2019
2020

INDEX

ACTIVE

ACTIVE	20
ACTIVE SHADES	24

INNOVATIVE MARBLE

MARBLE LAB	
ATLANTIC GREY	42
BIANCO STRIATO	36
CALACATTA ELITE	38
CALACATTA STATUARIO	32
DARK MARQUINA	52
GLAM BRONZE	46
NERO PORTORO	50
NOBLE ECRU	44
PIETRA GREY	48
PREMIUM WHITE	34
QUARZO GREIGE	40
TAXOS	30

INNOVATIVE STONE

FJORD	
BEIGE FJORD	78
BLACK FJORD	86
BROWN FJORD	80
DUSTY FJORD	84
GREY FJORD	82
SAND FJORD	76
WHITE FJORD	74

NEO GENESIS	
NEO ANTHRACITE	96
NEO BEIGE	90
NEO BLACK	98
NEO DOVE	92
NEO GREY	94
NEO WHITE	88

NEW STONE 2CM	
PIETRA CARNICA	104
PIETRA FRIULANA	102
PIETRA LATINA	100

ROC DE BOURGOGNE	
ROC BEIGE	70
ROC BLANC	68
ROC GRIS	72

SOLIDA	
SOLIDA ANTHRACITE	64
SOLIDA BLACK	66
SOLIDA BROWN	60
SOLIDA GREY	62
SOLIDA NUT	58
SOLIDA WHITE	56

INNOVATIVE CEMENT

CORE SHADE	
ASHY CORE	130
CLOUDY CORE	128
FAWN CORE	124
PLAIN CORE	122
SHARP CORE	132
SNUG CORE	126

FAHRENHEIT	
0°F COOL	108
250°F FROST	114
300°F FROST	112
350°F FROST	110
400°F HEAT	120
450°F HEAT	118
500°F HEAT	116

NEW CODE	
DESERT	136
GRAPHITE	144
METEOR	140
MOKA	142
SNOW	134
URBAN	138

NEW GROUND	
ANTHRACITE GROUND	150
SILVER GROUND	148
WHITE GROUND	146

INNOVATIVE WOOD

BOIS URBAIN

BLANCHE 154

MIEL 156

NOISETTE 160

TERRE 158

INNOVATIVE IMPULSE

DATA UNI

000.UNI ICE 164

300.UNI PEPPER 166

MAGNETO

MAGNETO ARCTIC 182

MAGNETO CARBON 192

MAGNETO CORTEN 190

MAGNETO GOLD 188

MAGNETO RUST 186

MAGNETO SILVER 184

MUSA+

CHALK MUSA 174

CLAY MUSA 178

DUNE MUSA 176

MIDNIGHT MUSA 168

PEARL MUSA 172

SHADOW MUSA 170

UMBER MUSA 180

GEOTECNICA

GRANITI

DOLOMITI 195

ASIAGO 195

PROGRAMMA INDUSTRIA

SUPERFICI ANTISDRUCCIOLO 196

SPESSORE MAGGIORATO 197

SISTEMA BT 214

SISTEMA BS 214

SISTEMA ZT 215

SISTEMA ZS 215

INDEX / CODES 198/206

INDEX / CODES SPECIAL PIECES 207/215

PHYSICAL PROPERTIES 216

ACTIVE CUSTOMIZATION 230

ACTIVE SPECIFICATION 230

GENERAL ADVICE FOR GROUTING 232

TECHNICAL NOTES 232

SUBSTRATES 2CM 233

DEGREE OF COLOUR CHANGE 233

FIANDRE SYSTEM 234

CLEANING AND MAINTAINANCE 236

CERTIFICATIONS 238

2CM SPECIAL PIECES 239

GENERAL SALES CONDITIONS 240

AN EMBLEM OF ITALIAN EXCELLENCE

Il concetto di eccellenza e la sua relativa definizione è diventato uno scopo naturale nel corso degli anni. I valori nei quali crediamo sono sempre concretamente riconoscibili e la qualità dei nostri prodotti sono un'importante testimonianza della posizione di leadership che ricopriamo in tutto il mondo. Crediamo nel potere dell'innovazione, nell'unicità del design italiano, nell'importanza della sostenibilità, nella forza della disciplina applicata in tutti gli ambiti e nel valore delle persone che lavorano con e per noi. Oggi raggiungere l'eccellenza è un obiettivo comune che ci poniamo per i nostri clienti ma anche per noi stessi: chiunque faccia parte di Iris Ceramica Group vi contribuisce attivamente. Per molti anni abbiamo lavorato con gli architetti più importanti, gestendo progetti internazionali, sostenendo la loro ricerca creativa e interscambiando preziose nozioni al fine di migliorare i nostri servizi con le loro esigenze in continua evoluzione. Ci piace pensare a noi come a un partner con veri valori che si traducono in eccellenza architettonica oggi, come domani e nel futuro.

(EN) Defining excellence as we see it has become a natural purpose over the years. Our values are always in sight and the quality of our products around the globe proudly bear witness to our market leadership. We believe in the power of innovation, the uniqueness of Italian design, the importance of sustainability, the strength of discipline in all fields and the value of the people who work for us. Today, achieving excellence is a collective task we strive to accomplish for our customers and for ourselves. Everybody who is part of the Iris Ceramica Group has a clear vision of our aims and contributes to the overall goal. For many years we have worked with the world's leading architects, managing cross-border projects, supporting their creative quest and exchanging valuable know-how in order to constantly improve our products and align our services with their evolving needs. We like to think of ourselves as real partners with real values that will sustain architectural excellence today, tomorrow and in the future.

(DE) Das Konzept der Vollkommenheit und seine relative Definition sind im Laufe der Jahre zu einem natürlichen Ziel geworden. Die Werte, an die wir glauben, sind stets konkret erkennbar und die Qualität unserer Produkte ist ein wichtiger Beweis für die Führungsposition, die wir weltweit innehaben. Wir glauben an die Macht der Innovation, an die Einzigartigkeit des italienischen Designs, an die Wichtigkeit der Nachhaltigkeit, an die Kraft der Disziplin, die in allen Bereichen angewandt wird sowie an den Wert der Personen, die mit und für uns arbeiten. Vollkommenheit zu erreichen ist heute ein gemeinsames Ziel, das wir uns setzen – für unsere Kunden sowie für uns selbst: wer Teil der Iris Ceramica Group ist, trägt aktiv dazu bei. Lange Jahre haben wir mit den wichtigsten Architekten zusammengearbeitet, haben internationale Projekte geleitet, ihre kreative Suche unterstützt und kostbare Kenntnisse ausgetauscht, mit dem Ziel unsere Dienste mit ihren stets sich entwickelnden Anforderungen zu verbessern. Es gefällt uns, uns als Partner zu denken, mit wahren Werten, die sich heute, wie auch morgen und in Zukunft, in architektonischer Vollkommenheit zeigen.

(FR) Au fil des ans, le concept d'excellence est devenu un but naturel. Les valeurs dans lesquelles nous croyons se manifestent toujours concrètement et la qualité de nos produits justifie notre position de leadership dans le monde entier. Nous croyons dans le pouvoir de l'innovation, dans l'unicité du design italiano, dans l'importance de la durabilité, dans la force de discipline appliquée dans tous les domaines et dans la valeur des personnes qui travaillent avec et pour nous. Aujourd'hui, atteindre l'excellence est un objectif commun que nous nous fixons pour nos clients, mais également pour nous-mêmes, et toute personne faisant partie du Iris Ceramica Group y contribue activement. Nous avons travaillé pendant longtemps avec les plus grands architectes, gérant des projets internationaux et soutenant leur recherche créative.

Les notions précieuses que nous avons échangées nous ont permis d'améliorer nos services et de satisfaire à leurs exigences en évolution permanente. Nous aimons nous voir comme des partenaires ayant de vraies valeurs qui se traduisent en excellence architecturale, aujourd'hui, demain et à l'avenir.

(ES) El concepto de excelencia, con su correspondiente definición, se ha convertido en un propósito natural a lo largo de los años. Los valores en los que creemos, que se reconocen siempre de forma concreta, y la calidad de nuestros productos son un importante testimonio de la posición de liderazgo que ocupamos en todo el mundo. Creemos en el poder de la innovación, en la unidad del diseño italiano, en la importancia de la sostenibilidad, en la fuerza de la disciplina aplicada en todos los ámbitos y en el valor de las personas que trabajan con y para nosotros. Hoy en día, alcanzar la excelencia es un objetivo común que nos fijamos para nuestros clientes, pero también para nosotros mismos: cualquiera que forme parte del Iris Ceramica Group contribuye a ello activamente. Durante muchos años hemos trabajado con los arquitectos más importantes, gestando proyectos internacionales, apoyando su investigación creativa e intercambiando preciadas nociones con el fin de mejorar nuestros servicios con su exigencia en continua evolución. Nos gusta pensar en nosotros como un socio con valores verdaderos que se traducen en excelencia arquitectónica hoy, mañana y siempre.

PARTNERING EXCELLENCE WORLDWIDE

Fiandre® Architectural Surfaces, oggi come agli inizi, è leader mondiale nelle soluzioni di avanguardia per superfici architettoniche, offrendo ai professionisti più importanti la possibilità di esprimere la loro eccellenza creativa e supportandoli nel realizzare progetti innovativi in tutto il mondo.

(EN) Fiandre® Architectural Surfaces, both today and since its very origins, leads the world in cutting-edge solutions for architectural surfaces, offering foremost professionals the opportunity to express their creative excellence and confidently accomplish pioneering projects across the world.

(DE) Heute wie zu Beginn, ist Fiandre® Architectural Surfaces weltführend in Avantgarde-Lösungen für architektonische Oberflächen, bietet den wichtigsten Unternehmern die Möglichkeit, ihre kreative Vollkommenheit zum Ausdruck zu bringen, und unterstützt sie dabei, innovative Projekte weltweit zu verwirklichen.

(FR) Fiandre® Architectural Surfaces a toujours été leader mondial dans les solutions d'avant-garde pour les surfaces d'architecture, permettant aux plus grands professionnels d'exprimer leur excellence créative tout en les soutenant dans la réalisation de projets innovants aux quatre coins du monde.

(ES) Fiandre® Architectural Surfaces, hoy, como desde sus comienzos, es líder mundial en soluciones de vanguardia para superficies arquitectónicas, ofreciendo a los profesionales más importantes la posibilidad de expresar su excelencia creativa y apoyándoles en la realización de proyectos innovadores en todo el mundo.

TECHNICAL PORCELAIN STONEWARE BELONGS TO FIANDRE

Il porcellanato tecnico e il suo conseguente sviluppo è considerato come un vero e proprio punto di svolta per l'industria: la sua nascita, chiaramente attribuibile a Fiandre®, pone il Gruppo in una posizione di assoluta preminenza in termini di innovazione e qualità.

(EN) Seen as a turning point for the industry, the development of technical porcelain stoneware, which can be clearly attributed to Fiandre®, is one of many milestones that places the group at the forefront in terms of innovation and ultimate quality.

(DE) Das technische Feinsteinzeug und seine konsequente Entwicklung erscheinen als ein wahrhaftiger Wendepunkt für die Industrie: sein Entstehen, das klar und deutlich Fiandre® zugeordnet werden kann, stellt die Gruppe in eine absolute Führungsposition was Innovation und Qualität betrifft.

(FR) Le grès cérame technique, dans son évolution, est considéré comme un véritable tournant dans l'industrie : sa création, clairement attribuable à Fiandre®, met le Groupe dans une position de prééminence absolue en matière d'innovation et de qualité.

(ES) El porcelánico técnico y su consiguiente desarrollo están considerados como un verdadero y propio punto de inflexión para la industria: su nacimiento, claramente atribuible a Fiandre®, coloca al Grupo en una posición de absoluta preeminencia en términos de innovación y calidad.

INNOVATION, DESIGN AND SUSTAINABILITY

Così come il porcellanato, anche quello Fiandre® è un prodotto unico, fatto di materie prime di comprovata qualità del tutto naturali, estratte in tutto il mondo e trasformate da Fiandre® in uno degli impianti più avanzati d'Europa: i valori intrinsechi che sono alimentati da oltre 50 anni di leadership sul mercato, costituiscono un mix unico di innovazione, design e sostenibilità. Grazie ad ingenti investimenti, Fiandre® è sempre stata industrialmente un passo avanti: la continua ricerca di soluzioni innovative così come l'innovazione in tutti gli ambiti, dalle tecniche di produzione ai servizi industriali, hanno comportato un crescente e duraturo rispetto da parte dei professionisti di primo piano del settore. La ricerca dedicata alla creazione di materiali che aiutano a trasformare uno schizzo preliminare in un'opera d'arte è la forza trainante della capacità italiana senza pari di eccellere nel design. Il profondo impegno per la salvaguardia dell'ambiente ha comportato notevoli progressi in termini di sviluppo sostenibile, portando alla luce una nuova generazione di materiali eco-attivi che riducono l'impatto ambientale attraverso iniziative di risparmio energetico, grazie a elevati standard di efficienza produttiva e ad una diligente politica di ottimizzazione delle materie prime. In un percorso segnato da sfide apparentemente impossibili ma superate con successo, Iris Ceramica Group è oggi lieta di annunciare un nuovo importante traguardo: il progetto EMISSIONI ZERO, nato per favorire ulteriormente la conciliazione tra produzione e benessere di coloro che operano e risiedono vicino agli stabilimenti di produzione, assicura un'efficacia elevatissima nell'abbattimento delle molecole organiche volatili e odorose, espulse dai camini durante la cottura delle lastre decorate. Sono questi valori che hanno plasmato l'azienda sin dalla sua nascita nel 1961, ma che continuano ad essere i principi fondanti di un Gruppo che di fatto ha creato tecnicamente il porcellanato, inteso nell'accezione odierna del termine.

(EN) Just as full body porcelain stoneware by Fiandre® is a unique product, made of entirely natural premium quality raw materials, mined by Fiandre® around the world and processed in one of Europe's most advanced production plants, the intrinsic values which have powered over 50 years of leadership are a unique blend of innovation, design and sustainability. Thanks to significant investment in research, Fiandre® has consistently taken the industry one step further toward providing ground-breaking solutions. Innovation in all fields, from state-of-the-art production techniques to a host of industrial services, have earned enduring respect from prominent industry professionals. A dedicated quest to create materials that will help transform a preliminary sketch into a work of art is the driving force behind an unrivalled Italian ability to excel in design. Profound commitment to safeguarding the environment has led to remarkable progress in terms of sustainable development, enabling a new generation of eco-active materials and reducing environmental impact through energy saving initiatives, strict production efficiency standards and a diligent raw material optimisation policy. On a journey marked by seemingly impossible challenges, which have nevertheless been successfully overcome, Iris Ceramica Group is now proud to announce a new milestone, the ZERO EMISSIONS project. It is launched to further encourage conciliation between production and the well-being of those who operate in and reside close to the production facilities, ensuring great efficiency in abating the smelly, volatile organic molecules expelled from the stacks as the decorated slabs are baked. Deeply engrained in every part of the Group, these are the bedrock values that have moulded the company ever since 1961. Today they continue to fuel the group's status as the foremost creator of technical porcelain stoneware.

(DE) Sowie das Feinsteinzeug ist auch Fiandre® ein einzigartiges Produkt, vollkommen aus natürlichen Rohstoffen erprobter Qualität weltweit gewonnen und bei Fiandre®, in einem der fortschrittlichsten Werke Europas, umgewandelt: die wesentlichen Werte, die seit über 50 Jahren der Führungsposition auf dem Markt genährt werden, stellen eine einzigartige Mischung aus Innovation, Design und Nachhaltigkeit dar. Dank der beträchtlichen Investitionen in die Forschung, war Fiandre® stets, aus industrieller Sicht, einen Schritt voraus: die kontinuierliche Suche nach innovativen Lösungen sowie

die Innovation in allen Bereichen, von Produktionstechniken bis hin zu Industriediensten haben einen wachsenden und dauerhaften Respekt seitens der bedeutendsten Unternehmer des Sektors mit sich gebracht. Die Suche, die der Schaffung von Materialien gilt, die dazu beitragen, einen ersten Spritzer in ein Kunstwerk zu verwandeln, wird zur Treibkraft für die unvergleichliche italienische Fähigkeit, im Design zu brillieren. Die tiefgreifende Arbeit für den Umweltschutz hat bemerkenswerte Fortschritte im Sinne von nachhaltiger Entwicklung mit sich gebracht, und eine neue Generation von öko-aktiven Materialien ans Licht gebracht, die die Umweltbelastung senken, durch Energiesparinitiativen, dank erhöhter Standards der Produktionseffizienz und einer sorgfältigen Optimierungspolitik der Rohstoffe. Auf einem Weg, der von scheinbar unmöglichen Herausforderungen geprägt ist, aber erfolgreich gemeistert werden konnte, freut sich Iris Ceramica Group nun, einen neuen wichtigen Meilenstein bekannt zu geben: Das Projekt NULL EMISSION ist dazu entstanden, um die Abstimmung von Produktion und Wohlbefinden derjenigen, die in der Nähe der Produktionsanlagen arbeiten und leben, zu steigern; es gewährleistet hohe Effizienz bei der Abschaffung von flüchtigen und geruchsintensiven organischen Molekülen, die beim Brennen von dekorierten Platten aus den Schornsteinen der Fabriken ausgestoßen werden. Dies sind die Werte, die das Unternehmen seit seiner Gründung 1961 geformt haben, und die weiterhin die Gründungsprinzipien einer Gruppe bleiben, die, technisch gesehen, das Feinsteinzeug geschaffen hat, im Sinne der gegenwärtigen Wirkung des Elements.

(FR) Tout comme le grès cérame, Fiandre® est un produit unique, fait de matières premières de qualité incontestable, entièrement naturelles, extraites dans le monde entier. Fiandre® en a fait un établissement à l'avant-garde en Europe : les valeurs intrinsèques, entretenues par plus de cinquante ans de leadership sur le marché, sont un mélange d'innovation, de design et de durabilité. Grâce à de gros investissements, Fiandre® a toujours eu une longueur d'avance : la recherche continue de solutions innovantes dans tous les domaines - des techniques de production aux services industriels - ont suscité chez les professionnels de premier plan de ce secteur un respect croissant et durable. La recherche réservée à la création de matériaux capables de transformer une ébauche préliminaire en une œuvre d'art est la véritable force motrice de l'inégalable talent italien dans l'art du design. L'engagement profond pour la sauvegarde de l'environnement a impliqué des progrès considérables en matière de développement durable, créant une nouvelle génération de matériaux éco-actifs. Ceux-ci réduisent l'impact sur l'environnement à travers des initiatives de gain d'énergie, grâce à de hauts standards d'efficacité productive et à une politique appliquée d'optimisation des matières premières. Sur un chemin jalonné d'obstacles apparemment infranchissables, et pourtant surmontés avec succès, Iris Ceramica Group est aujourd'hui ravie d'annoncer un nouvel objectif important : le projet ÉMISSIONS ZÉRO - créé pour favoriser ultérieurement la conciliation entre la production et le bien-être des personnes qui opèrent et habitent près des sites de production - va permettre de neutraliser très efficacement les molécules organiques volatiles et odorantes, sortant des cheminées pendant la cuisson des plaques décorées. Ces mêmes valeurs, qui ont modelé l'entreprise dès sa création en 1961, continuent d'être les principes fondamentaux d'un Groupe qui, en réalité, a techniquement créé le grès cérame, entendu dans l'acception actuelle du terme.

(ES) Igual que el porcelánico, Fiandre® también es un producto único, hecho de materias primas de calidad comprobada totalmente naturales, extraídas de todo el mundo y transformadas por Fiandre® en una de las instalaciones mas avanzadas de Europa: los valores intrínsecos, que se alimentan desde hace más de 50 años de liderazgo en el mercado, constituyen una mezcla única de innovación, diseño y sostenibilidad. Gracias a las considerables inversiones, Fiandre® siempre ha estado a nivel industrial un paso por delante: la continua búsqueda de soluciones innovadoras, así como la innovación en todos los ámbitos, desde las técnicas de producción hasta los servicios industriales han conllevado un creciente y duradero respeto por parte de los profesionales de primer nivel del sector. La investigación dedicada a la creación de materiales que ayudan a transformar un boceto preliminar en una obra de arte es la fuerza motriz de la capacidad italiana sin par de sobresalir en el diseño. El profundo empeño por la salvaguarda del medio ambiente ha conllevado importantes progresos en términos de desarrollo sostenible, sacando a la luz una nueva generación de materiales eco activos que reducen el impacto medioambiental por medio de iniciativas de ahorro energético, gracias a elevados

estándares de eficiencia productiva y a una diligente política de optimización de las materias primas. En una senda marcada por desafíos aparentemente imposibles pero superados con éxito, Iris Ceramica Group se complace hoy en anunciar un nuevo e importante objetivo: el proyecto CERO EMISIONES, que ha surgido para facilitar aún más la conciliación entre la producción y el bienestar de quienes trabajan y residen cerca de las plantas de producción, y que garantiza una eficacia muy alta en la reducción de las moléculas orgánicas volátiles y olorosas que salen por las chimeneas durante la cocción de las placas decoradas. Son estos valores los que han forjado la empresa desde su nacimiento en 1961 y los que continúan siendo los principios básicos de un Grupo que, de hecho, ha creado técnicamente el porcelánico, tal y como se entiende el término en la actividad de hoy en día.

MADE IN ITALY, ADMIRED THROUGHOUT THE WORLD

I nostri prodotti vengono distribuiti in più di 110 paesi in tutto il mondo; Fiandre® produce quotidianamente oltre 50.000 mq, ha sede a Castellarano, Italia, e possiede il più grande impianto di levigatura al mondo. Fiandre® controlla l'intera catena del processo produttivo attraverso un sistema verticalmente integrato che comincia con le materie prime per arrivare sino all'imballo, senza alcun coinvolgimento di terzi: la forza e i vantaggi di questo sistema hanno permesso il raggiungimento di qualità ed efficienza in tutti gli ambiti ma hanno soprattutto permesso la realizzazione di prestigiose referenze in tutto il mondo.

(EN) Distributed in more than 110 countries worldwide, Fiandre® produces over 50,000 m2 of matt and polished stoneware daily and is headquartered in Castellarano, Italy, where Fiandre® owns the world's largest existing polishing plant. Vertically integrated from raw material sourcing to packaging and shipping, Fiandre® controls the entire production chain from start to finish, without any third party involvement. This has led to efficiency and quality in all spheres, and ultimately to an impressive array of prestigious references throughout the world.

(DE) Unsere Produkte werden in über 110 Ländern der ganzen Welt vertrieben; Fiandre® produziert tagtäglich über 50.000 m², hat seinen Sitz in Castellarano, Italien, und besitzt das größte Schleifwerk in der Welt. Fiandre® kontrolliert die gesamte Kette des Produktionsprozesses, durch ein vertikal funktionierendes System, das bei der Materie beginnt und bis zur Verpackung geht, ohne jegliches Einbeziehen Dritter: die Kraft und die Vorteile dieses Systems haben es ermöglicht, Qualität und Effizienz in allen Bereichen zu erreichen, und vor allem prestigevolle Referenzen weltweit zu verwirklichen.

(FR) Nos produits sont distribués dans plus de 110 pays. Fiandre® produit chaque jour plus de 50 000 m². Son siège est à Castellarano, en Italie, et elle possède la plus grande installation de lissage au monde. Fiandre® contrôle toute la chaîne du processus de production par un système intégré qui va des matières premières à l'emballage, sans aucun recours à des tiers : la force et les avantages de ce système ont permis d'assurer qualité et efficacité dans tous les domaines et, surtout, de créer des références prestigieuses dans le monde entier.

(ES) Nuestros productos se distribuyen en más de 110 países de todo el mundo; Fiandre® produce diariamente más de 50.000 m², tiene sede en Castellarano, Italia, y posee la mayor instalación de lijado del mundo. Fiandre® controla toda la cadena del proceso de producción, por medio de un sistema integrado verticalmente que comienza con las materias primas que llegan hasta el embalaje, sin ninguna implicación de terceros: la fuerza y las ventajas de este sistema han permitido lograr calidad y eficiencia en todos los ámbitos pero, sobre todo, han permitido la realización de prestigiosas referencias en todo el mundo.

INNOVATION IS OUR MOST IMPORTANT ASSET

Spingersi sempre più in là ogni volta che si raggiunge un obiettivo significa mantenere viva l'industria anche nel lungo termine. Il primo passo è stato per Fiandre® quello di creare il porcellanato tecnico durante gli anni '60 ed è da allora che non ci fermiamo. Risorse notevoli sono dedicate alla ricerca e allo sviluppo: ogni anno Fiandre® lancia sul mercato nuovi prodotti, adotta nuove tecniche e dà vita a nuove soluzioni. I nostri valori derivano dalla tradizione e si esprimono in innovazione: alcune applicazioni, infatti, richiedono più di un laboratorio e più di un team di esperti. Fiandre® è legata al suo territorio e alla sua tradizione, ma capitalizza il proprio patrimonio come un flusso continuo di innovazione. Fiandre® presenta una gamma ad alte prestazioni, sviluppata in collaborazione con centri di ricerca indipendenti per fornire soluzioni dove la progettazione e la durevolezza sono requisiti indispensabili.

(EN) Going one step further each time you reach a goal keeps the industry alive and shapes the future. The first step for Fiandre® was to create technical porcelain stoneware in the 60's. We haven't stopped moving since. Significant resources are dedicated to research and development. Each year Fiandre® releases new products, adopts new techniques and breathes life into new solutions. Our values stem from tradition and are expressed as innovation. Certain applications require more than a cutting-edge laboratory and a team of experts. Fiandre® is tied to a territory and a tradition, a legacy which powers the flow of innovation. Certain applications require more than a cutting-edge laboratory and a team of experts. Ideal for heavy-duty applications, Fiandre® is a line of high performance porcelain stoneware developed in collaboration with independent research centres to provide frontline solutions where both design and durability are prerequisites.

(DE) Sich bei jedem neu erreichten Ziel noch weiter nach oben zu arbeiten, belebt die Industrie auch auf lange Dauer. Der erste Schritt für Fiandre® war es, in den 60er Jahren, das technische Feinsteinzeug zu schaffen, und seit diesem Moment machen wir stets weiter. Beträchtliche Ressourcen gehen auf die Forschung und die Entwicklung: jedes Jahr bringt Fiandre® neue Produkte auf den Markt, wendet neue Techniken an und schafft neue Lösungen. Unsere Werte rühren von der Tradition her und kommen in der Innovation zum Ausdruck: einige Anwendungen erfordern mehr als ein Laboratorium und mehr als ein Expertenteam. Fiandre® ist seinem Gebiet und seiner Tradition sehr verbunden, aber kapitalisiert sein Vermögen als einen kontinuierlichen Innovationsfluss. Fiandre® präsentiert eine Produktauswahl mit hohen Leistungen, entwickelt in Zusammenarbeit mit unabhängigen Forschungszentren, um dort Lösungen zu liefern, wo Planung und Dauerhaftigkeit als unentbehrliche Eigenschaften auftreten.

(FR) Aller au-delà de l'objectif chaque fois qu'il est atteint, voilà qui permet de maintenir vive l'industrie, même à long terme. Le premier pas pour Fiandre® a été de créer le grès cérame technique pendant les années soixante. Depuis, nous ne nous sommes plus arrêtés. Des ressources considérables sont destinées à la recherche et au développement : chaque année, Fiandre® lance sur le marché de nouveaux produits, adopte de nouvelles techniques et donne vie à de nouvelles solutions. Nos valeurs viennent de la tradition et elles s'expriment dans l'innovation : certaines applications exigent plusieurs laboratoires et plusieurs équipes d'experts. Fiandre® est liée à son territoire et à sa tradition, mais elle capitalise son patrimoine comme un flux continu d'innovation. Fiandre® présente une gamme de hautes performances qu'elle a développée en collaboration avec des centres de recherche indépendants pour offrir des solutions là où la conception et la durabilité sont des conditions indispensables.

ES) Ir siempre más allá, cada vez que se alcanza un objetivo, mantiene viva la industria, incluso a largo plazo. El primer paso ha sido para Fiandre® el de crear el porcelánico técnico durante los años 60 y, desde entonces, no hemos parado. Se dedican considerables recursos a la investigación y al desarrollo: cada año, Fiandre® lanza al mercado nuevos productos, adopta nuevas técnicas y da vida a nuevas soluciones. Nuestros valores provienen de la tradición y se expresan a través de innovaciones: algunas aplicaciones, de hecho, requieren más de un laboratorio y más de un equipo de expertos. Fiandre® está ligada a su territorio y a su tradición, pero capitaliza el patrimonio propio como un flujo continuo de innovación. Fiandre® presenta una gama de altas prestaciones, desarrollada en colaboración con centros de investigación independientes para proporcionar soluciones donde el proyecto y la durabilidad son requisitos indispensables.

Le caratteristiche tecniche sono raggiunte grazie a molti fattori che concorrono a rendere Fiandre® il punto di riferimento dell'intero comparto. Resistenza agli sbalzi termici, all'usura, resistenza chimica, bassa porosità, alta resistenza alla rottura e la capacità di resistere agli effetti corrosivi dell'azione dei raggi solari sono solo alcune delle caratteristiche principali delle nostre lastre, che vantano livelli di tolleranza senza eguali in termini di planarità e dimensioni.

(EN) First rate technical characteristics are achieved thanks to many factors which combine to make Fiandre® stones the industry benchmark. Thermal shock resistance, wear resistance, chemical resistance, low porosity, high breaking strength and its ability to withstand the aging effects of sunlight are just a few of the principal features of our full body slabs, which also boast unrivalled tolerance levels in terms of size and flatness.

(DE) Die technischen Eigenschaften werden dank zahlreicher Faktoren erreicht, die dazu beitragen, Fiandre® zum Bezugspunkt der gesamten Branche zu machen. Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen und Abnutzung, chemische Widerstandsfähigkeit, geringe Porosität, hohe Bruchwiderstandsfähigkeit sowie die Fähigkeit, den Korrosionseffekten der Sonneneinstrahlung stand zu halten, stellen nur einige der Haupteigenschaften unserer Platten dar, die Toleranzniveaus in Bezug auf Ebenheit und Dimensionen ohne gleichen in Anspruch nehmen.

(FR) Les caractéristiques techniques obtenues dépendent de nombreux facteurs qui contribuent à faire de Fiandre® le point de référence de tout le secteur. Résistance aux chocs thermiques, à l'usure, à l'attaque chimique, faible porosité, haute résistance à la rupture et capacité de surmonter les effets corrosifs des rayons de soleil, telles sont, entre autres, les principales caractéristiques de nos dalles, dont les niveaux de tolérance en matière de planéité et de dimensions sont inégalables.

(ES) Las características técnicas se logran gracias a muchos factores que concurren para hacer de Fiandre® el punto de referencia de todo el sector. Resistencia a las oscilaciones térmicas, al desgaste, resistencia química, baja porosidad, alta resistencia a la rotura y la capacidad de superar los efectos corrosivos de la acción de los rayos del sol son sólo algunas de las características principales de nuestras losas, que presentan niveles de tolerancia sin igual en términos de planitud y dimensiones.

Water absorption · Bending strength · Resistance to deep abrasion · Thermal expansion coefficient · Thermal shock resistance · Frost resistance · Chemical resistance · Color resistance to light · Skid resistance · Stain resistance

DYS /
DESIGN YOUR SLABS

Una soluzione decorativa avanzata per dare forma dalle più piccole alle più grandi idee. “Design Your Slabs” è un nuovo e rivoluzionario servizio tecnologico che permette di realizzare qualsiasi immagine o illustrazione anche sui formati ceramici. Dalle misure più grandi a quelle più piccole, dai formati tradizionali a quelli più innovativi, il sistema Design Your Slabs decora ogni tipo di lastra per offrire una personalizzazione sempre unica. Dai grandi spazi coperti come hall, saloni ed open space in ambito residenziale e commerciale, alle pareti esterne, alle facciate di edifici, di altri elementi di urban design e delle grandi opere.

(EN) A sophisticated system of decoration that brings every idea to life, from the biggest to the smallest scale. “Design Your Slabs” is a revolutionary new hi-tech service that lets you apply any image or illustration to large-sized ceramic also. The Design Your Slabs system can decorate any slab type and offers unique personalisation every time, from the largest to the smallest dimensions and traditional formats to ground-breaking ones. From large covered spaces such as halls, showrooms and open spaces in residential and commercial settings to external walls, façades, other elements of urban design and large-scale works.

(DE) Eine fortschrittliche Dekorlösung für die Verwirklichung von kleinen und großen Ideen. Mit dem absolut neuartigen Technologieservice „Design Your Slabs” können alle Bilder oder Illustrationen auch auf keramischen Formaten nachgebildet werden. Von großen bis zu kleinen Formaten, von herkömmlichen bis zu innovativen Formen: Design your slabs ermöglicht jede Art von Dekor auf jeder Platte mit einer immer individuellen Gestaltung. Von den großen Innenräumen wie Hotelhallen, Salone und Open Spaces im Wohnbereich, über Außenwände und Gebäudefassaden bis zu vielen weiteren Urban Design Elementen und Großbauten.

(FR) Une solution de décoration avancée pour donner forme aux idées, des plus petites aux plus grandes. « Design Your Slabs » est le nouveau service technologique révolutionnaire, qui permet de réaliser n’importe quelle image ou illustration sur les formats de céramique aussi. Des dimensions les plus grandes aux plus petites, des formats classiques aux formats les plus innovants, le système Design your slabs décore tout type de dalle, en vous offrant une personnalisation unique. Pour les grands espaces couverts, tels que les halles, salons et open space des zones résidentielles ou commerciales, les murs externes, les façades d’édifices ou autres éléments d’aménagement urbain, les grands ouvrages.

(ES) Una solución decorativa de vanguardia para realizar desde las ideas más básicas hasta las más elaboradas. “Design Your Slabs” es un moderno y revolucionario servicio tecnológico que permite plasmar cualquier imagen o ilustración también en formatos cerámicos. Con el sistema Design your slabs es posible decorar todo tipo de tabla, desde los tamaños más grandes hasta los más pequeños, para ofrecer una personalización totalmente exclusiva. Desde grandes espacios cubiertos, como vestíbulos, salones y espacios abiertos en el ámbito residencial y comercial, hasta paredes externas, fachadas de edificios, otros elementos de diseño urbano y grandes obras.

La creatività spazia a 360 gradi per abbracciare le immagini nella loro totalità. Nessun limite di toni e colore, effetti optical, geometrici, pop art: ogni dettaglio, ogni decoro, ogni ispirazione trova spazio nelle superfici che riproducono qualsiasi idea con una resa unica. Nei dettagli la grandezza di DYS: grazie alla sua assoluta capacità di personalizzazione, le lastre di Design Your Slabs sono ideali anche come veri elementi di arredo, decorando banconi, mobili, ante, o incorniciando le pareti come veri e propri quadri.

(EN) Unfettered creativity embraces the whole image, leaving no shade or colour, optical, geometrical or pop-art effect out of the equation: every single detail, decoration and flash of inspiration is welcomed by surfaces that reproduce every idea in an inimitable fashion. The greatness of Design Your Slabs is in the detail, its fullblown capacity for personalisation of slabs that make them ideal as authentic elements of furnishing, to adorn counters, furniture and doors or to frame walls as genuine works of art.

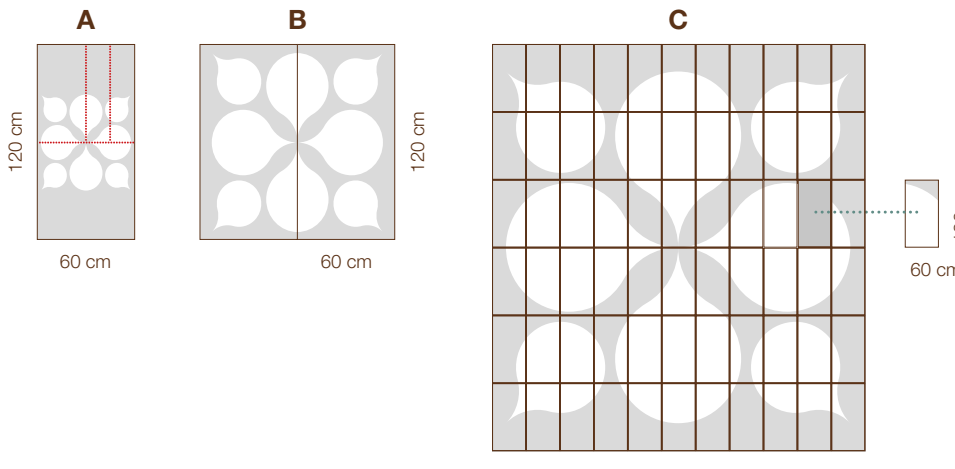
(DE) Grenzenlose Kreativität durch die Wiedergabe von Bildern in realistischen Farbtönen. Alles ist möglich, jede Farbe, jede Nuance, jede optische Wirkung, Geometrie, Pop Art: Jedes kleinste Detail, jedes Dekor und jede Idee kommt auf den Oberflächen voll zur Geltung. Die Größe von DYS erkennt man an den Details: Durch die ausgezeichneten Individualisierungsmöglichkeiten eigenen sich die Design Your Slabs Platten bestens für die Innenausstattung, zur Verkleidung von Theken, Möbeln, Fronten oder zur Einfassung von ganzen Wandfassaden, als wäre es ein Gemälde.

(FR) La créativité à 360 degrés pour embrasser les images dans leur globalité. Aucune limite de ton ou de couleur, des effets optiques, géométriques, du pop-art : chaque détail, chaque décor, chaque inspiration a sa place sur des surfaces pouvant reproduire n'importe quelle idée, pour un résultat unique. Les détails révèlent la supériorité de DYS : sa capacité absolue de personnalisation rend les plaques Design Your Slab idéales également comme système décoratif pour des comptoirs, guichets, meubles, portes ou pour embellir les murs comme de vrais tableaux.

(ES) La creatividad se despliega 360 grados para mostrar las imágenes en toda su plenitud. No hay restricción de tonos ni colores, efectos ópticos, geométricos, arte pop: cada detalle, cada inspiración encuentra espacio en las superficies que reproducen cualquier idea con un resultado único. La grandeza de DYS se refleja en la atención al detalle: gracias a su absoluta capacidad de personalización, nuestras tablas de Design Your Slabs también se emplean como perfectos elementos de decoración, ya que adornan encimeras, muebles y puertas, o enmarcan las paredes como si de auténticos cuadros se tratara.

dys

DESIGN YOUR SLABS


A
120 cm
60 cm
B
120 cm
60 cm
C
120 cm
60 cm

Un servizio unico per performance spettacolari. Una vera innovazione, che coniuga tecnologia, creatività e il grande valore aggiunto della ceramica tecnica. Una garanzia di robustezza e solidità anche per lastre di grandi dimensioni che vogliono vestirsi di nuova identità. Design Your Slabs non è solo immaginazione, ma è anche sicurezza e affidabilità, nella tecnologia come nei materiali che consentono di garantire nel tempo la migliore resa cromatica. Design Your Slabs è il primo vero grande alleato di designer, architetti e anche artisti che vogliano utilizzare le lastre ceramiche per dare libertà alla propria immaginazione. Con DYS i confini si abbattono e la creatività dà pieno spettacolo.

(EN) A unique service that means dazzling performance. It is a true innovation, blending tech, creativity and the great value added of technical ceramic. It also guarantees strength and substance for largesized slabs that want to take on a new identity. Design Your Slabs does not just mean imagination. It means confidence, reliability, with technology and materials that ensure lasting optimal colour performance. In Design Your Slabs, designers and architects as well as artists who want to let their imagination run wild on ceramic slabs find their first genuine ally. DYS wipes out boundaries so that creativity can pull out all the stops.

(DE) Eine einzigartige Dienstleistung für außergewöhnliche Performance. Eine echte Innovation, die Technologie, Kreativität und den hohen Mehrwert der technischen Keramik miteinander vereint. Garantie für Widerständigkeit und Lebensdauer auch bei großen Platten, die der Umgebung eine neue Identität verleihen. Design Your Slabs ist der erste echte Verbündete für Designer, Architekten und Künstler, die mit den Keramikplatten ihrer Imagination und Phantasie freien Lauf lassen können. DYS sprengt alle Grenzen und ermöglicht eine explosive Verwirklichung aller kreativen Ideen.

- Does not absorb water
- Frost resistance
- Thermal shock resistance
- Chemical resistance
- Colours resistant to UV rays
- Fast colours
- Smog-proof
- Easy to clean
- Stain resistance
- Moss- and mould-resistant
- Fire resistant

Lastre in ceramica tecnica. Ecco perché niente è come Design Your Slabs: Non assorbe acqua - Resiste al gelo - Resiste agli sbalzi termici - Colori resistenti ai raggi UV - Colori costanti nel tempo - Non teme lo smog - Resiste alle macchie - Resiste ai prodotti chimici - Facile da pulire - Resiste alla muffa e al muschio - Ignifugo.

(EN) Slabs in technical ceramic. That's why nothing else is like Design Your Slabs: Does not absorb water - Frost resistant - Resists sudden temperature changes - Colours resistant to UV rays - Fast colours - Smog-proof - Resists stains - Resists chemicals - Easy to clean - Moss- and mould-resistant - Fire-resistant.

(DE) Platten aus technischer Keramik. Darum sucht Design Your Slabs seinesgleichen: UV-Strahlenbeständige Farben - Auf Dauer konstante Farben - Scheut keinen Smog - Fleckenbeständig - Widerständigkeit gegen chemische Agens - Reinigungsfreundlich - Schimmel- und Moosbeständig - Feuerfest.

(FR) Des dalles en céramique technique. Voilà pourquoi rien ne ressemble à Design Your Slab : N'absorbe pas l'eau - Résistant au gel - Résistant aux écarts de température - Des couleurs résistantes aux rayons U.V. - Des couleurs fiables vau fil du temps - Résistant aux taches - Ne craint pas la pollution - Résistant aux produits chimiques - Facile à nettoyer - Résistant aux moisissures et à la mousse - Ignifuge.

(ES) Tablas en cerámica técnica. Esta es la razón por la que no hay nada igual a Design Your Slab: No absorbe el agua - Resistencia a las heladas - Resistencia a las oscilaciones térmicas - Colores resistentes a los rayos ultravioletas - Colores permanentes con el paso del tiempo - Sin deterioro por efecto del smog - Resistencia a las machas - Resistencia a los productos químicos - Facilidad de limpieza - Resistencia al moho y al musgo - Material ignífugo.

Slabs in technical ceramic.
That's why nothing else is like Design Your Slabs.

FR) Un service unique pour des performances spectaculaires. Une vraie innovation, qui associe la technologie, la créativité et l'importante valeur ajoutée de la céramique technique. Une garantie de force et de solidité, également pour les dalles de grandes dimensions, qui veulent se parer d'une nouvelle identité. Design Your Slabs n'est pas seulement de l'imagination, c'est aussi un symbole de sécurité et de fiabilité de la technologie et des matériaux utilisés, pour le meilleur résultat chromatique possible au fil du temps. Design Your Slabs est le premier grand partenaire des designers, architectes, ou encore des artistes qui veulent utiliser les dalles céramiques pour donner libre cours à leur imagination. DYS fait tomber les frontières et la créativité devient spectaculaire.

(ES) Un servicio único para obtener un rendimiento extraordinario. Auténtica innovación que conjuga tecnología, creatividad y el gran valor añadido de la cerámica técnica. Garantía de robustez y solidez incluso en las tablas de grandes dimensiones que han de mostrar una nueva identidad.
Design Your Slab no solo vivifica la imaginación, sino que también ofrece eficacia y fiabilidad, tanto en tecnología como en materiales, ya que permite garantizar en el tiempo el mejor resultado cromático. Design Your Slabs es el primer y verdadero gran aliado de diseñadores, arquitectos e incluso artistas que desean utilizar las tablas cerámicas para dejar volar libremente su imaginación. Con DYS los límites se difuminan y la creatividad se expande plenamente.

ANTIBACTERIAL EFFICIENCY

ELIMINATES UP TO 99.99% OF BACTERIA

ANTI-POLLUTION EFFICIENCY

PURIFIES THE AIR

SELF-CLEANING EFFICIENCY

SUPER HYDROPHILICITY

ANTI-ODOUR EFFICIENCY

ELIMINATES BAD ODOURS

ACTIVE
Clean Air & Antibacterial Ceramic™

The only ANTI-POLLUTION and ANTIBACTERIAL ceramic material in the world certified ISO.*

ISO 10678:2010
ISO 27448-1:2008
ISO 27447:2009
ISO 22196:2011
UNI 11484:2013

Active Clean Air & Antibacterial Ceramic™ è un avanzato rivestimento in porcellanato che si basa sugli effetti purificanti di particelle che vengono aggiunte alle lastre durante lo stesso processo produttivo, grazie ad un processo esclusivo sviluppato in Fiandre®. Si tratta di un materiale antibatterico ed eco-attivo per tutti quegli ambienti dove pulizia e salubrità sono una priorità. Le particelle di TiO_2 (biossido di Titanio) vengono fissate in forma micrometrica ad alta temperatura: mentre infatti la forma nanometrica potrebbe essere vista come un pericolo per la salute, le micrometriche utilizzate da Fiandre® sono decisamente più sicure. I rivestimenti in esterno di Active sono repellenti allo sporco: l'acqua piovana è sufficiente a lavare una parete esterna, rendendo l'uso di detergenti chimici e inquinanti praticamente inutile. Il processo fotocatalitico si attiva quando il TiO_2 interagisce con la luce, riuscendo a rompere le sostanze organiche e inorganiche tossiche e trasformandole in composti innocui (nitrati, solfati, carbonati, etc): la qualità dell'aria circostante ne risulta notevolmente migliorata.

Lanciato già nel 2009, nel 2017 Active si arricchisce di nuove proprietà date da un TiO_2 "drogato" con metalli (preparazione brevettata), che presenta alte prestazioni.
Active 2.0 mantiene tutte le proprietà fotocatalitiche di self-cleaning, anti-inquinamento, anti-odore, antibatteriche accrescendole, ma grazie alla presenza dei metalli garantisce:

- L'attività antibatterica anche al buio;
- Il miglioramento di tutte le proprietà fotocatalitiche con una maggiore efficienza, che si traduce in un tempo più breve per purificare l'aria all'interno di un ambiente confinato;
- Efficienza anti-inquinamento anche con luci LED

Una volta installato, Active non smette mai di interagire con l'ambiente, in modo che inquinanti diffusi come l'ossido di azoto (NOx), particolati (PM10) e composti organici volatili, (COv) sono notevolmente ridotti. I volumi di azoto e zolfo, infatti, ne sono ridotti fino al 99,9%.
Ma l'azione di Active si esplica anche in senso battericida contro ceppi particolarmente pericolosi come l'*Escherichia Coli*, la *Klebsiella Pneumoniae* e lo *Staphylococcus Aureus*.

(EN) ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ is an advanced architectural surface covering which relies on the cleansing effects of photocatalytic substances which are added to the porcelain stoneware during production thanks to an exclusive process developed by Fiandre®. A gift to the atmosphere it purifies. Molecular technologies which give rise to an anti-bacterial eco-active surface for environments where your primary concern is for it to be safe and clean. Micrometric particles of TiO_2 (Titanium Dioxide) are amalgamated with ACTIVE slabs at high temperatures. Whereas nanometric particles could be seen as a health risk factor, the larger micrometric particles used by Fiandre® are safe during production and also once the slabs are installed. Rainwater is sufficient to wash off an exterior wall, making the use of detergents practically unnecessary. The photocatalytic process which is triggered when TiO_2 is exposed to light breaks down toxic organic and inorganic substances into harmless compounds: nitrates, sulphates and carbonates. Not only is the quality of the surrounding air improved, but also the surface of a building itself remains visibly cleaner.

Launched back in 2009, in 2017 Active offers new properties made possible by high-performance metal-enhanced TiO_2 (patented formula). ACTIVE 2.0 maintains and improves upon all the original

BREVETTO EUROPEO
EUROPEAN PATENT
EP2443076

** ISO International Organization for Standardization*

photocatalytic properties – self-cleaning, anti-pollution, anti-odour and antibacterial, while the presence of metals also guarantees:

- Antibacterial activity in the dark too;
- The enhancement of all photocatalytic properties, for greater efficiency and shorter air purification time within a confined space;
- Anti-pollution efficiency even under LED lights

Once installed, ACTIVE never stops interacting with the environment, so widespread pollutants such as Nitrogen Oxides (NOx), PM10 particulates and Volatile Organic Compounds (VOCs) are significantly reduced. Volumes of Nitrogen and Sulphur Oxides can be brought down by anything up to 99.9%. By using ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™, potentially dangerous strains such as *Escherichia Coli*, *Klebsiella Pneumoniae* and *Staphylococcus Aureus* will be eliminated according to ISO 27447 standards.

(DE) ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ ist eine fortschrittliche Verkleidung aus Feinsteinzeug, fundiert auf den Reinigungseffekten der Partikel, die, während des Produktionsprozesses selbst, den Platen hinzugefügt werden, dank eines exklusiven, bei Fiandre® entwickelten Prozesses. Es handelt sich um ein antibakterielles und öko-aktives Material für alle Räume, in den Reinigung und Gesundheit von Priorität sind. Die Partikel aus TiO_2 (Titandioxid) werden in mikrometrischer Form, bei hoher Temperatur fixiert: während die nanometrische Form als Gesundheit gefährdend angesehen werden kann, sind die von Fiandre® verwendeten mikrometrischen Formen entschieden sicherer. Die Außenverkleidungen mit Active sind Schmutz abweisend: das Regenwasser reicht aus um eine Außenwand zu reinigen, und macht somit den Einsatz von schädlichen chemischen Reinigungsmitteln praktisch unnötig. Die Photokatalyse wird in Gang gesetzt, sobald das TiO_2 mit Licht interagiert, indem es organische und anorganische schädliche Substanzen aufbricht und in harmlose Bestandteile (Nitrate, Sulfate, Karbonate, usw.) zersetzt: die Qualität der Umgebungsluft wird dadurch entschieden besser.

Nach der bereits 2009 erfolgten Markteinführung weist Active seit 2017 durch ein hochleistungsfähiges mit Metallen bereichertes TiO_2 (patentiertes Präparat) neue Eigenschaften auf. Active 2.0 behält alle photokatalytischen Eigenschaften der Selbstreinigung, der Anti-Verschmutzung, der Anti-Geruchbildung und der antibakteriellen Wirkung bei, aber durch diese Metalle sind zusätzlich folgende Besonderheiten gewährleistet:

- Die antibakterielle Wirkung ist auch im Dunkeln gewährleistet;
- Alle photokatalytischen Eigenschaften werden noch wirksamer, was die für die Reinigung der Raumluft erforderliche Zeit in begrenzten Umgebungen verkürzt;
- Hochwirksame Anti-Verschmutzung auch bei LED-Beleuchtung

Einmal installiert, interagiert Active dauerhaft mit der Umwelt, indem es verbreitete schädliche Stoffe, wie Stickstoffoxid (NOx), Feinstaub (PM10) und flüchtige organische Verbindungen (COv) beträchtlich verringert. Die Stickstoff- und Schwefelpegel werden so um bis zu 99,9% verringert. Die Leistung von Active zeigt sich auch in keimtötender Hinsicht, gegen besonders gefährliche Bakterienstämme, wie *Escherichia Coli*, *Klebsiellapneumoniae* und *Staphylococcusaureus*.

(FR) Active Clean Air & Antibacterial Ceramic™ est un revêtement d'avant-garde en grès cérame basé sur les effets purifiants de particules qui sont ajoutées aux dalles pendant le processus de production, grâce à un système exclusif développé chez Fiandre®. Il s'agit d'un matériau antibactérien et éco-actif pour tous les milieux exigeant avant tout propreté et salubrité. Les particules micrométriques de TiO_2 (dioxyde de titane) sont fixées à haute température : cette méthode utilisée par Fiandre® est nettement plus sûre que la forme nanométrique, qui pourrait être considérée comme un danger pour la santé. Les revêtements extérieurs Active repoussent la saleté : l'eau de pluie suffit pour laver tout un mur extérieur, rendant pratiquement inutile l'usage de détergents chimiques et polluants. Le processus photocatalytique s'active lorsque le TiO_2 interagit avec la lumière, parvient à casser les substances organiques et inorganiques toxiques, les transformant en composés inoffensifs (nitrates, sulfates, carbonates, etc.) : la qualité de l'air ambiant en est considérablement améliorée.

Lancé en 2009, Active est agrémenté en 2017 de nouvelles propriétés offertes par un TiO_2 enrichi de métaux (préparation brevetée), qui présente des performances élevées. Active 2.0 maintient toutes les propriétés photocatalytiques autonettoyantes, antipollution, antiodeur, antibactériennes, en les amplifiant, mais grâce à la présence des métaux, le produit garantit :

- L'activité antibactérienne dans le noir également ;
- L'amélioration de toutes les propriétés photocatalytiques avec une meilleure efficacité, qui se traduit par un temps plus court pour purifier l'air à l'intérieur d'une pièce fermée ;
- Efficacité antipollution même avec des éclairages LED

Une fois installé, Active ne cesse d'interagir avec l'environnement. Résultat : les polluants diffusés, tels que l'oxyde d'azote (NOx), les particules (PM10) et les composés organiques volatiles (COv) sont considérablement réduits.
Les volumes d'azote et de soufre sont même réduits de 99,9%.
L'action d'Active est également bactéricide contre les souches particulièrement dangereuses, comme l'Escherichia coli, la Klebsiella pneumoniae et le Staphylococcus aureus.

(ES) Active Clean Air & Antibacterial Ceramic™ es un avanzado revestimiento en porcelánico que se basa en los efectos purificantes de partículas que se unen a las losas durante el propio proceso productivo, gracias a un proceso exclusivo desarrollado en Fiandre®. Se trata de un material antibacteriano y eco activo para todos los ambientes en los que la limpieza y la salubridad son una prioridad. Las partículas de TiO_2 (dióxido de Titanio) se fijan de forma micrométrica a alta temperatura: mientras que, de hecho, la forma nanométrica podría verse como un peligro para la salud, las micrométricas

utilizadas por Fiandre® son indudablemente más seguras. Los revestimientos exteriores de Active repelen la suciedad: es suficiente el agua de lluvia para limpiar una pared exterior, haciendo el uso de detergentes químicos y contaminantes prácticamente inútil. El proceso fotocatalítico se activa cuando el TiO_2 interactúa con la luz, consiguiendo romper las sustancias orgánicas e inorgánicas tóxicas y transformándolas en compuestos inocuos (nitratos, sulfatos, carbonatos, etc.): la calidad del aire circundante mejora notablemente.
Lanzado en 2009, Active se potencia en 2017 con nuevas propiedades gracias al TiO_2 "dopado" con metales (fórmula patentada) que ofrece altas prestaciones. Active 2.0 mantiene y aumenta todas las propiedades fotocatalíticas de autolimpieza y lucha contra la contaminación, el olor y las bacterias, pero gracias a la presencia de los metales garantiza:

- La actividad antibacteriana también en la oscuridad
- La mejora de todas la propiedades fotocatalíticas con una eficacia mayor, lo que se traduce en menos tiempo para depurar el aire en ambientes cerrados
- La eficacia en la lucha contra la contaminación también con luces LED

Una vez instalado, Active no deja nunca de interactuar con el medio ambiente, de manera que los contaminantes difusos como el óxido de nitrógeno (NO), las partículas (PM10) y los compuestos orgánicos volátiles (COv) se reducen de forma notable. Los volúmenes de nitrógeno y de azufre, de hecho, se reducen hasta en un 99,9 %. Sin embargo, la acción de Active se desarrolla también en el sentido bactericida contra cepas particularmente peligrosas como la *Escherichia Coli*, la *Klebsiella Pneumoniae* y el *Staphylococcus Aureus*.

ACTIVE™
CLEAN AIR & ANTIBACTERIAL CERAMIC

ACTIVE 2.0, ORA PIÙ EFFICACE E POTENTE

ACTIVE 2.0 mantiene le quattro proprietà fotocatalitiche di ACTIVE (anti-batterica, anti-inquinamento, autopulente e anti-odore). Ora queste quattro proprietà sono potenziate dalla presenza dell'argento addizionato al biossido di titanio in ACTIVE 2.0. La presenza di argento in ACTIVE 2.0 garantisce:

- L'attività anti-batterica anche al buio.
- L'efficienza anti-inquinamento anche con luci LED.

ACTIVE 2.0, NOW MORE EFFECTIVE AND POWERFUL
ACTIVE 2.0 maintains ACTIVE four photocatalytic properties (antibacterial, anti-pollution, self-cleaning and anti-smell). However, the addition of silver to titanium dioxide in ACTIVE 2.0 reinforces these four properties. The presence of silver in ACTIVE 2.0 also ensures:

- Antibacterial activity even in the dark.
- Anti-pollution effi ciency even under LED lights.

VERSION ACTIVE 2.0, VERBESSERUNG DER EFFI ZIENZ UND WIRKSAMKEIT MIT ZUSAETZLICHEN EIGENSCHAFTEN
ACTIVE 2.0 garantiert weiterhin alle vier photokatalytischen Eigenschaften der ersten Version ACTIVE --antibakteriell,wirkungsvoll gegen Schadstoffe und Gerüche, selbstreinigend-- Diese Eigenschaften werden durch die Ergaenzung von SILBER, neben dem bereits vorhandenen Titandioxid erweitert. Der Zusatz von Silber erzielt zusaetzlich eine:

- Antibakterielle Wirkung auch im Dunkeln.
- Effi zienter Schadstoffabbau bei LED Beleuchtungen.

ACTIVE 2.0, À PRÉSENT PLUS EFFICACE ET PUISSANTE
ACTIVE 2.0 conserve les quatre propriétés photocatalytiques d'ACTIVE (antibactérienne, anti-pollution, autonettoyante et anti-odeur). Ces quatre propriétés sont à présent renforcées par la présence de l'argent ajouté au dioxyde de titane dans ACTIVE 2.0. La présence de l'argent dans ACTIVE 2.0 garantit :
- l'activité antibactérienne, même dans le noir.
- l'efficacité anti-pollution même avec des éclairages à LED

ACTIVE 2.0, AHORA MÁS EFICAZ Y POTENTE
ACTIVE 2.0 mantiene las cuatro propiedades fotocatalíticas de ACTIVE (antibacteriana, anticontaminante, autolimpiante y antiolor). Ahora estas cuatro propiedades se mejoran en ACTIVE 2.0 con la agregación de plata al dióxido de titanio. La presencia de plata en ACTIVE 2.0 garantiza:
- Actividad antibacteriana también en la oscuridad.
- Eficacia anticontaminante también con luces LED.

ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™
SHADES

Da oggi, la nuova tecnologia Active è applicabile su richiesta su tutti i prodotti marchiati FIANDRE®. Il trattamento ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ può indurre leggere variazioni cromatiche e di brillantezza sui materiali, più sensibili sui colori scuri.

From today, the new Active technology can also be applied on request to all FIANDRE® products. ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ treatment can induce slight variations of colors and brightness on the materials, more noticeable on the dark colors.

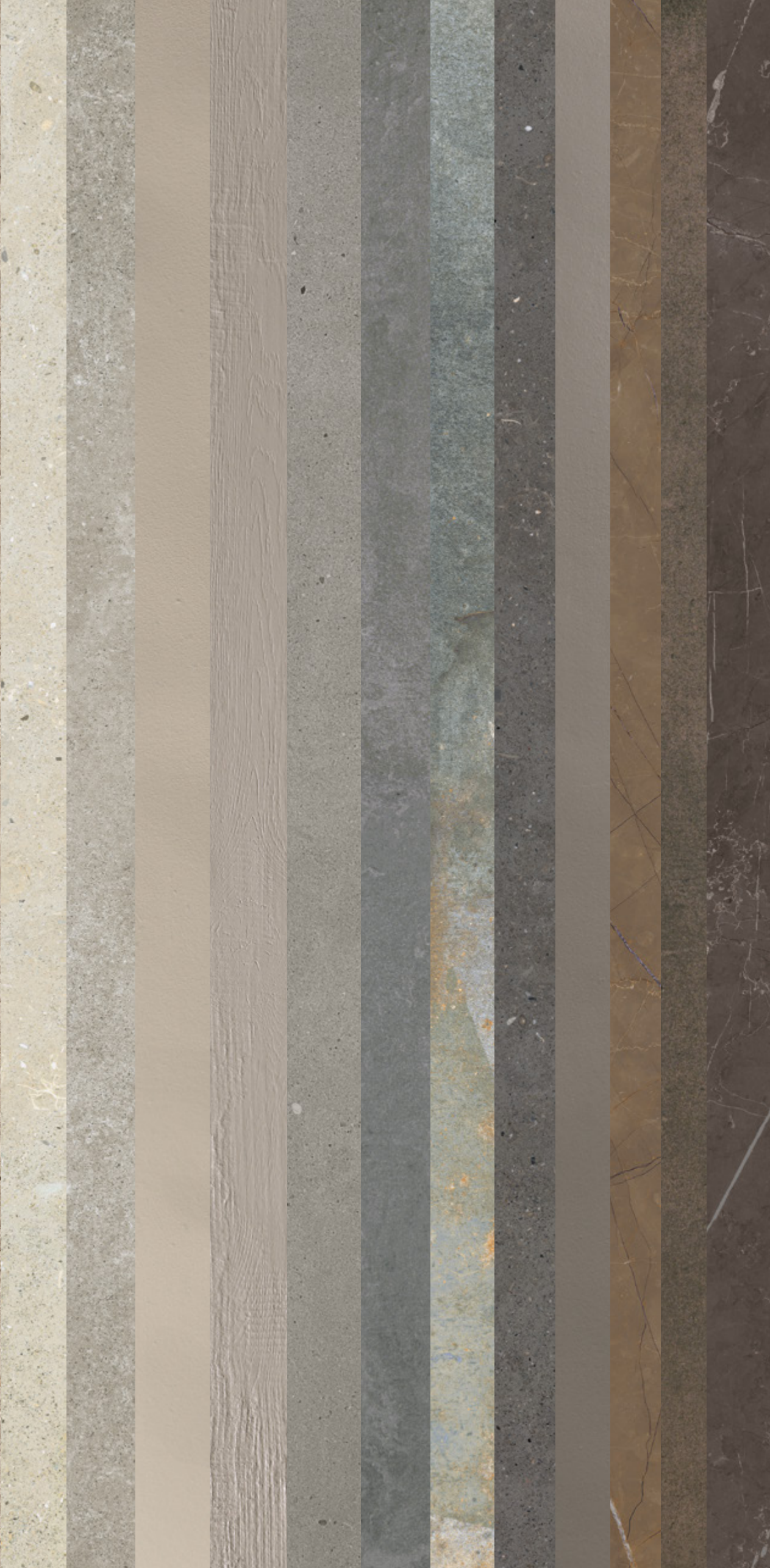
Ab heute ist die neue Technologie Active auf Wunsch auch auf die Fliesen mit der Marke FIANDRE® anwendbar. Die ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ Behandlung kann leichte Farb- und Glanzabweichungen auf den Materialien zur Folge haben. Bei dunklen Farben sind diese leichter bemerkbar.

À partir d'aujourd'hui, la nouvelle technologie Active est applicable sur demande sur tous les produits de la marque FIANDRE®. Le traitement ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ peut induire de légères variations de couleur et de luminosité sur les matériaux, le plus sensible sur les couleurs foncées.

A partir de hoy, la nueva tecnología Active es aplicable a pedido en todos los productos de la marca FIANDRE®. ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ tratamiento puede provocar ligeras variaciones de color y el brillo de los materiales, los más sensibles en los colores oscuros.

ACTIVE™
CLEAN AIR & ANTIBACTERIAL CERAMIC

A Project financed by European Union's LIFE Programme



THICKNESS AND SIZES

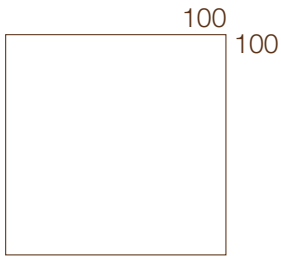
Colore, forma e struttura. Creiamo gli elementi che gli architetti posso sapientemente tessere insieme: tecnologie avanzate, materiali sofisticati e comprensione delle tendenze di design rappresentano il nostro contributo all'architettura contemporanea. Materiali innovativi con finiture speciali che trasformano lo spazio nella dimensione in cui l'architetto plasma, a suo piacimento, la luce esattamente come in una scultura in movimento. Quando la creatività si fonde con la forza di materiali eccellenti, un progettista può essere sicuro di poter esprimere liberamente il suo talento professionale al massimo delle sue potenzialità. Quando i limiti consueti vengono ridefiniti, si può scoprire e rimodellare lo spazio; quando è possibile scegliere gli elementi migliori, si riesce a dare vita a soluzioni senza tempo. Fiandre® propone all'architetto una vasta gamma di potenziali applicazioni, fornendo in questo modo tutti gli ingredienti per la realizzazione creativa finale. Le venature si ottengono grazie alle avanzate tecniche di produzione che consentono al gres Fiandre® di evocare le stesse emozioni, esattamente come le pietre di cava. Grazie al sistema di levigatura è possibile ottenere finiture straordinarie, vero e proprio valore aggiunto della realtà progettuale.

(EN) Colour, shape, texture. We create the elements which architects will skilfully weave together to enhance the world we live in. Advanced technologies, sophisticated materials and insight into design trends are how Fiandre® defines its contribution to contemporary architecture. Innovative materials with special finishes transform space into a dimension in which an architect turns light into a moving sculpture. When the spirit of creativity merges with the strength of excellent materials, an architect can be sure to freely express his professional flair to the full. Rediscovering space is achieved when the customary limits are redefined. Timeless solutions for interior and exterior design are created when you can choose the best elements to support your talent. Fiandre® materials are conceived to encourage customization without limits. Before the Architect gets to enjoy a wealth of potential applications, we provide the ingredients for ultimate creativity. Veining is achieved thanks to the advanced production techniques which enable Fiandre® porcelain stoneware to evoke the same breathtaking emotions as natural quarried stones. Low porosity allows polishing in order to obtain extraordinary surface effects. Our materials will enhance your creative solutions.

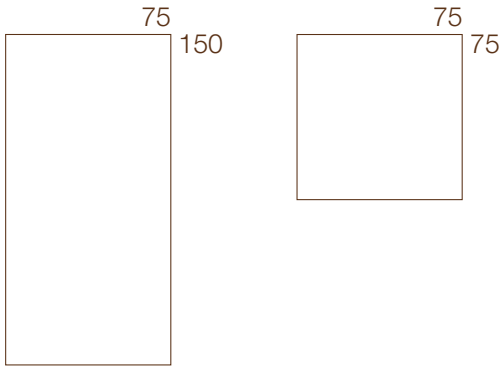
(DE) Farbe, Form und Struktur. Wir schaffen Elemente, die die Architekten professionell zusammensetzen können: fortschrittliche Technologien, anspruchsvolle Materialien und ein geschultes Auge für Designtendenzen stellen unseren Beitrag zur zeitgenössischen Architektur dar. Innovative Materialien mit speziellen Oberflächen, die den Raum in der Dimension verändern, in der der Architekt das Licht nach Belieben formt… genau wie in einer Bewegungsskulptur. Wenn sich die Kreativität mit der Kraft vollkommener Materialien vereint, kann der Planer sicher sein, sein professionelles Talent mit höchstem Potential frei ausdrücken zu können. Werden die üblichen Grenzen neu definiert, so kann der Raum neu entdeckt und neu gestaltet werden; wenn es möglich ist die besten Elemente auszuwählen, kann man zeitlose Lösungen ins Leben rufen. Fiandre® sieht es vor, dem Architekten eine breite Auswahl an potentiellen Anwendungen zu liefern, um ihm somit alle Bestandteile für die kreative Endverwirklichung zur Verfügung zu stellen. Die Äderungen erhält man dank der fortschrittlichen Produktionstechniken, die es dem Feinsteinzeug Fiandre® ermöglichen, genau die gleichen Emotionen wie Steinbruchgestein hervorzurufen. Dank dem Schleifsystem ist es möglich, außergewöhnliche Oberflächen zu erhalten – der wahre und wesentliche Wert, der durch die reelle Planung erreicht wird.

(FR) Couleur, forme et structure. Nous créons des éléments que les architectes peuvent savamment assembler : avec nos technologies avancées, nos matériaux sophistiqués et notre intuition des tendances de design, nous contribuons à l'architecture contemporaine. Des matériaux innovants avec des finitions spéciales qui transforment l'espace dans la dimension où l'architecte modèle la lumière à son gré… exactement comme dans une sculpture en mouvement. Quand la créativité se joint à la force de matériaux excellents, un concepteur peut être sûr qu'il pourra exprimer librement son talent professionnel au maximum de ses potentialités.
Quand on redéfinit les limites habituelles, on peut découvrir et remodeler l'espace. Quand on peut choisir les éléments les meilleurs, on parvient à donner vie à des solutions hors du temps. Fiandre® fournit à l'architecte une vaste gamme d'applications potentielles, avec tous les ingrédients pour la réalisation créative finale. Les veines sont obtenues grâce à des techniques de production avancées qui permettent au grès Fiandre® d'évoquer exactement les mêmes émotions que les pierres de carrière. Le système de lissage permet de réaliser des finitions extraordinaires, ce qui représente une véritable valeur ajoutée de la réalité conceptuelle.

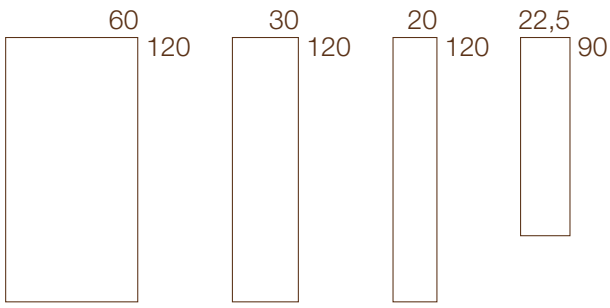
(ES) Color, forma y estructura. Creamos los elementos que los arquitectos pueden sabiamente unificar como si de un tejido se tratase: tecnologías avanzadas, materiales sofisticados y comprensión de las tendencias de diseño representan nuestra contribución a la arquitectura contemporánea. Materiales innovadores con acabados especiales que transforman el espacio en la dimensión en la que el arquitecto plasma a su gusto la luz… exactamente como en una escultura en movimiento. Cuando la creatividad se funde con la fuerza de materiales excelentes, un proyectista puede estar seguro de poder expresar libremente su talento profesional al máximo de sus potencialidades. Cuando los límites habituales se redefinen, se puede descubrir y remodelar el espacio; cuando es posible elegir los mejores elementos, se consigue dar vida a soluciones atemporales. Fiandre® proporciona al arquitecto una amplia gama de aplicaciones potenciales, brindando de esta manera todos los ingredientes para la realización creativa final. Los veteados se obtienen gracias a las avanzadas técnicas de producción que permiten al gres Fiandre® evocar las mismas emociones, exactamente igual, que las piedras de cantera. Gracias al sistema de lijado es posible conseguir acabados extraordinarios, un valor propio y verdadero que se suma a la realidad de diseño.



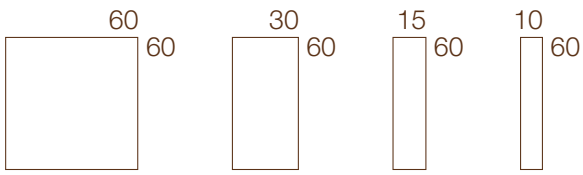
thickness	sizes/cm	sizes/in
6 mm	100x100	40”x40”



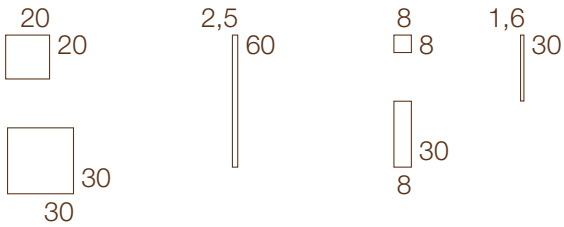
thickness	sizes/cm	sizes/in
6 mm	150x75	60”x30”
6 mm	75x75	30”x30”



thickness	sizes/cm	sizes/in
6-8-9-11 20 mm	120x60	48”x24”
9 mm	120x30	48”x12”
6 mm	120x20	48”x8”
11 mm	90x22,5	36”x9”



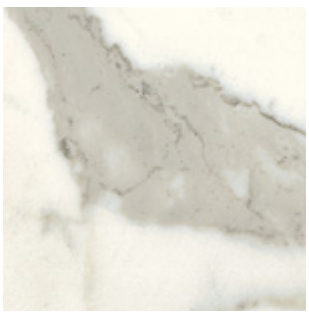
thickness	sizes/cm	sizes/in
6-8-9-10-11 20 mm	60x60	24”x24”
6-8-9-10 11 mm	60x30	48”x12”
6-8-10 mm	60x15	48”x6”
8-10 mm	60x10	48”x8”



thickness	sizes/cm	sizes/in
9 mm	30x30	12”x12”
9-12-14 mm	20x20	8”x8”
10 mm	2,5x60	1”x24”
10 mm	8x8	3”x3”
10 mm	8x30	3”x12”
10 mm	1,6x30	5/8”x12”

INDEX / INNOVATIVE MARBLE SHADES

TAXOS | pag. 30



CALACATTA STATUARIO | pag. 32

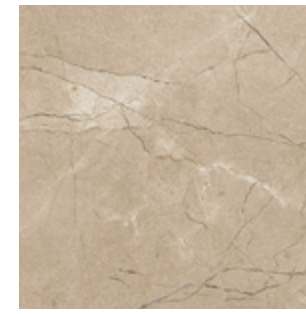
PREMIUM WHITE | pag. 34

BIANCO STRIATO | pag. 36

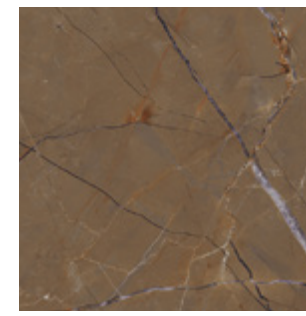
QUARZO GREIGE | pag. 40

ATLANTIC GREY | pag. 42

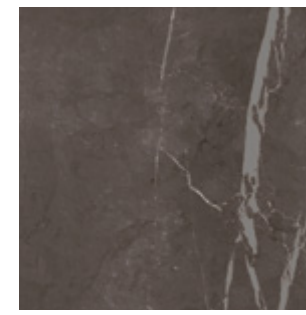
CALACATTA ELITE | pag. 38



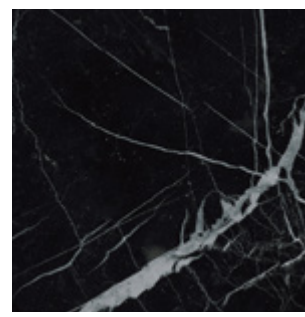
NOBLE ECRU | pag. 44



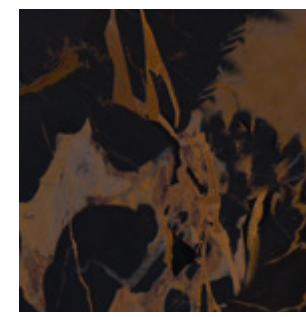
GLAM BRONZE | pag. 46



PIETRA GREY | pag. 48



DARK MARQUINA | pag. 52

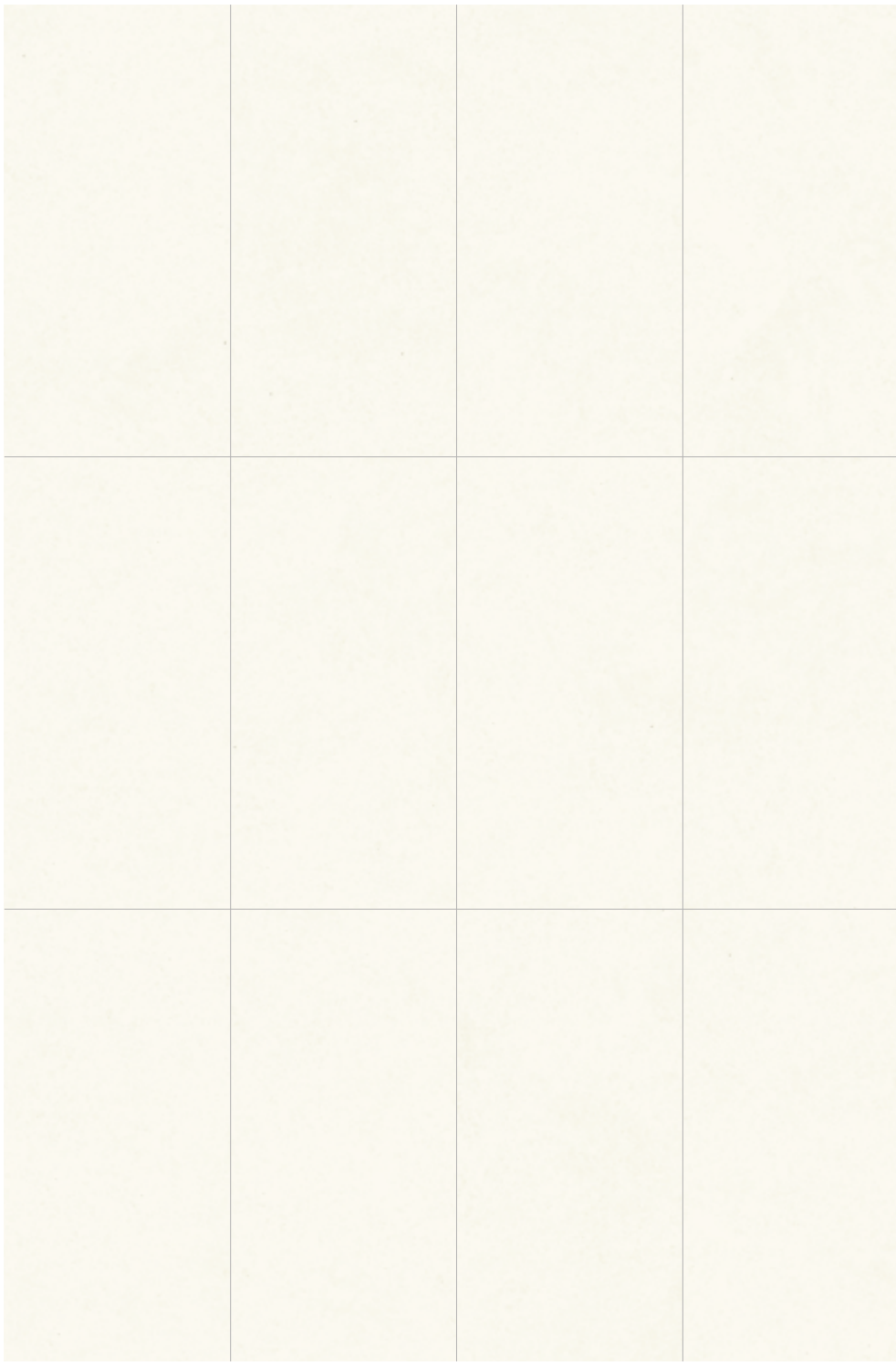


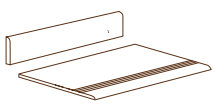
NERO PORTORO | pag. 50

MARBLE LAB

TAXOS

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			





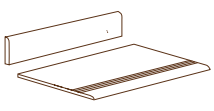
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

CALACATTA STATUARIO

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



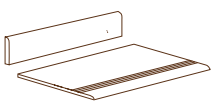
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

PREMIUM WHITE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



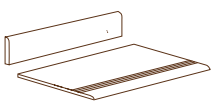
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

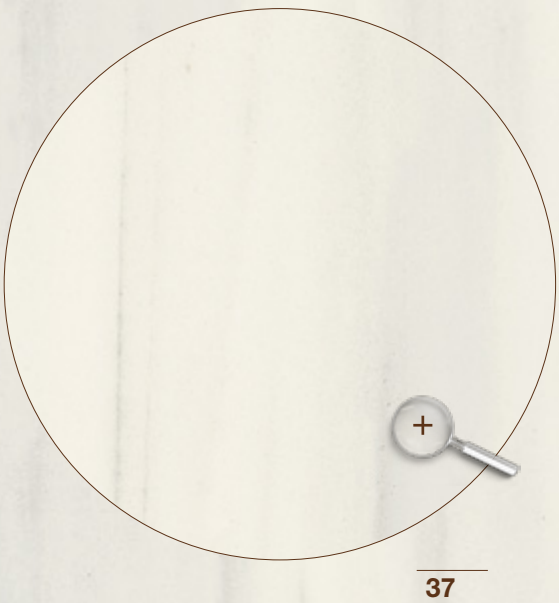
BIANCO STRIATO

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



Pezzi speciali in fondo al catalogo

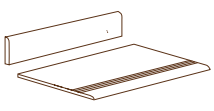
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



MARBLE LAB

CALACATTA ELITE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



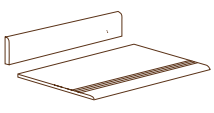
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

QUARZO GREIGE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



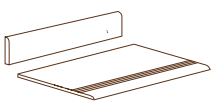
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

ATLANTIC GREY

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



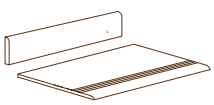
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

NOBLE ECRÙ

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



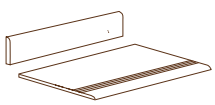
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

GLAM BRONZE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



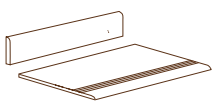
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

PIETRA GREY

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Lucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Bright		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Glänzend		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Lustré			
Semisatinado	Brillante			



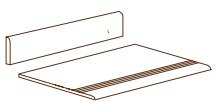
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

NERO PORTORO

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Lucidato Bright Glänzend Lustré Brillante	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



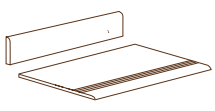
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MARBLE LAB

DARK MARQUINA

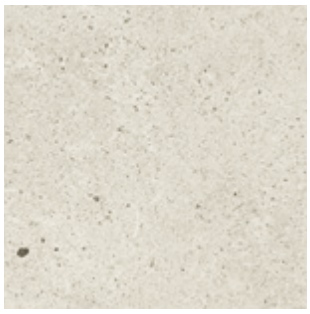
finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Lucidato Bright Glänzend Lustré Brillante	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

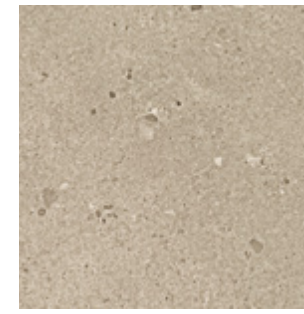
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

INDEX / INNOVATIVE STONE SHADES

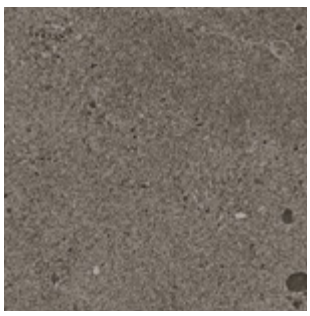


WHITE FJORD | pag. 74

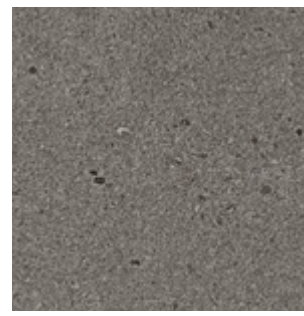
SAND FJORD | pag. 76



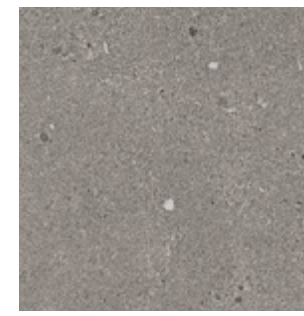
BEIGE FJORD | pag. 78



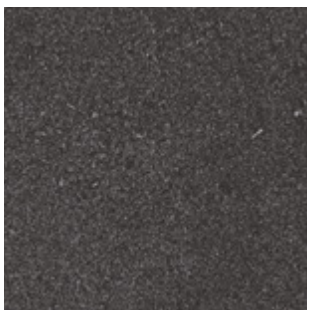
BROWN FJORD | pag. 80



DUSTY FJORD | pag. 84



GREY FJORD | pag. 82



BLACK FJORD | pag. 86

NEO BLACK | pag. 98

NEO ANTHRACITE | pag. 96

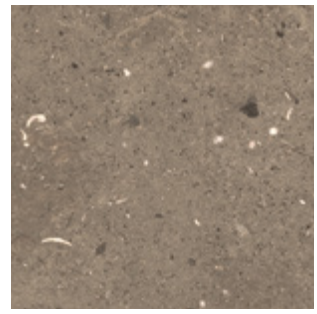
NEO GREY | pag. 94

NEO DOVE | pag. 92

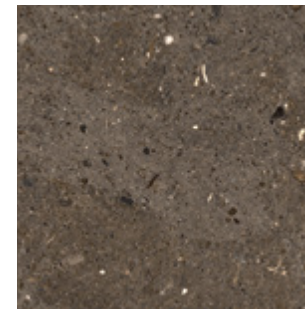
NEO BEIGE | pag. 90

NEO WHITE | pag. 88

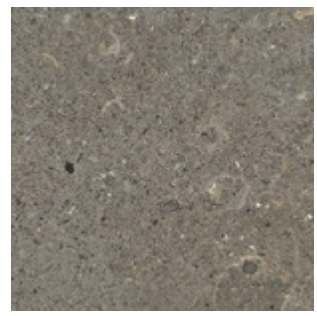
SOLIDA WHITE | pag. 56



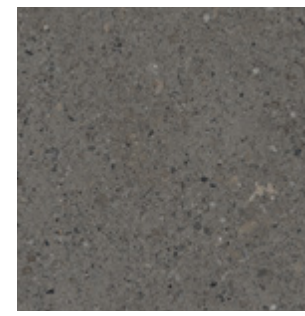
SOLIDA NUT | pag. 58



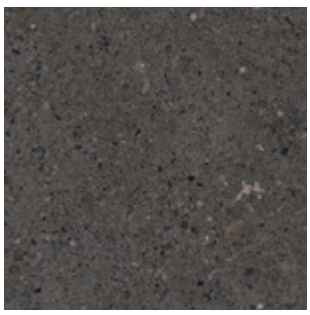
SOLIDA BROWN | pag. 60



SOLIDA GREY | pag. 62



SOLIDA ANTHRACITE | pag. 64

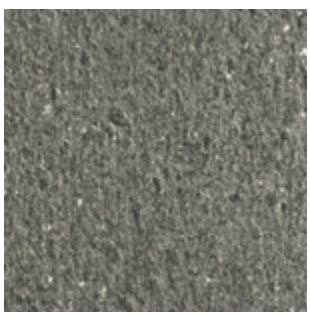


SOLIDA BLACK | pag. 66

ROC BLANC | pag. 68

ROC GRIS | pag. 72

ROC BEIGE | pag. 70



PIETRA CARNICA 2CM | pag. 104

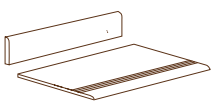
PIETRA FRIULANA 2CM | pag. 102

PIETRA LATINA 2CM | pag. 100

SOLIDA

SOLIDA WHITE

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Prelucidato Pre-polished Halbglänzend Pré-poli Prepulido	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	6 mm 9 mm	100x100 120x60 60x60 60x30	40”x40” 48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



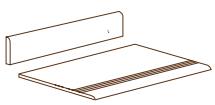
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

SOLIDA

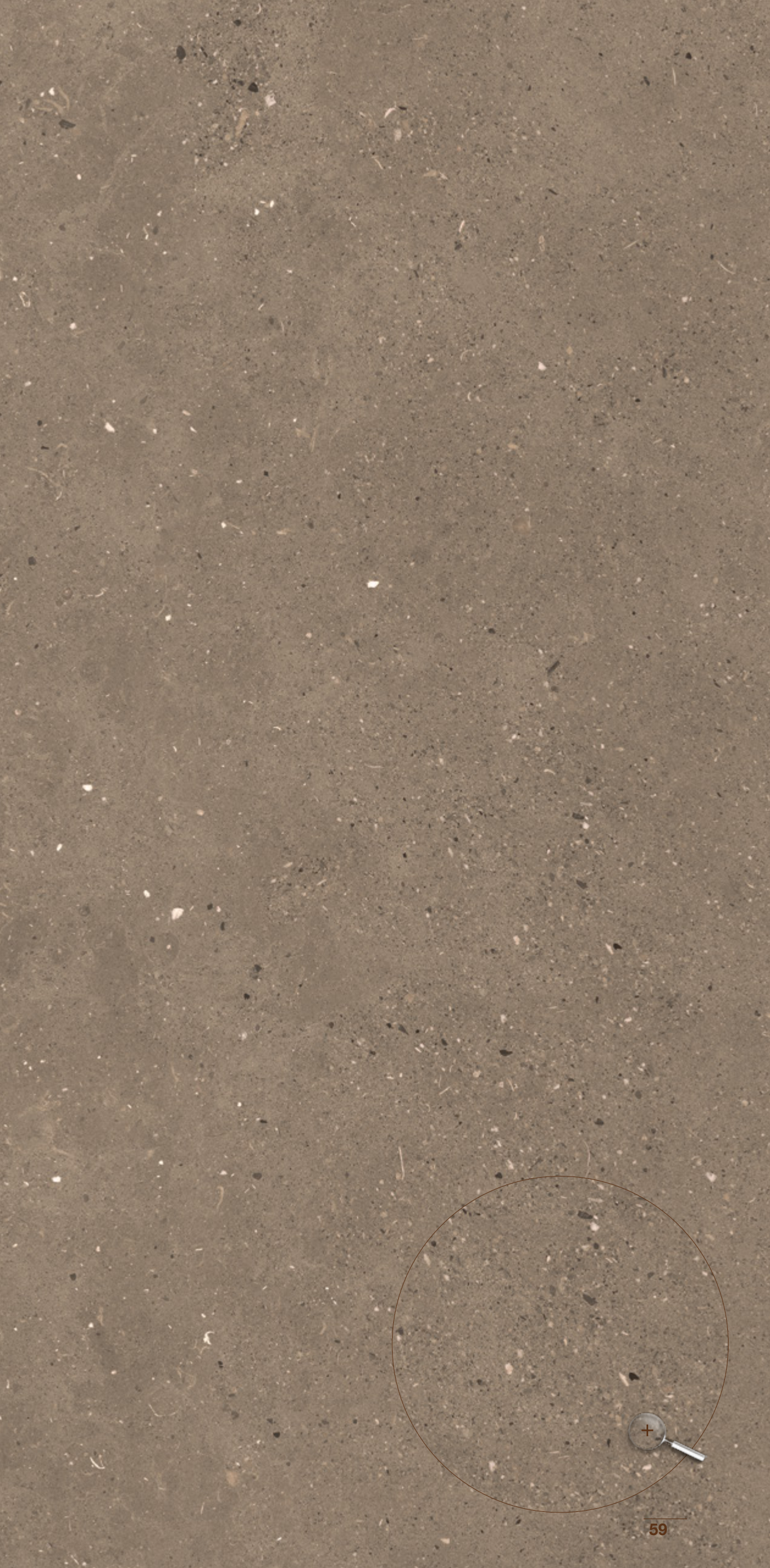
SOLIDA NUT

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Prelucidato Pre-polished Halbglänzend Pré-poli Prepulido	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	6 mm 9 mm	100x100 120x60 60x60 60x30	40”x40” 48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

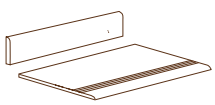
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



SOLIDA

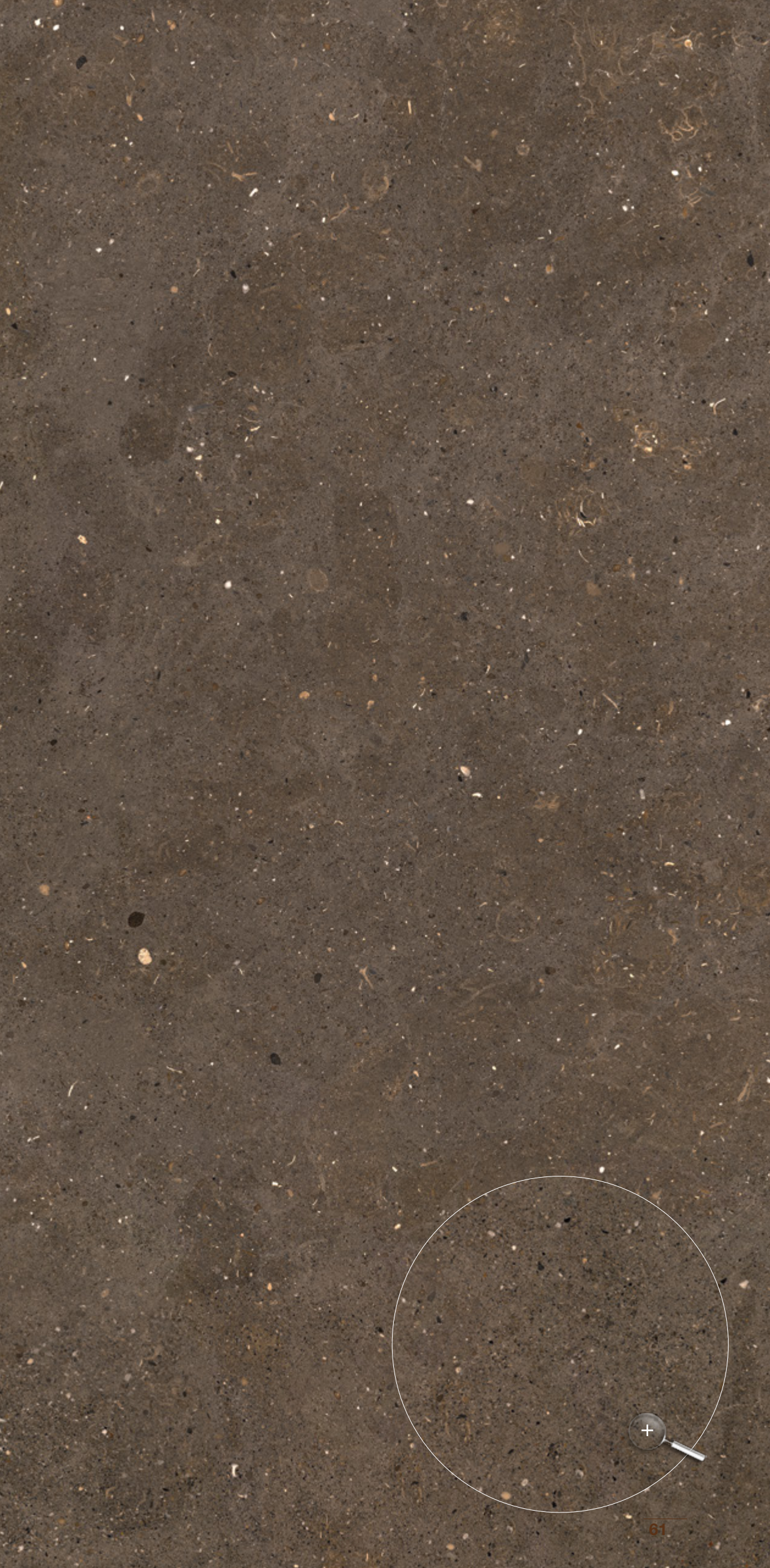
SOLIDA BROWN

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Prelucidato Pre-polished Halbglänzend Pré-poli Prepulido	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	6 mm 9 mm	100x100 120x60 60x60 60x30	40”x40” 48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

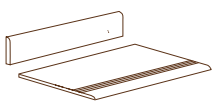
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



SOLIDA

SOLIDA GREY

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Prelucidato Pre-polished Halbglänzend Pré-poli Prepulido	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	6 mm 9 mm	100x100 120x60 60x60 60x30	40”x40” 48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



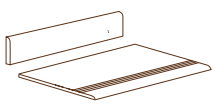
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

SOLIDA

SOLIDA ANTHRACITE

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Prelucidato Pre-polished Halbglänzend Pré-poli Prepulido	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	6 mm 9 mm	100x100 120x60 60x60 60x30	40”x40” 48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



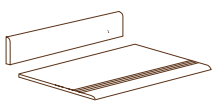
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

SOLIDA

SOLIDA BLACK

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Prelucidato Pre-polished Halbglänzend Pré-poli Prepulido	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	6 mm 9 mm	100x100 120x60 60x60 60x30	40”x40” 48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



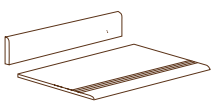
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

ROC DE BOURGOGNE

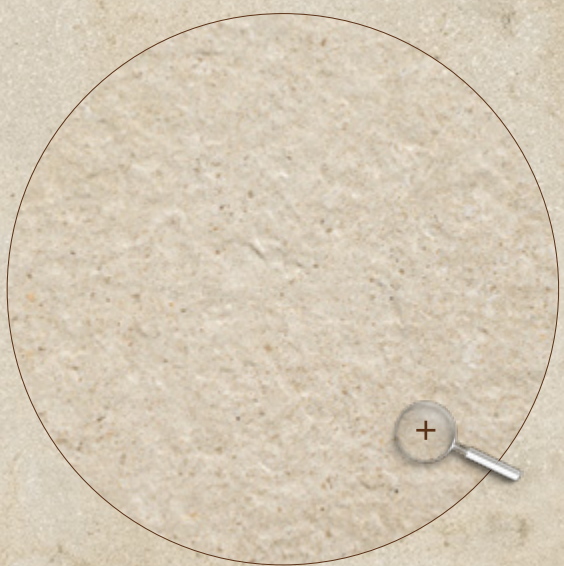
ROC BLANC

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

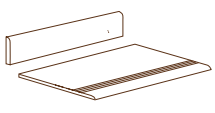
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



ROC DE BOURGOGNE

ROC BEIGE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



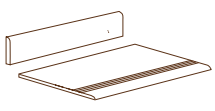
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

ROC DE BOURGOGNE

ROC GRIS

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



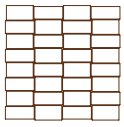
Pezzi speciali in fondo al catalogo

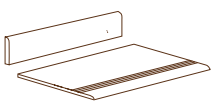
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FJORD

WHITE FJORD

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	11 mm	60x60	24”x24”
Semi-Matt		60x30	24”x12”
Semi-Lustré			
Semisatinado			





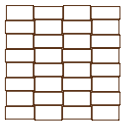
Pezzi speciali in fondo al catalogo

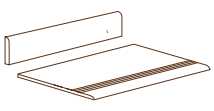
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FJORD

SAND FJORD

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	8 mm 11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”





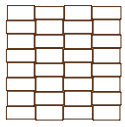
Pezzi speciali in fondo al catalogo

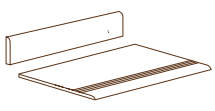
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FJORD

BEIGE FJORD

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	11 mm	60x60	24”x24”
Semi-Matt		60x30	24”x12”
Semi-Lustré			
Semisatinado			





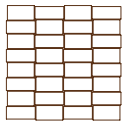
Pezzi speciali in fondo al catalogo

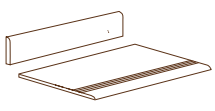
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FJORD

BROWN FJORD

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	11 mm	60x60	24”x24”
Semi-Matt		60x30	24”x12”
Semi-Lustré			
Semisatinado			





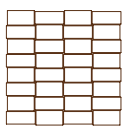
Pezzi speciali in fondo al catalogo

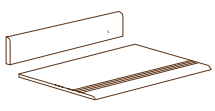
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FJORD

GREY FJORD

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	8 mm 11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”





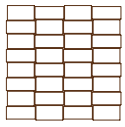
Pezzi speciali in fondo al catalogo

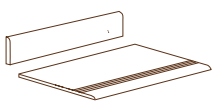
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FJORD

DUSTY FJORD

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	8 mm 11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”





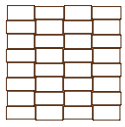
Pezzi speciali in fondo al catalogo

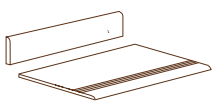
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FJORD

BLACK FJORD

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	11 mm	60x60	24”x24”
Semi-Matt		60x30	24”x12”
Semi-Lustré			
Semisatinado			





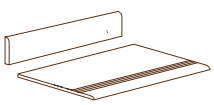
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEO GENESIS

NEO WHITE

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



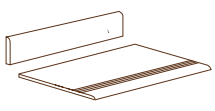
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEO GENESIS

NEO BEIGE

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



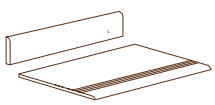
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEO GENESIS

NEO DOVE

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



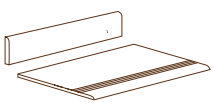
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEO GENESIS

NEO GREY

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”



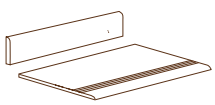
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEO GENESIS

NEO ANTHRACITE

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



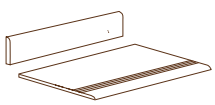
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEO GENESIS

NEO BLACK

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	8 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



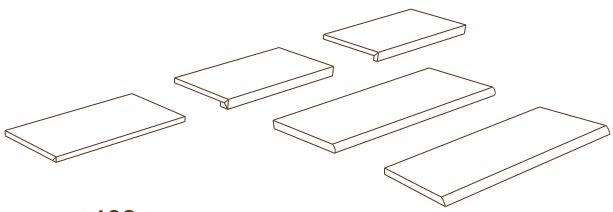
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEW STONE 2CM

PIETRA LATINA

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	60x60	24”x24”



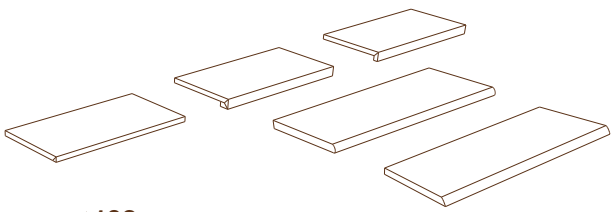
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEW STONE 2CM

PIETRA FRIULANA

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	60x60	24”x24”



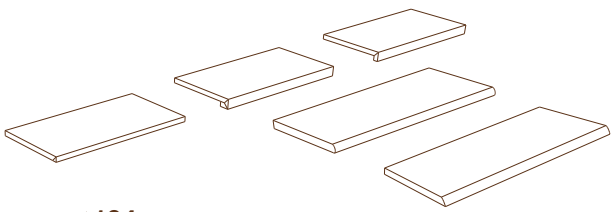
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEW STONE 2CM

PIETRA CARNICA

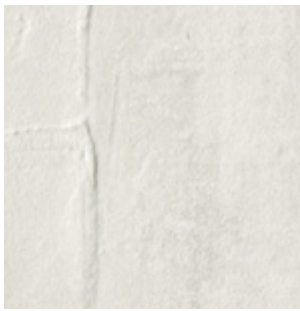
finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	60x60	24”x24”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

INDEX / INNOVATIVE CEMENT SHADES



0°F COOL | pag. 108

350°F FROST | pag. 110

400°F HEAT | pag. 120

300°F FROST | pag. 112

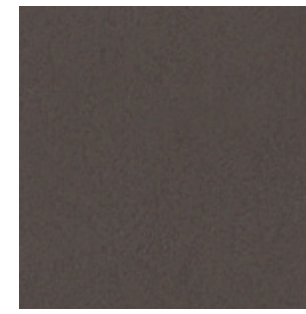
450°F HEAT | pag. 118

500°F HEAT | pag. 116

250°F FROST | pag. 114

WHITE GROUND | pag. 146

SILVER GROUND | pag. 148

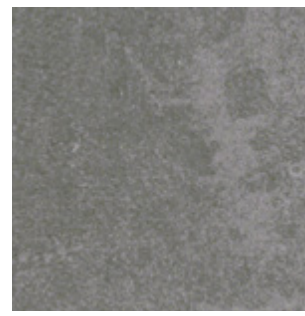


ANTHRACITE GROUND | pag. 150

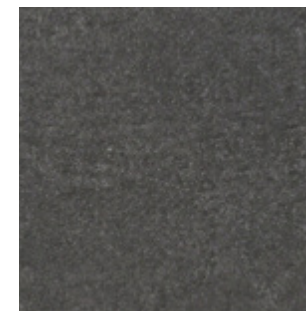
PLAIN CORE | pag. 122

CLOUDY CORE | pag. 128

FAWN CORE | pag. 124



ASHY CORE | pag. 130

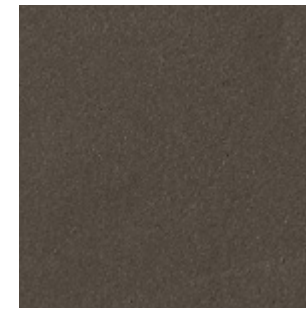


SHARP CORE | pag. 132

SNUG CORE | pag. 126

SNOW | pag. 134

URBAN | pag. 138



MOKA | pag. 142

DESERT | pag. 136

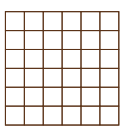
METEOR | pag. 140

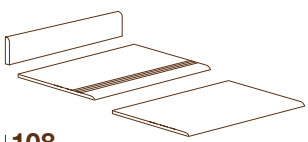
GRAPHITE | pag. 144

FAHRENHEIT

0°F COOL

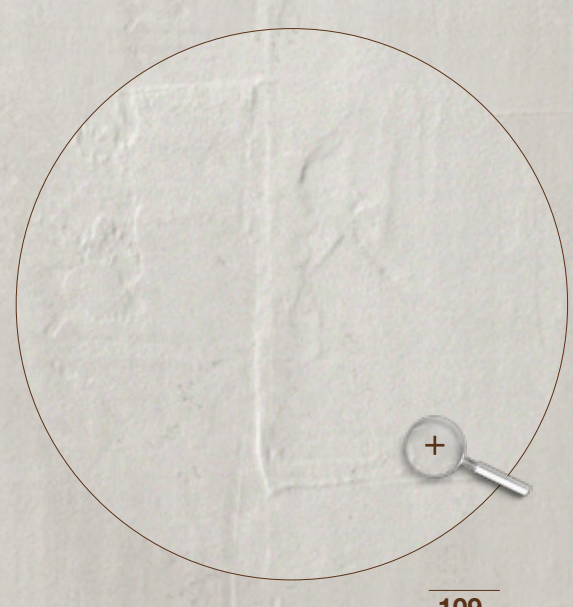
finishes	finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Slate		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Strukturiert		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Structuré		60x15	24”x6”
Semisatinado	Rugoso		60x10	24”x4”





Pezzi speciali in fondo al catalogo

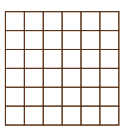
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

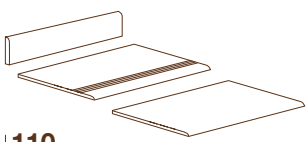


FAHRENHEIT

350°F FROST

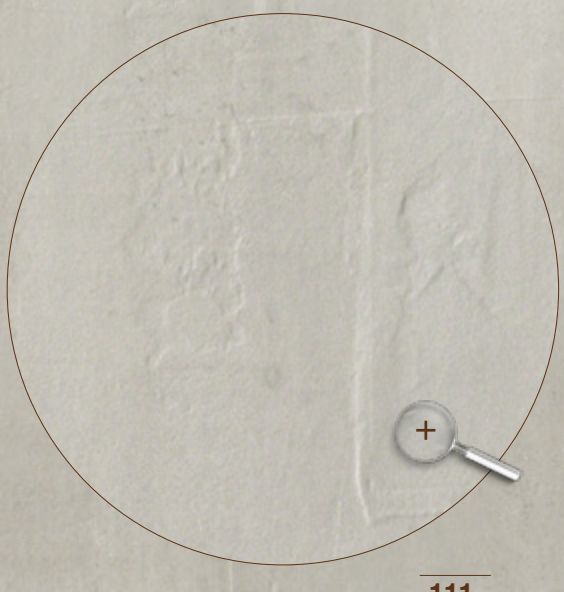
finishes	finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	8 mm	120x60 60x60 60x30 60x15 60x10	48”x24” 24”x24” 24”x12” 24”x6” 24”x4”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”





Pezzi speciali in fondo al catalogo

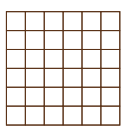
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

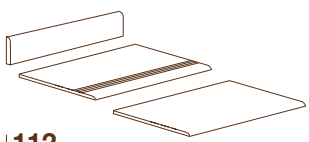


FAHRENHEIT

300°F FROST

finishes	finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	8 mm	120x60 60x60 60x30 60x15 60x10	48”x24” 24”x24” 24”x12” 24”x6” 24”x4”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”





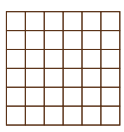
Pezzi speciali in fondo al catalogo

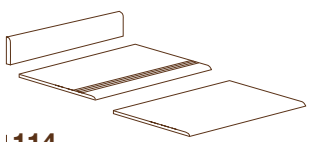
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FAHRENHEIT

250°F FROST

finishes	finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Slate		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Strukturiert		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Structuré		60x15	24”x6”
Semisatinado	Rugoso		60x10	24”x4”





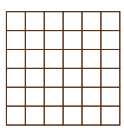
Pezzi speciali in fondo al catalogo

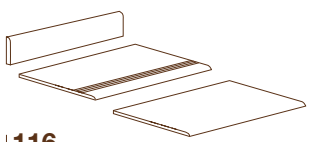
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FAHRENHEIT

500°F HEAT

finishes	finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Slate		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Strukturiert		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Structuré		60x15	24”x6”
Semisatinado	Rugoso		60x10	24”x4”





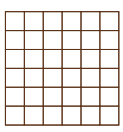
Pezzi speciali in fondo al catalogo

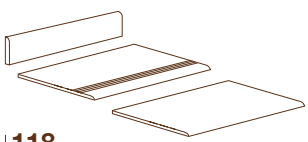
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FAHRENHEIT

450°F HEAT

finishes	finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	8 mm	120x60	48”x24”
Honed	Slate		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Strukturiert		60x30	24”x12”
Semi-Lustré	Structuré		60x15	24”x6”
Semisatinado	Rugoso		60x10	24”x4”





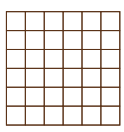
Pezzi speciali in fondo al catalogo

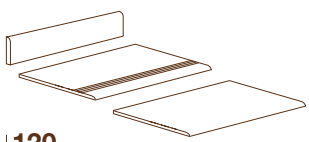
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

FAHRENHEIT

400°F HEAT

finishes	finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	8 mm	120x60 60x60 60x30 60x15 60x10	48”x24” 24”x24” 24”x12” 24”x6” 24”x4”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	20 mm	120x60 60x60	48”x24” 24”x24”





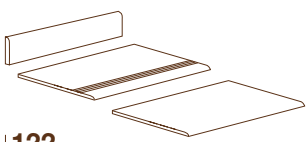
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

CORE SHADE

PLAIN CORE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	6 mm	150x75 75x75	60”x30” 30”x30”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



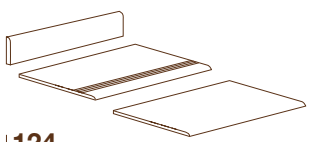
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

CORE SHADE

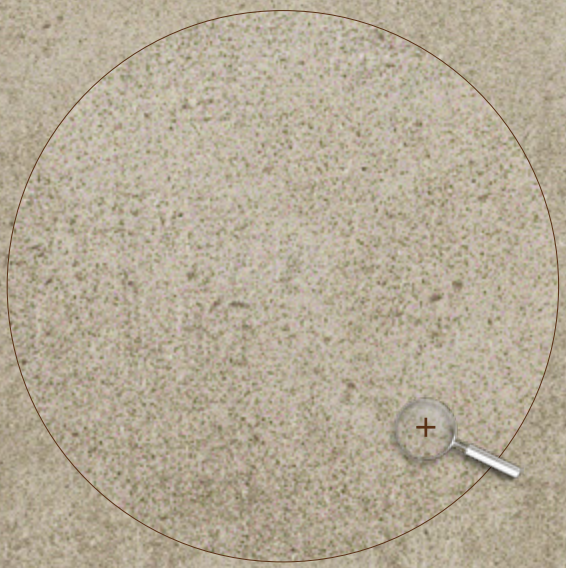
FAWN CORE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	6 mm	150x75 75x75	60”x30” 30”x30”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

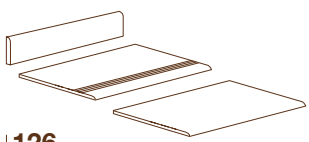
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



CORE SHADE

SNUG CORE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	11 mm	120x60	48”x24”
Honed	Slate		60x60	24”x24”
Semi-Matt	Strukturiert		60x30	24”x12
Semi-Lustré	Structuré			
Semisatinado	Rugoso			



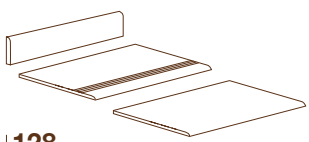
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

CORE SHADE

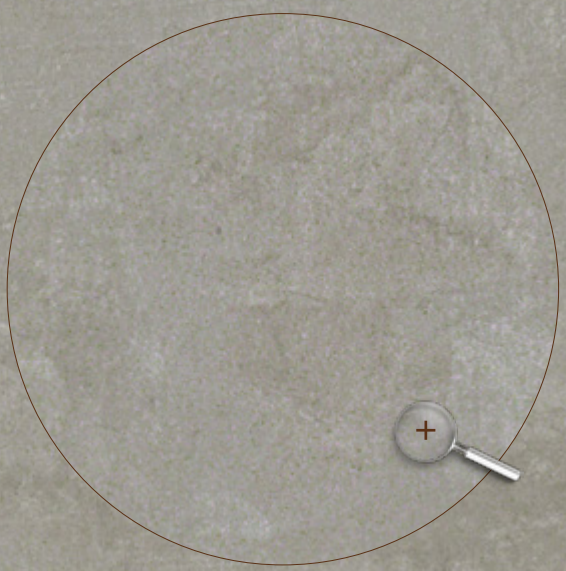
CLOUDY CORE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	6 mm	150x75 75x75	60”x30” 30”x30”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

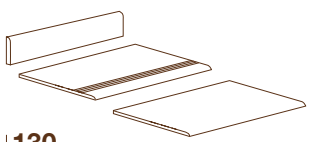
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



CORE SHADE

ASHY CORE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	6 mm	150x75 75x75	60”x30” 30”x30”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



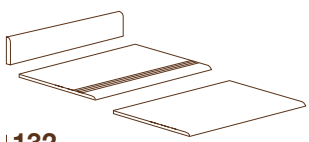
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

CORE SHADE

SHARP CORE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	6 mm	150x75 75x75	60”x30” 30”x30”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	11 mm	120x60 60x60 60x30	48”x24” 24”x24” 24”x12”



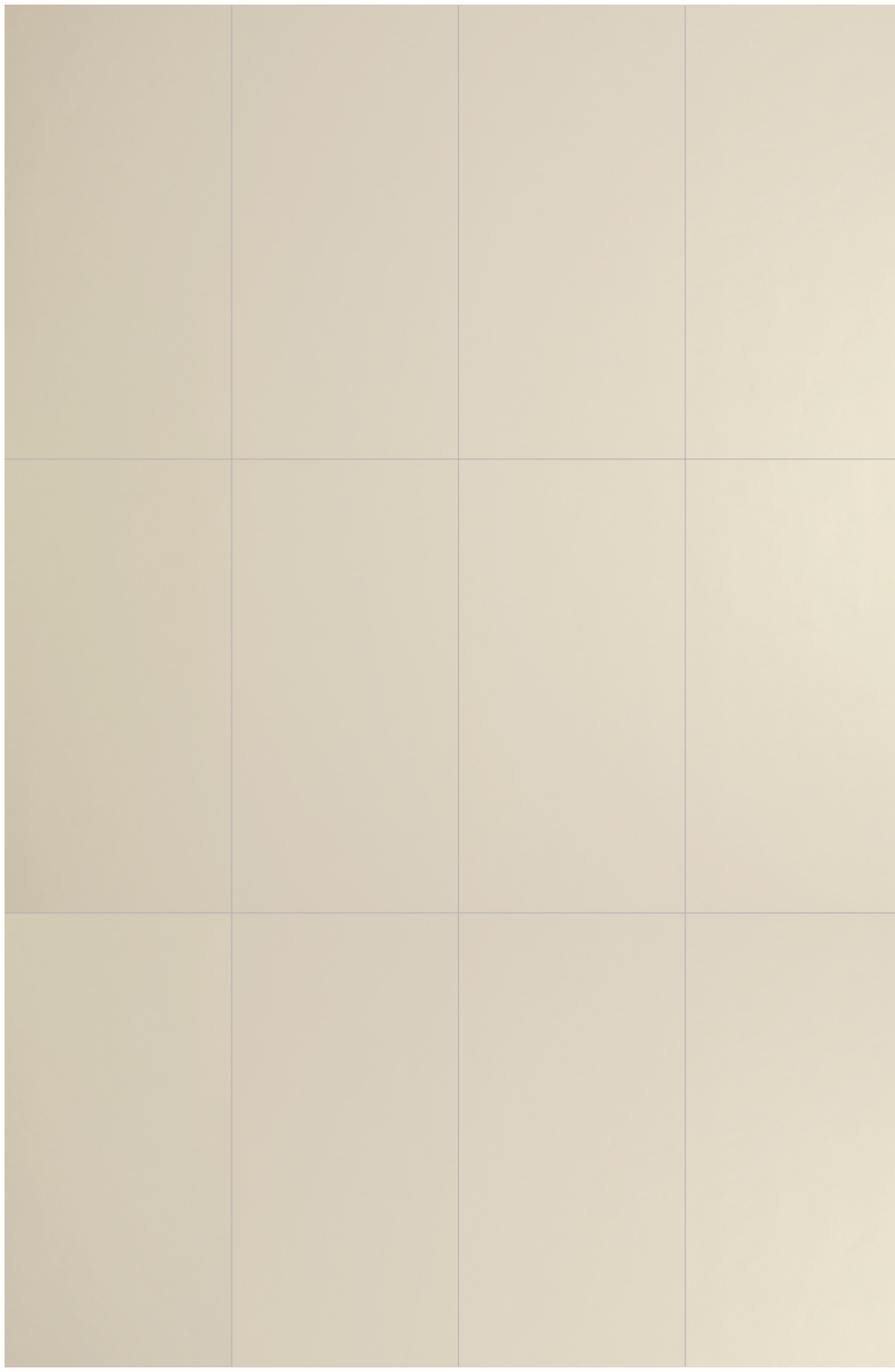
Pezzi speciali in fondo al catalogo

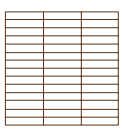
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

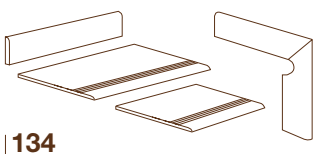
NEW CO.DE

SNOW

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	10 mm	60x60	24”x24”
Honed		60x30	24”x12”
Semi-Matt		60x15	24”x6”
Semi-Lustré		60x10	24”x4”
Semisatinado		30x30	12”x12”
		8x30	3”x12”
		2,5x60	1”x24”
		8x8	3”x3”







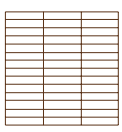
Pezzi speciali in fondo al catalogo

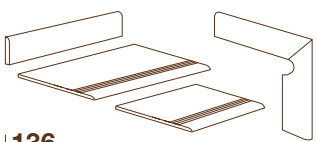
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEW CO.DE

DESERT

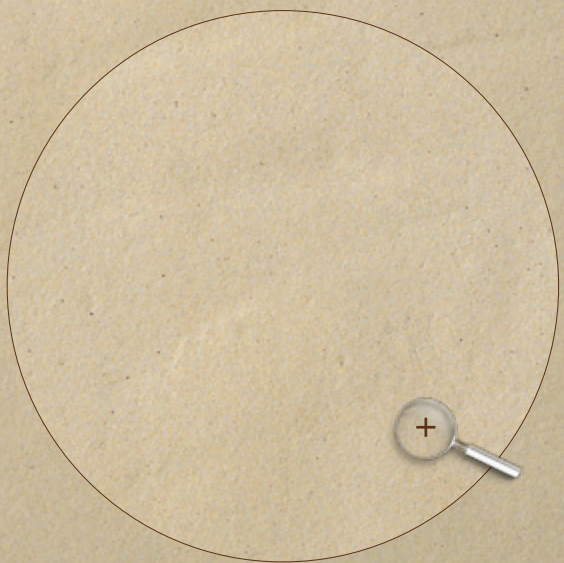
finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	10 mm	60x60	24”x24”
Honed		60x30	24”x12”
Semi-Matt		60x15	24”x6”
Semi-Lustré		60x10	24”x4”
Semisatinado		30x30	12”x12”
		8x30	3”x12”
		2,5x60	1”x24”
		8x8	3”x3”





Pezzi speciali in fondo al catalogo

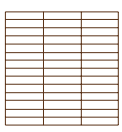
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

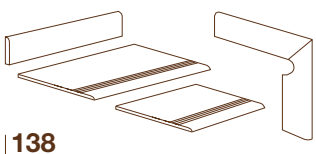


NEW CO.DE

URBAN

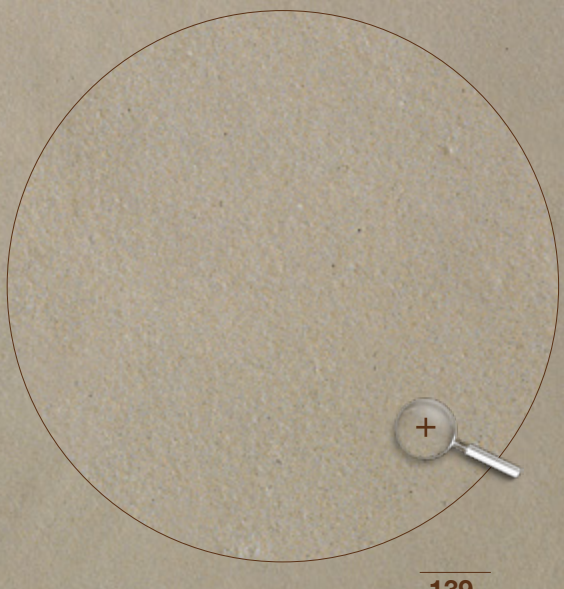
finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	10 mm	60x60	24”x24”
Honed		60x30	24”x12”
Semi-Matt		60x15	24”x6”
Semi-Lustré		60x10	24”x4”
Semisatinado		30x30	12”x12”
		8x30	3”x12”
		2,5x60	1”x24”
		8x8	3”x3”





Pezzi speciali in fondo al catalogo

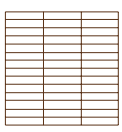
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

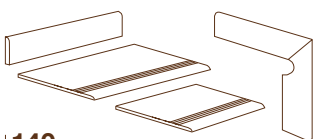


NEW CO.DE

METEOR

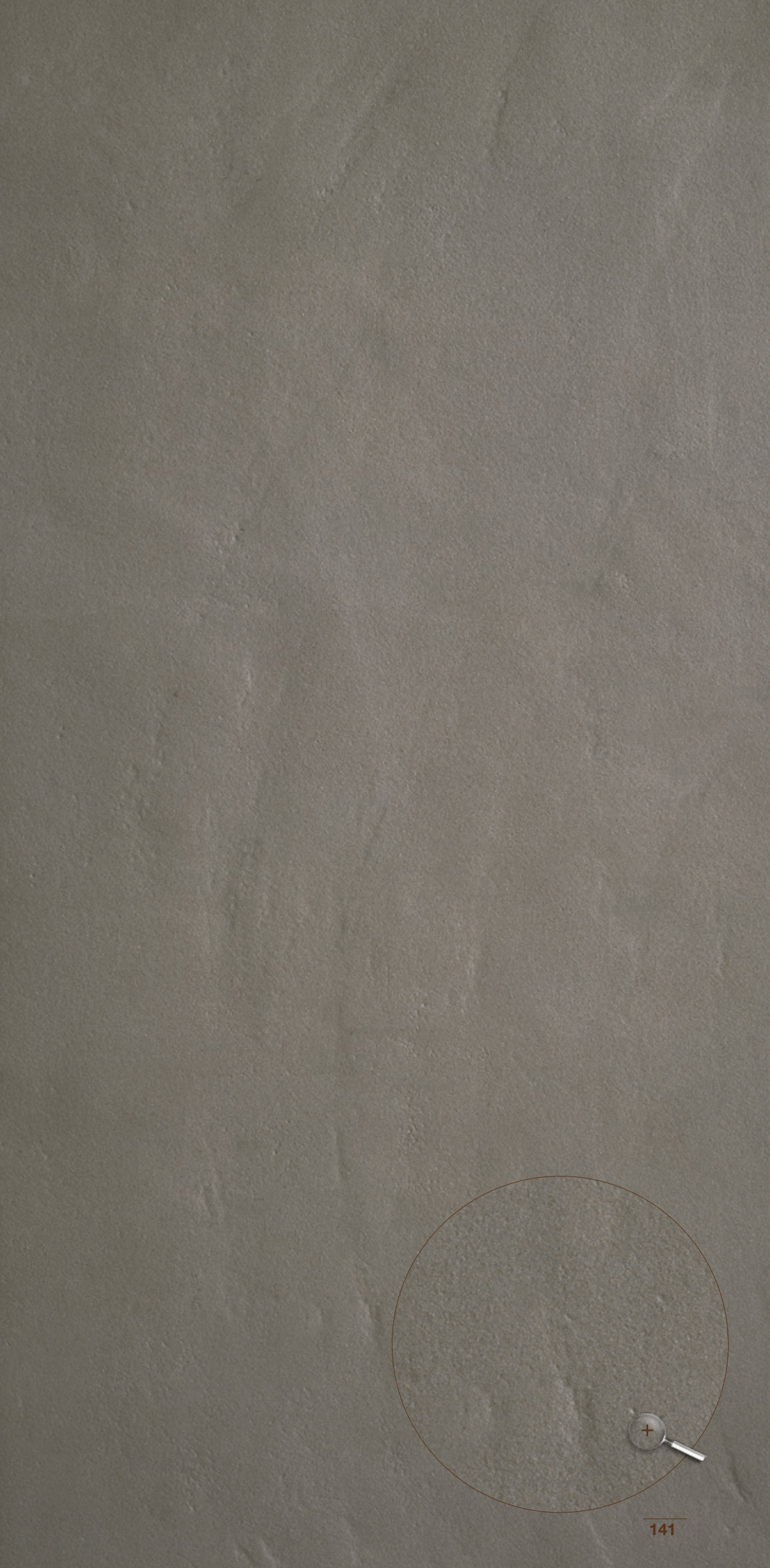
finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	10 mm	60x60	24”x24”
Honed		60x30	24”x12”
Semi-Matt		60x15	24”x6”
Semi-Lustré		60x10	24”x4”
Semisatinado		30x30	12”x12”
		8x30	3”x12”
		2,5x60	1”x24”
		8x8	3”x3”





Pezzi speciali in fondo al catalogo

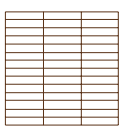
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

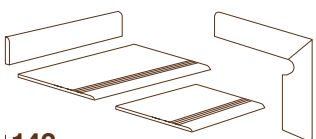


NEW CO.DE

MOKA

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	10 mm	60x60	24”x24”
Honed		60x30	24”x12”
Semi-Matt		60x15	24”x6”
Semi-Lustré		60x10	24”x4”
Semisatinado		30x30	12”x12”
		8x30	3”x12”
		2,5x60	1”x24”
		8x8	3”x3”





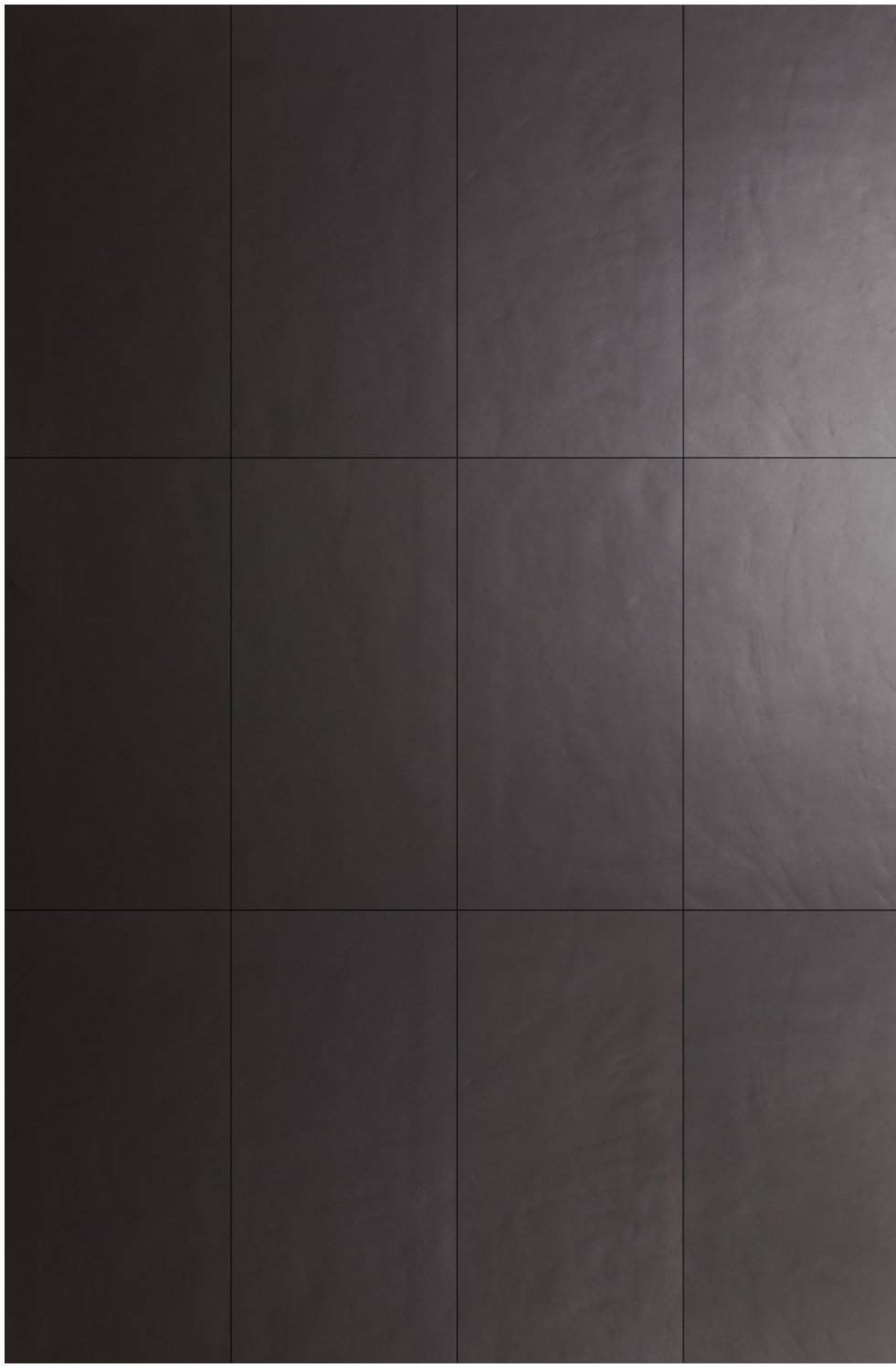
Pezzi speciali in fondo al catalogo

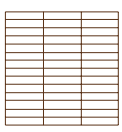
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

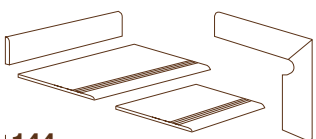
NEW CO.DE

GRAPHITE

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	10 mm	60x60	24”x24”
Honed		60x30	24”x12”
Semi-Matt		60x15	24”x6”
Semi-Lustré		60x10	24”x4”
Semisatinado		30x30	12”x12”
		8x30	3”x12”
		2,5x60	1”x24”
		8x8	3”x3”







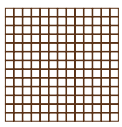
Pezzi speciali in fondo al catalogo

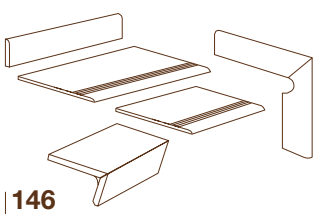
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEW GROUND

WHITE GROUND

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	10 mm	120x60	48”x24”
Honed		60x60	24”x24”
Semi-Matt		60x30	24”x12”
Semi-Lustré		60x15	24”x6”
Semisatinado		60x10	24”x4”
		30x30	12”x12”
		8x30	3”x12”
		2,5x60	1”x24”
		1,6x30	5/8”x12”
		8x8	3”x3”





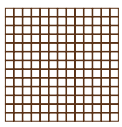
Pezzi speciali in fondo al catalogo

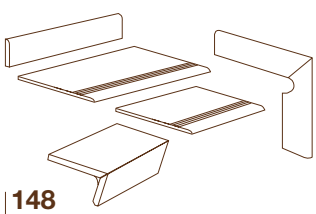
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEW GROUND

SILVER GROUND

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	10 mm	120x60 60x60 60x30 60x15 60x10 30x30 8x30 2,5x60 1,6x30 8x8	48”x24” 24”x24” 24”x12” 24”x6” 24”x4” 12”x12” 3”x12” 1”x24” 5/8”x12” 3”x3”
	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	10 mm	60x60 60x30	24”x24” 24”x12”





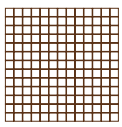
Pezzi speciali in fondo al catalogo

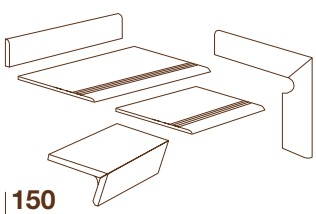
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

NEW GROUND

ANTHRACITE GROUND

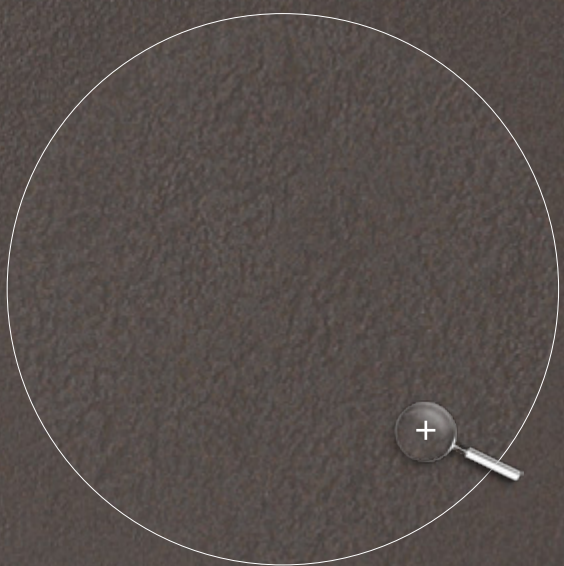
finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	10 mm	120x60 60x60 60x30 60x15 60x10 30x30 8x30 2,5x60 1,6x30 8x8	48”x24” 24”x24” 24”x12” 24”x6” 24”x4” 12”x12” 3”x12” 1”x24” 5/8”x12” 3”x3”
	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	10 mm	60x60 60x30	24”x24” 24”x12”





Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



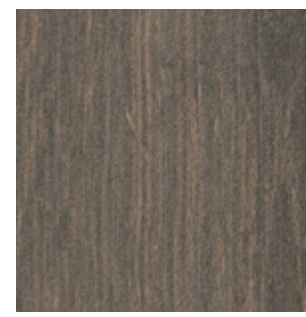
INDEX / INNOVATIVE WOOD SHADES

BLANCHE | pag. 154

TERRE | pag. 158

MIEL | pag. 156

NOISETTE | pag. 160



BOIS URBAIN

BLANCHE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	11 mm	90x22,5	36”x9”
Honed	Slate			
Semi-Matt	Strukturiert			
Semi-Lustré	Structuré			
Semisatinado	Rugoso			

Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

BOIS URBAIN

MIEL

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	11 mm	90x22,5	36”x9”
Honed	Slate			
Semi-Matt	Strukturiert			
Semi-Lustré	Structuré			
Semisatinado	Rugoso			

Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

BOIS URBAIN

TERRE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	11 mm	90x22,5	36”x9”
Honed	Slate			
Semi-Matt	Strukturiert			
Semi-Lustré	Structuré			
Semisatinado	Rugoso			

Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

BOIS URBAIN

NOISETTE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato	Strutturato	11 mm	90x22,5	36”x9”
Honed	Slate			
Semi-Matt	Strukturiert			
Semi-Lustré	Structuré			
Semisatinado	Rugoso			

Pezzi speciali in fondo al catalogo

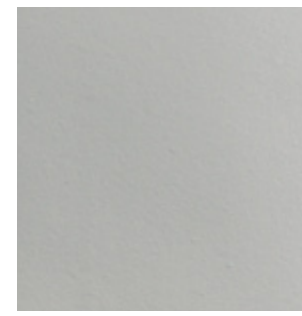
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

INDEX / INNOVATIVE IMPULSE SHADES

CHALK MUSA | pag. 174

CHALK MUSA | pag. 174

CLAY MUSA | pag. 178

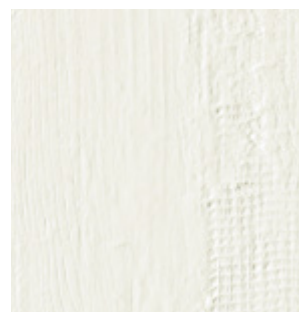


PEARL MUSA | pag. 172

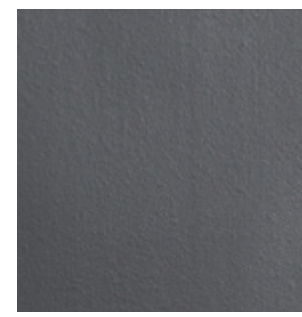
UMBER MUSA | pag. 180

SHADOW MUSA | pag. 170

DUNE MUSA | pag. 176



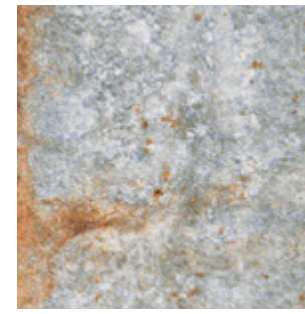
CHALK MUSA | pag. 174



MIDNIGHT MUSA | pag. 168

MAGNETO ARCTIC | pag. 182

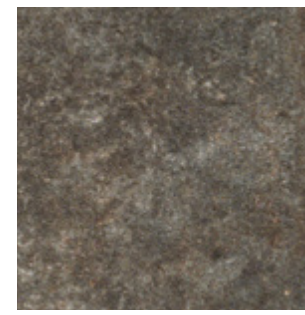
MAGNETO SILVER | pag. 184



MAGNETO RUST | pag. 186

MAGNETO GOLD | pag. 188

MAGNETO CORTEN | pag. 190



MAGNETO CARBON | pag. 192

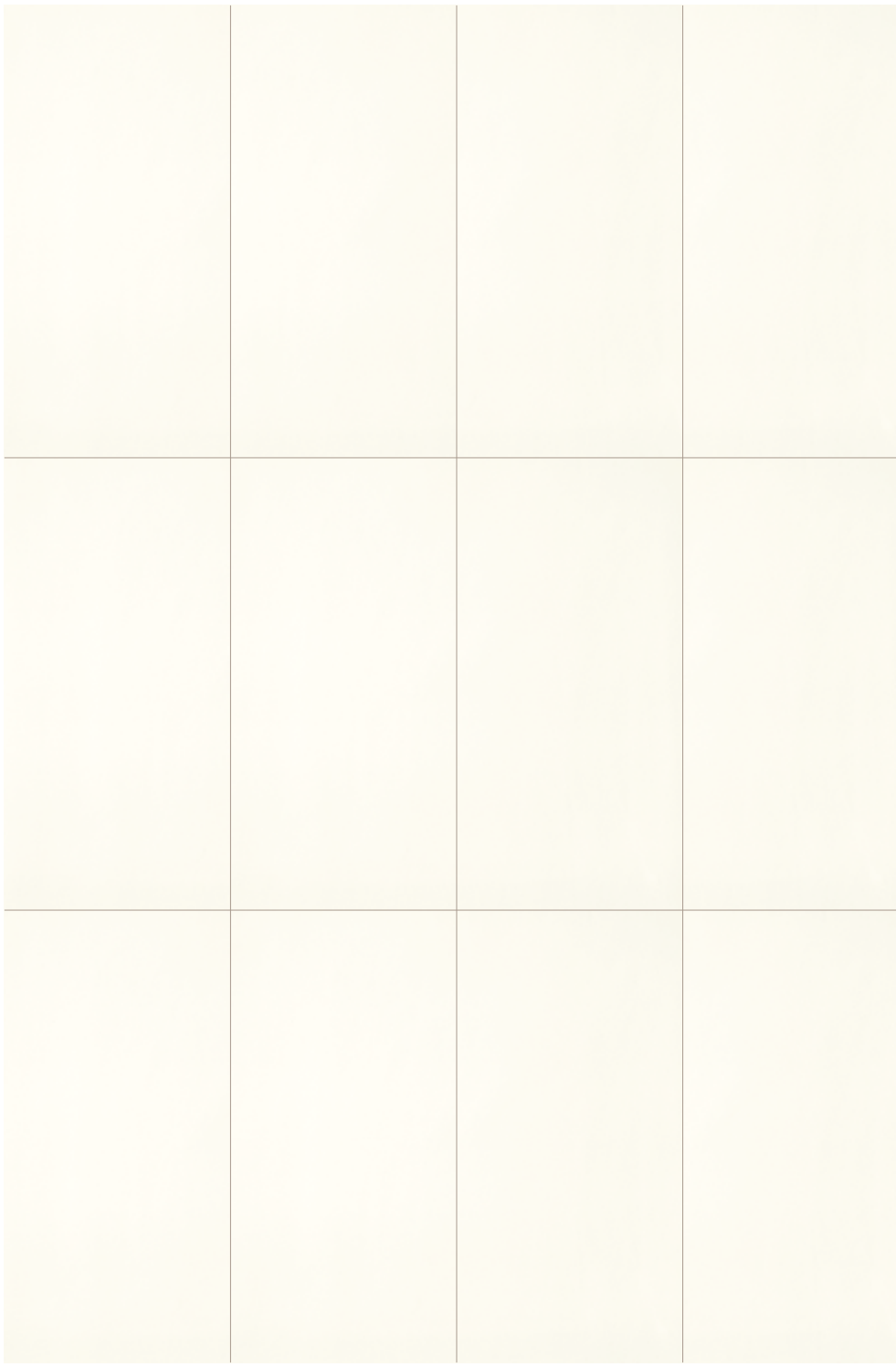
000.UNI ICE | pag. 164

300.UNI PEPPER | pag. 166

DATAUNI

000.UNI ICE

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Soft	Levigato Polished Geschliffen Poli Pulidoe	10 mm	60x60	24”x24”



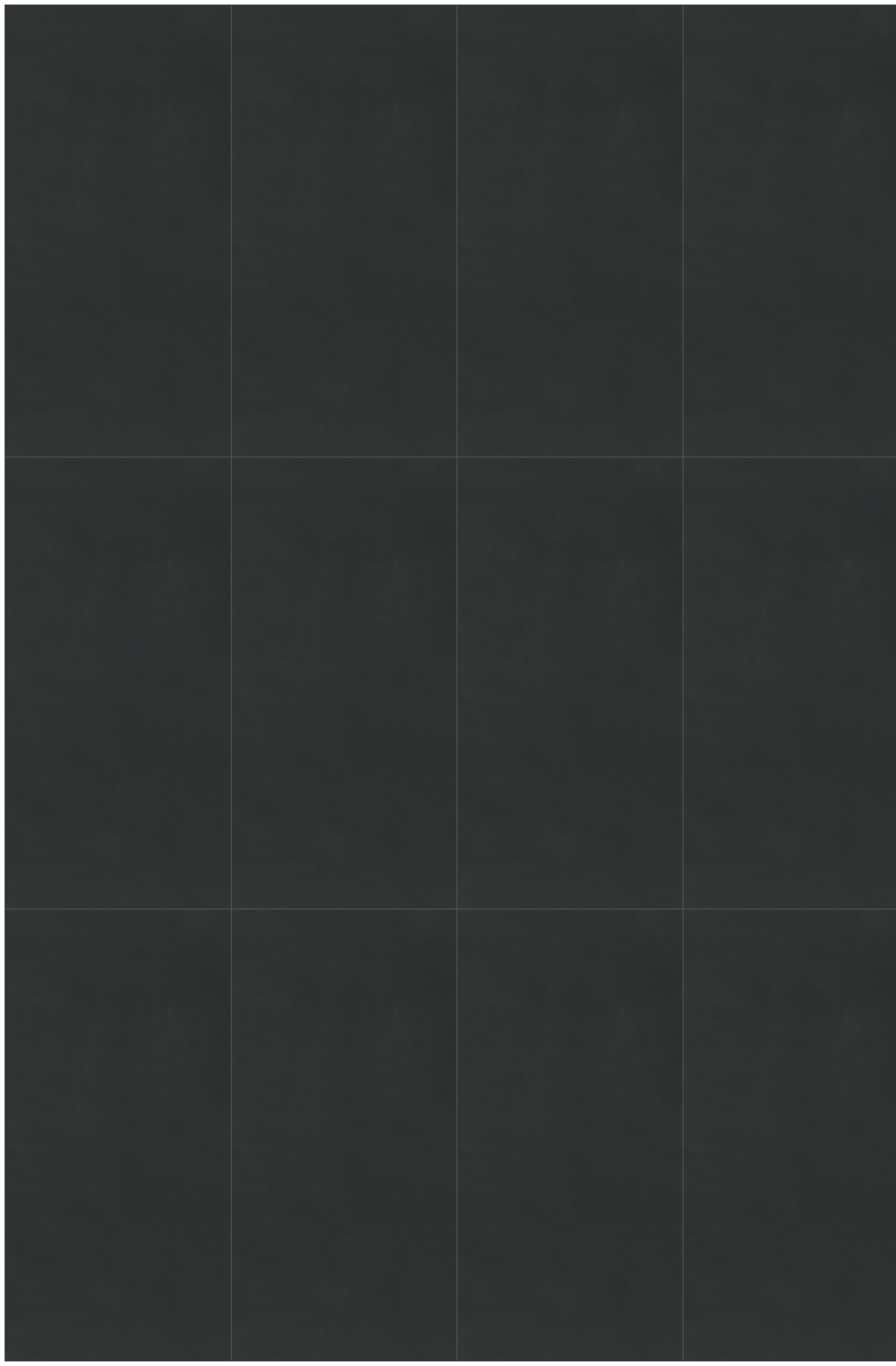
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

DATAUNI

300.UNI PEPPER

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Soft	Levigato Polished Geschliffen Poli Pulidoe	10 mm	60x60	24”x24”



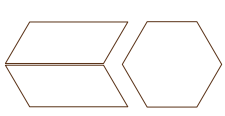
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MUSA+

MIDNIGHT MUSA

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Glossy	Relief	6 mm	120x60 120x20 60x60 60x30 60x15	48”x24” 48”x8” 24”x24” 24”x12” 24”x6”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	-	6 mm	100x100	40”x40”



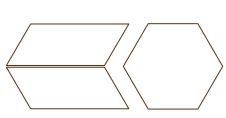
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MUSA+

SHADOW MUSA

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Glossy	Relief	6 mm	120x60 120x20 60x60 60x30 60x15	48”x24” 48”x8” 24”x24” 24”x12” 24”x6”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	-	6 mm	100x100	40”x40”



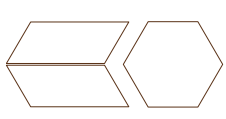
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MUSA+

PEARL MUSA

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Glossy	Relief	6 mm	120x60 120x20 60x60 60x30 60x15	48”x24” 48”x8” 24”x24” 24”x12” 24”x6”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	-	6 mm	100x100	40”x40”



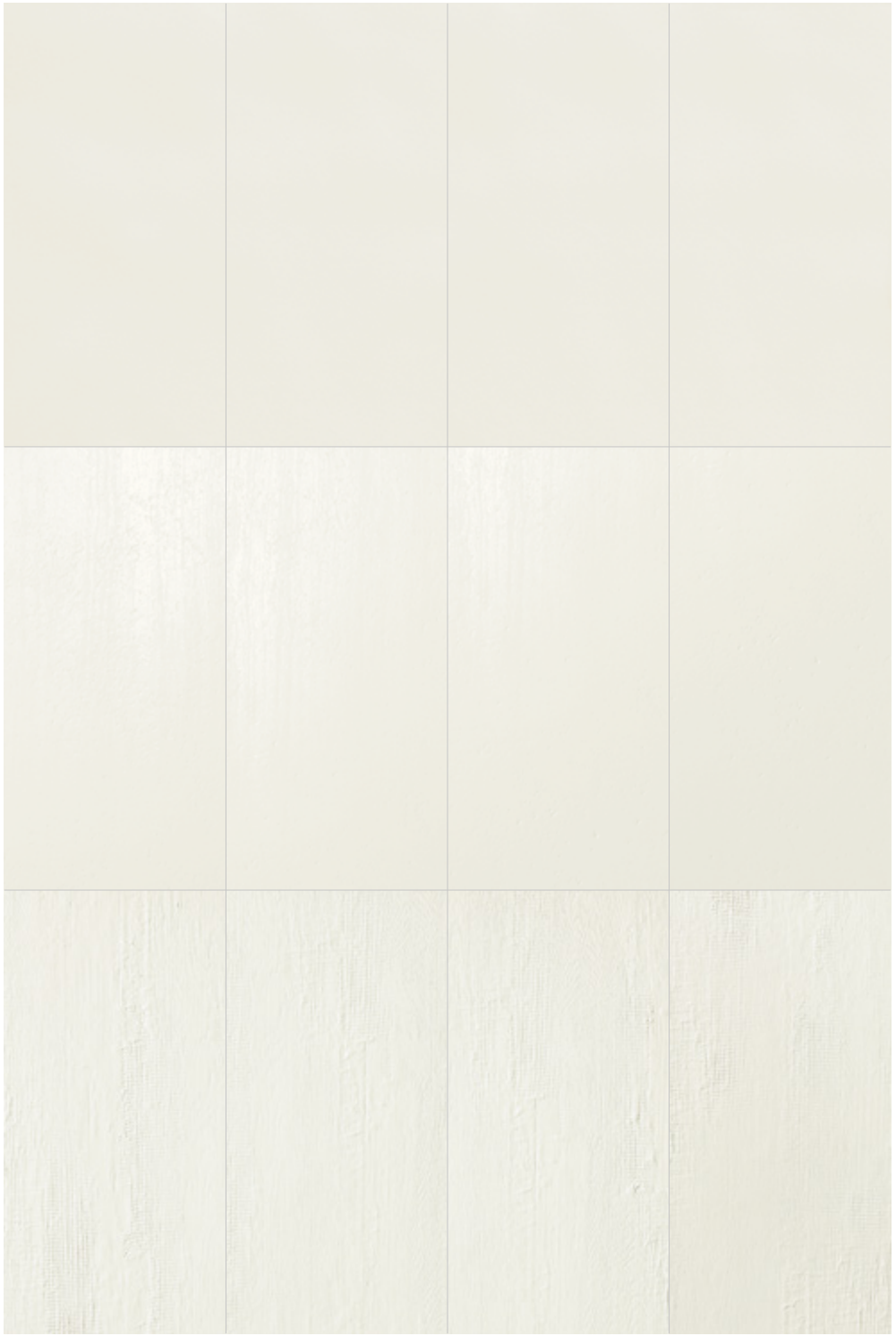
Pezzi speciali in fondo al catalogo

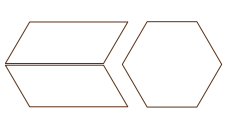
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MUSA+

CHALK MUSA

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Glossy	Relief	6 mm	120x60 120x20 60x60 60x30 60x15	48”x24” 48”x8” 24”x24” 24”x12” 24”x6”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	-	6 mm	100x100	40”x40”





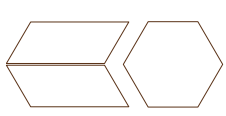
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MUSA+

DUNE MUSA

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Glossy	Relief	6 mm	120x60 120x20 60x60 60x30 60x15	48”x24” 48”x8” 24”x24” 24”x12” 24”x6”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	-	6 mm	100x100	40”x40”



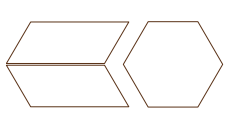
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MUSA+

CLAY MUSA

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Glossy	Relief	6 mm	120x60 120x20 60x60 60x30 60x15	48”x24” 48”x8” 24”x24” 24”x12” 24”x6”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	-	6 mm	100x100	40”x40”



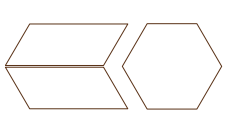
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MUSA+

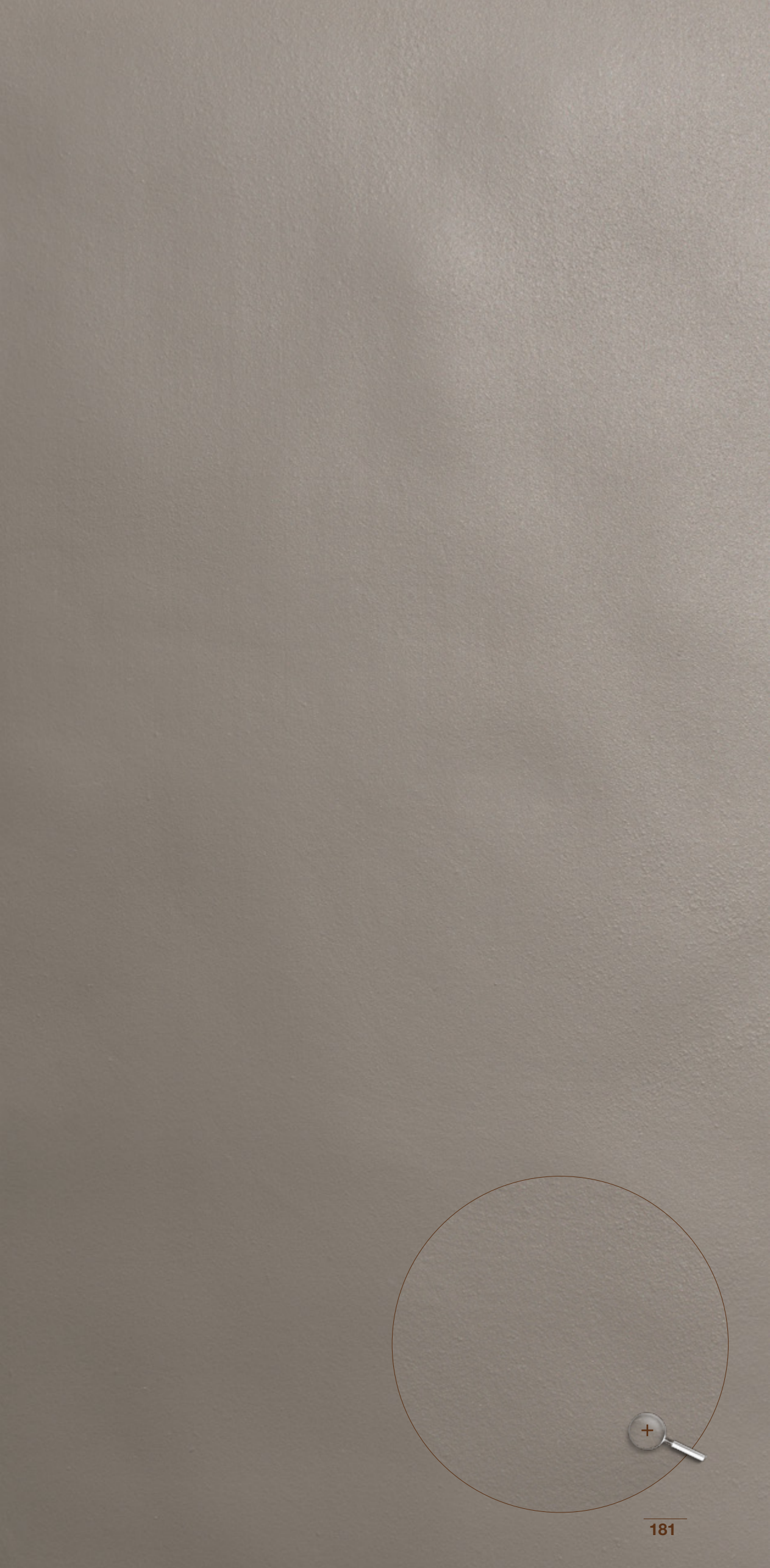
UMBER MUSA

finishes			thickness	sizes/cm	sizes/in
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	Glossy	Relief	6 mm	120x60 120x20 60x60 60x30 60x15	48”x24” 48”x8” 24”x24” 24”x12” 24”x6”
Semilucidato Honed Semi-Matt Semi-Lustré Semisatinado	-	-	6 mm	100x100	40”x40”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

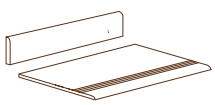
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



MAGNETO

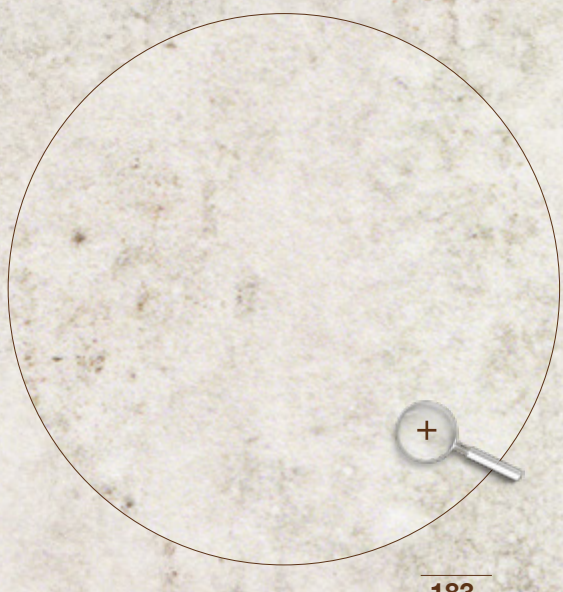
MAGNETO ARCTIC

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Natural	-	9 mm	120x60 120x30 60x30	48”x24” 48”x12” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	60x30	24”x12”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

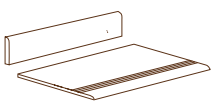
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



MAGNETO

MAGNETO SILVER

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Natural	-	9 mm	120x60 120x30 60x30	48”x24” 48”x12” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	60x30	24”x12”



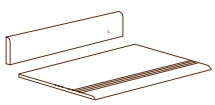
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MAGNETO

MAGNETO RUST

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Natural	-	9 mm	120x60 120x30 60x30	48”x24” 48”x12” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	60x30	24”x12”



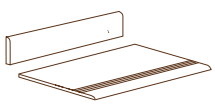
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MAGNETO

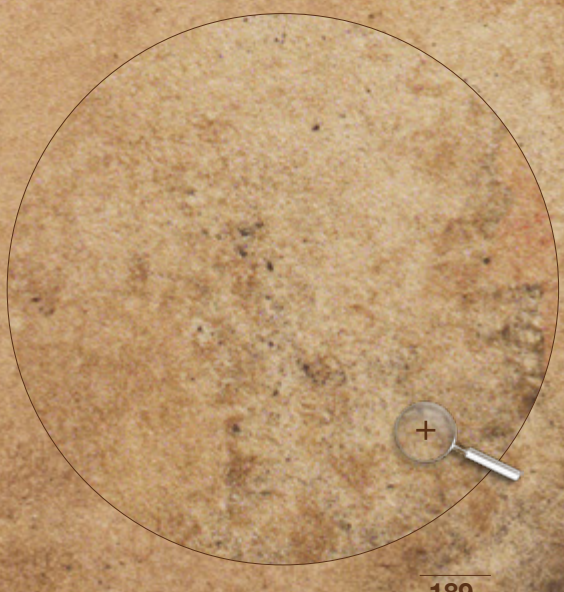
MAGNETO GOLD

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Natural	-	9 mm	120x60 120x30 60x30	48”x24” 48”x12” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	60x30	24”x12”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

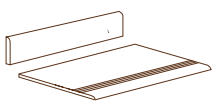
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



MAGNETO

MAGNETO CORTEN

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Natural	-	9 mm	120x60 120x30 60x30	48”x24” 48”x12” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	60x30	24”x12”



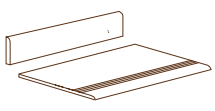
Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

MAGNETO

MAGNETO CARBON

finishes		thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Natural	-	9 mm	120x60 120x30 60x30	48”x24” 48”x12” 24”x12”
-	Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	60x30	24”x12”



Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

GEOTECNICA

DOLOMITI

R9

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Mate	9 mm	30x30 20x20	12”x12” 8”x8”

R11

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	30x30 20x20	12”x12” 8”x8”

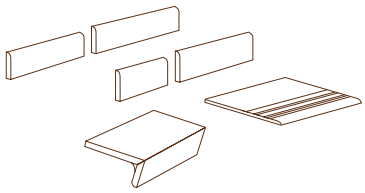
ASIAGO

R9

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Mate	9 mm	30x30 20x20	12”x12” 8”x8”

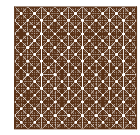
R11

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Strutturato Slate Strukturiert Structuré Rugoso	9 mm	30x30 20x20	12”x12” 8”x8”

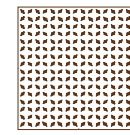


Pezzi speciali in fondo al catalogo

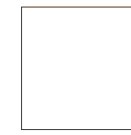
For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo



ANTISDRUCCIOLO A
R12

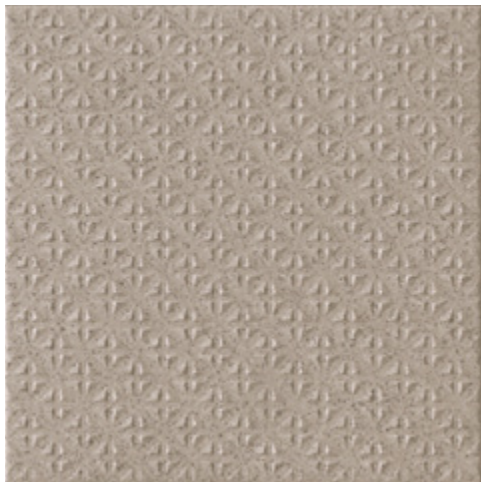


ANTISDRUCCIOLO B
R11



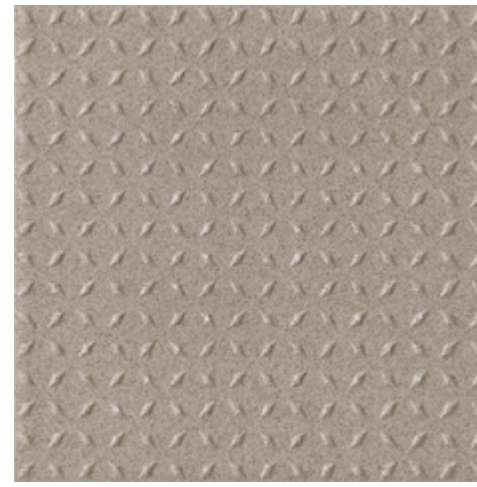
ANTISDRUCCIOLO INDUSTRIA
R12

ASIAGO



antisdrucciolo A - R12

thickness	sizes/cm	sizes/in
9 mm	20x20	8”x8”



antisdrucciolo B - R11

thickness	sizes/cm	sizes/in
9 mm	20x20	8”x8”
12 mm	20x20	8”x8”

WHITE

antisdrucciolo Industria - R12

thickness	sizes/cm	sizes/in
12 mm	20x20	8”x8”

MALAGA

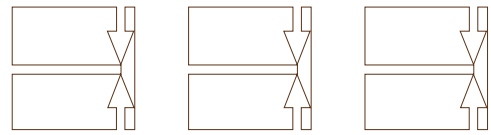
antisdrucciolo Industria - R12

thickness	sizes/cm	sizes/in
12 mm	20x20	8”x8”

Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

SPESSORE MAGGIORATO



12 mm 13 mm 14 mm

ASIAGO

R9

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Mate	12 mm	20x20	8”x8”

MALAGA

R9

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Mate	14 mm	20x20	8”x8”

WHITE

R9

finishes	thickness	sizes/cm	sizes/in
Naturale Natural Matt Naturel Mate	12 mm 14 mm	20x20 20x20	8”x8” 8”x8”

Pezzi speciali in fondo al catalogo

For special pieces check at the end of the catalogue | Das Segment Spezialstuecke finden Sie weiter hinten im Katalog | Pièces spéciales situées à la fin du catalogue | Piezas especiales al final del catálogo

INDEX / CODES

V2* V3* 8 mm 11 mm 20 mm

MARBLE LAB	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
ATLANTIC GREY	p. 42	V3	8	● GFAB200N06008	● GFAB200N06408	● GFAB200N06508
			8	● GFAB200L06008	● GFAB200L06408	● GFAB200L06508
BIANCO STRIATO	p. 36	V3	8	● AS193X864	● AS193X860	● AS193X836
			8	● AL193X864	● AL193X860	● AL193X836
CALACATTA ELITE	p. 38	V3	8	● AS204X864	● AS204X860	● AS204X836
			8	● AL204X864	● AL204X860	● AL204X836
CALACATTA STATUARIO	p. 32	V3	8	● AS192X864	● AS192X860	● AS192X836
			8	● AL192X864	● AL192X860	● AL192X836
DARK MARQUINA	p. 52	V3	8	● GFAB300L06008	● GFAB300L06408	● GFAB300L06508
GLAM BRONZE	p. 46	V3	8	● AS198X864	● AS198X860	● AS198X836
			8	● AL198X864	● AL198X860	● AL198X836
NERO PORTORO	p. 50	V3	8	● AL201X864	● AL201X860	● AL201X836
NOBLE ECRÙ	p. 44	V3	8	● AS197X864	● AS197X860	● AS197X836
			8	● AL197X864	● AL197X860	● AL197X836
PIETRA GREY	p. 48	V3	8	● AS194X864	● AS194X860	● AS194X836
			8	● AL194X864	● AL194X860	● AL194X836
PREMIUM WHITE	p. 34	V3	8	● AS191X864	● AS191X860	● AS191X836
			8	● AL191X864	● AL191X860	● AL191X836
QUARZO GREIGE	p. 40	V3	8	● AS196X864	● AS196X860	● AS196X836
			8	● AL196X864	● AL196X860	● AL196X836
TAXOS	p. 30	V2	8	● AS190X864	● AS190X860	● AS190X836
			8	● AL190X864	● AL190X860	● AL190X836

FJORD	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
BEIGE FJORD	p. 78	V2	8	● AS212X864R10	● AS212X860R10	● AS212X836R10
			11	● AS212X1164R10	● AS212X1160R10	● AS212X1136R10
BLACK FJORD	p. 86	V2	8	● AS207X864R10	● AS207X860R10	● AS207X836R10
			11	● AS207X1164R10	● AS207X1160R10	● AS207X1136R10
BROWN FJORD	p. 80	V2	8	● AS213X864R10	● AS213X860R10	● AS213X836R10
			11	● AS213X1164R10	● AS213X1160R10	● AS213X1136R10
DUSTY FJORD	p. 84	V2	8	● AS208X864R10	● AS208X860R10	● AS208X836R10
			11	● AS208X1164R10	● AS208X1160R10	● AS208X1136R10
			11	● AP208X1164R11	● AP208X1160R11	● AP208X1136R11
			20	● AP208X2064R11	● AP208X2060R11	-
GREY FJORD	p. 82	V2	8	● AS209X864R10	● AS209X860R10	● AS209X836R10
			11	● AS209X1164R10	● AS209X1160R10	● AS209X1136R10
			11	● AP209X1164R11	● AP209X1160R11	● AP209X1136R11
			20	● AP209X2064R11	● AP209X2060R11	-
SAND FJORD	p. 76	V2	8	● AS211X864R10	● AS211X860R10	● AS211X836R10
			11	● AS211X1164R10	● AS211X1160R10	● AS211X1136R10
			11	● AP211X1164R11	● AP211X1160R11	● AP211X1136R11
			20	● AP211X2064R11	● AP211X2060R11	-
WHITE FJORD	p. 74	V2	8	● AS210X864R10	● AS210X860R10	● AS210X836R10
			11	● AS210X1164R10	● AS210X1160R10	● AS210X1136R10

Finiture Finishes	
	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Lucidato / Bright / Glänzend / Lustré / Brillante*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

V3* 8 mm 9 mm 20 mm

NEO GENESIS	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
NEO ANTHRACITE	p. 96	V3	8	● AS215X864R9	● AS215X860R9	● AS215X836R9
NEO BEIGE	p. 90	V3	8	● AS218X864R9	● AS218X860R9	● AS218X836R9
			20	● AP218X2064R11	● AP218X2060R11	-
NEO BLACK	p. 98	V3	8	● AS214X864R9	● AS214X860R9	● AS214X836R9
NEO DOVE	p. 92	V3	8	● AS219X864R9	● AS219X860R9	● AS219X836R9
			20	● AP219X2064R11	● AP219X2060R11	-
NEO GREY	p. 94	V3	8	● AS216X864R9	● AS216X860R9	● AS216X836R9
			20	● AP216X2064R11	● AP216X2060R11	-
NEO WHITE	p. 88	V3	8	● AS217X864R9	● AS217X860R9	● AS217X836R9

NEW STONE 2CM	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
PIETRA CARNICA	p. 104	V3	20	-	● PF83T60	-
PIETRA FRIULANA	p. 102	V3	20	-	● PF82T60	-
PIETRA LATINA	p. 100	V3	20	-	● PF81T60	-

ROC DE BOURGOGNE	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
ROC BEIGE	p. 70	V3	9	● AS50EX964	● AS50EX960	● AS50EX936
			9	● AP50EX964	● AP50EX960	● AP50EX936
			20	● AP50EX2064	● AP50EX2060	-
ROC BLANC	p. 68	V3	9	● AS50CX964	● AS50CX960	● AS50CX936
			9	● AP50CX964	● AP50CX960	● AP50CX936
			20	● AP50CX2064	● AP50CX2060	-
ROC GRIS	p. 72	V3	9	● AS50DX964	● AS50DX960	● AS50DX936
			9	● AP50DX964	● AP50DX960	● AP50DX936
			20	● AP50DX2064	● AP50DX2060	-

Finiture Finishes	
	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Lucidato / Bright / Glänzend / Lustré / Brillante*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

INDEX / CODES

V2* 6 mm 9 mm 20 mm

SOLIDA	Pag	V*	mm	100x100 cm 40”x40” in	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
SOLIDA ANTHRACITE	p. 64	V2	6	● GAB800N100006	-	-	-
			6	● GAB800C100006	-	-	-
			6	● GAB800S100006	-	-	-
			9	-	● GAB800N126009	● GAB800N606009	● GAB800N603009
			9	-	● GAB800C126009	● GAB800C606009	● GAB800C603009
			9	-	● GAB800S126009	● GAB800S606009	● GAB800S603009
			20	-	● GAB800S126020	● GAB800S606020	-
SOLIDA BLACK	p. 66	V2	6	● GAB900N100006	-	-	-
			6	● GAB900C100006	-	-	-
			6	● GAB900S100006	-	-	-
			9	-	● GAB900N126009	● GAB900N606009	● GAB900N603009
			9	-	● GAB900C126009	● GAB900C606009	● GAB900C603009
			9	-	● GAB900S126009	● GAB900S606009	● GAB900S603009
			20	-	● GAB900S126020	● GAB900S606020	-
SOLIDA BROWN	p. 60	V2	6	● GAB600N100006	-	-	-
			6	● GAB600C100006	-	-	-
			6	● GAB600S100006	-	-	-
			9	-	● GAB600N126009	● GAB600N606009	● GAB600N603009
			9	-	● GAB600C126009	● GAB600C606009	● GAB600C603009
			9	-	● GAB600S126009	● GAB600S606009	● GAB600S603009
			20	-	● GAB600S126020	● GAB600S606020	-
SOLIDA GREY	p. 62	V2	6	● GAB700N100006	-	-	-
			6	● GAB700C100006	-	-	-
			6	● GAB700S100006	-	-	-
			9	-	● GAB700N126009	● GAB700N606009	● GAB700N603009
			9	-	● GAB700C126009	● GAB700C606009	● GAB700C603009
			9	-	● GAB700S126009	● GAB700S606009	● GAB700S603009
			20	-	● GAB700S126020	● GAB700S606020	-
SOLIDA NUT	p. 58	V2	6	● GAB500N100006	-	-	-
			6	● GAB500C100006	-	-	-
			6	● GAB500S100006	-	-	-
			9	-	● GAB500N126009	● GAB500N606009	● GAB500N603009
			9	-	● GAB500C126009	● GAB500C606009	● GAB500C603009
			9	-	● GAB500S126009	● GAB500S606009	● GAB500S603009
			20	-	● GAB500S126020	● GAB500S606020	-
SOLIDA WHITE	p. 56	V2	6	● GAB400N100006	-	-	-
			6	● GAB400C100006	-	-	-
			6	● GAB400S100006	-	-	-
			9	-	● GAB400N126009	● GAB400N606009	● GAB400N603009
			9	-	● GAB400C126009	● GAB400C606009	● GAB400C603009
			9	-	● GAB400S126009	● GAB400S606009	● GAB400S603009
			20	-	● GAB400S126020	● GAB400S606020	-

Finiture Finishes	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Prelucidato / Pre-Polished / Halbglänzend / Pré-Poli / Prepulido*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

V1* V3* 9 mm 10 mm 11 mm

BOIS URBAIN	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	90x22,5 cm 36”x9” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in
BLANCHE	p. 154	V3	11	-	● AS220X1122R9	-	-
			11	-	● AS220X1122R11	-	-
MIEL	p. 156	V3	11	-	● AS221X1122R9	-	-
			11	-	● AS221X1122R11	-	-
NOISETTE	p. 160	V3	11	-	● AS222X1122R9	-	-
			11	-	● AS222X1122R11	-	-
TERRE	p. 158	V3	11	-	● AS223X1122R9	-	-
			11	-	● AS223X1122R11	-	-

DATAUNI	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in
000.UNI ICE	p. 164	V1	10	-	● DTUFT0160	-	-
			10	-	● DTU01L60	-	-
300.UNI PEPPER	p. 166	V1	10	-	● DTUFT0860	-	-
			10	-	● DTU08L60	-	-

MAGNETO	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	120x30 cm 48”x12” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in
MAGNETO ARCTIC	p. 182	V3	9	● AS232X964	● AS232X9123	● AS232X936	-
			9	-	-	● AS232X9R1136	-
MAGNETO CARBON	p. 192	V3	9	● AS235X964	● AS235X9123	● AS235X936	-
			9	-	-	● AS235X9R1136	-
MAGNETO CORTEN	p. 190	V3	9	● AS237X964	● AS237X9123	● AS237X936	-
			9	-	-	● AS237X9R1136	-
MAGNETO GOLD	p. 188	V3	9	● AS236X964	● AS236X9123	● AS236X936	-
			9	-	-	● AS236X9R1136	-
MAGNETO RUST	p. 186	V3	9	● AS234X964	● AS234X9123	● AS234X936	-
			9	-	-	● AS234X9R1136	-
MAGNETO SILVER	p. 184	V3	9	● AS233X964	● AS233X9123	● AS233X936	-
			9	-	-	● AS233X9R1136	-

Finiture
Finishes

- ● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
- ● *Naturale / Natural / Matt / Naturel / Natural*
- ● *Soft*
- ● *Levigato / Polished / Geschliffen / Poli / Pulido*
- ● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

INDEX / CODES

MUSA+	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in
CHALK MUSA	p. 174	V2	6	● AI225X664	● AI225X660	● AI225X636	● AI225X665
			6	● AY225X664	● AY225X660	● AY225X636	● AY225X665
			6	● AE225X664	● AE225X660	● AE225X636	● AE225X665
CLAY MUSA	p. 178	V2	6	● AI227X664	● AI227X660	● AI227X636	● AI227X665
			6	● AY227X664	● AY227X660	● AY227X636	● AY227X665
			6	● AE227X664	● AE227X660	● AE227X636	● AE227X665
DUNE MUSA	p. 176	V2	6	● AI231X664	● AI231X660	● AI231X636	● AI231X665
			6	● AY231X664	● AY231X660	● AY231X636	● AY231X665
			6	● AE231X664	● AE231X660	● AE231X636	● AE231X665
MIDNIGHT MUSA	p. 168	V2	6	● AI229X664	● AI229X660	● AI229X636	● AI229X665
			6	● AY229X664	● AY229X660	● AY229X636	● AY229X665
			6	● AE229X664	● AE229X660	● AE229X636	● AE229X665
PEARL MUSA	p. 172	V2	6	● AI226X664	● AI226X660	● AI226X636	● AI226X665
			6	● AY226X664	● AY226X660	● AY226X636	● AY226X665
			6	● AE226X664	● AE226X660	● AE226X636	● AE226X665
SHADOW MUSA	p. 170	V2	6	● AI230X664	● AI230X660	● AI230X636	● AI230X665
			6	● AY230X664	● AY230X660	● AY230X636	● AY230X665
			6	● AE230X664	● AE230X660	● AE230X636	● AE230X665
UMBER MUSA	p. 180	V2	6	● AI228X664	● AI228X660	● AI228X636	● AI228X665
			6	● AY228X664	● AY228X660	● AY228X636	● AY228X665
			6	● AE228X664	● AE228X660	● AE228X636	● AE228X665

NEW CODE	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in
DESERT	p. 136	V2	10	-	● PFP3660	● PFP3636	● PFP3665
GRAPHITE	p. 144	V2	10	-	● PFP3860	● PFP3836	● PFP3865
METEOR	p. 140	V2	10	-	● PFP7160	● PFP7136	● PFP7165
MOKA	p. 142	V2	10	-	● PFP3760	● PFP3736	● PFP3765
SNOW	p. 134	V2	10	-	● PFP7060	● PFP7036	● PFP7065
URBAN	p. 138	V2	10	-	● PFP4460	● PFP4436	● PFP4465

NEW GROUND	Pag	V*	mm	120x60 cm 48”x24” in	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in
ANTHRACITE GROUND	p. 150	V2	10	● PFP2964	● PFP2960	● PFP2936	● PFP2965
			10	-	● PFR112960	● PFR112936	-
SILVER GROUND	p. 148	V2	10	● PFP3464	● PFP3460	● PFP3436	● PFP3465
			10	-	● PFR113460	● PFR113436	-
WHITE GROUND	p. 146	V2	10	● PFP3264	● PFP3260	● PFP3236	● PFP3265

Finiture Finishes	
	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Glossy*
	● *Relief*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

V2* 6 mm 10 mm

MUSA+	Pag	V*	mm	120x20 cm 48”x8” in	100x100 cm 40”x40” in
CHALK MUSA	p. 174	V2	6	● AI225X6122	● GA22500N02206
			6	● AY225X6122	-
			6	● AE225X6122	-
CLAY MUSA	p. 178	V2	6	● AI227X6122	-
			6	● AY227X6122	-
			6	● AE227X6122	-
DUNE MUSA	p. 176	V2	6	● AI231X6122	● GA23100N02206
			6	● AY231X6122	-
			6	● AE231X6122	-
MIDNIGHT MUSA	p. 168	V2	6	● AI229X6122	-
			6	● AY229X6122	-
			6	● AE229X6122	-
PEARL MUSA	p. 172	V2	6	● AI226X6122	-
			6	● AY226X6122	-
			6	● AE226X6122	-
SHADOW MUSA	p. 170	V2	6	● AI230X6122	● GA23000N02206
			6	● AY230X6122	-
			6	● AE230X6122	-
UMBER MUSA	p. 180	V2	6	● AI228X6122	● GA22800N02206
			6	● AY228X6122	-
			6	● AE228X6122	-

NEW CODE	Pag	V*	mm	60x10 cm 24”x4” in	30x30 cm 12”x12” in	8x30 cm 3”x12” in	8x8 cm 3”x3” in	2,5x60 cm 1”x24” in	1,6x30 cm 5/8”x12” in
DESERT	p. 136	V2	10	● PFP3661	● PFP3616	● PF3683	● PF3688	● PF3629	-
GRAPHITE	p. 144	V2	10	● PFP3861	● PFP3816	● PF3883	● PF3888	● PF3829	-
METEOR	p. 140	V2	10	● PFP7161	● PFP7116	● PF7183	● PF7188	● PF7129	-
MOKA	p. 142	V2	10	● PFP3761	● PFP3716	● PF3783	● PF3788	● PF3729	-
SNOW	p. 134	V2	10	● PFP7061	● PFP7016	● PF7083	● PF7088	● PF7029	-
URBAN	p. 138	V2	10	● PFP4461	● PFP4416	● PF4483	● PF4488	● PF4429	-

NEW GROUND	Pag	V*	mm	60x10 cm 24”x4” in	30x30 cm 12”x12” in	8x30 cm 3”x12” in	8x8 cm 3”x3” in	2,5x60 cm 1”x24” in	1,6x30 cm 5/8”x12” in
ANTHRACITE GROUND	p. 150	V2	10	● PFP2961	● PFP2916	● PF2983	● PF2988	● PFP2929	● PF2913
			10	-	-	-	-	-	-
SILVER GROUND	p. 148	V2	10	● PFP3461	● PFP3416	● PF3483	● PF3488	● PFP3429	● PF3413
			10	-	-	-	-	-	-
WHITE GROUND	p. 146	V2	10	● PFP3261	● PFP3216	● PF3283	● PF3288	● PFP3229	● PF3213

Finiture Finishes	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Glossy*
	● *Relief*

INDEX / CODES

CORE SHADE	Pag	V*	mm	150x75 cm 60”x30” in	120x60 cm 48”x24” in	75x75 cm 30”x30” in
ASHY CORE	p. 130	V2	6	● AS177X6715	-	● AS177X677
			11	-	● A177R964	-
			11	-	● A177R1164	-
CLOUDY CORE	p. 128	V2	6	● AS178X6715	-	● AS178X677
			11	-	● A178R964	-
			11	-	● A178R1164	-
FAWN CORE	p. 124	V2	6	● AS174X6715	-	● AS174X677
			11	-	● A174R964	-
			11	-	● A174R1164	-
PLAIN CORE	p. 122	V2	6	● AS175X6715	-	● AS175X677
			11	-	● A175R964	-
			11	-	● A175R1164	-
SHARP CORE	p. 132	V2	6	● AS173X6715	-	● AS173X677
			11	-	● A173R964	-
			11	-	● A173R1164	-
SNUG CORE	p. 126	V2	11	-	● A176R964	-
			11	-	● A176R1164	-

FAHRENHEIT	Pag	V*	mm	150x75 cm 60”x30” in	120x60 cm 48”x24” in	75x75 cm 30”x30” in
0°F COOL	p. 108	V2	8	-	● AS187R10X864	-
		V3	8	-	● AP187R11X864	-
250°F FROST	p. 114	V2	8	-	● AS181R10X864	-
		V3	8	-	● AP181R11X864	-
300°F FROST	p. 112	V2	8	-	● AS182R10X864	-
		V3	8	-	● AP182R11X864	-
		V3	20	-	● AP182R11X2064	-
350°F FROST	p. 110	V2	8	-	● AS183R10X864	-
		V3	8	-	● AP183R11X864	-
		V3	20	-	● AP183R11X2064	-
400°F HEAT	p. 120	V2	8	-	● AS184R10X864	-
		V3	8	-	● AP184R11X864	-
		V3	20	-	● AP184R11X2064	-
450°F HEAT	p. 118	V2	8	-	● AS185R10X864	-
		V3	8	-	● AP185R11X864	-
500°F HEAT	p. 116	V2	8	-	● AS186R10X864	-
		V3	8	-	● AP186R11X864	-

Finiture Finishes	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado* ● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

V2* 6 mm 8 mm 11 mm 20 mm

CORE SHADE	Pag	V*	mm	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in	60x10 cm 24”x4” in
ASHY CORE	p. 130	V2	6	-	-	-	-
			11	● A177R960	● A177R936	-	-
			11	● A177R1160	● A177R1136	-	-
CLOUDY CORE	p. 128	V2	6	-	-	-	-
			11	● A178R960	● A178R936	-	-
			11	● A178R1160	● A178R1136	-	-
FAWN CORE	p. 124	V2	6	-	-	-	-
			11	● A174R960	● A174R936	-	-
			11	● A174R1160	● A174R1136	-	-
PLAIN CORE	p. 122	V2	6	-	-	-	-
			11	● A175R960	● A175R936	-	-
			11	● A175R1160	● A175R1136	-	-
SHARP CORE	p. 132	V2	6	-	-	-	-
			11	● A173R960	● A173R936	-	-
			11	● A173R1160	● A173R1136	-	-
SNUG CORE	p. 126	V2	11	● A176R960	● A176R936	-	-
			11	● A176R1160	● A176R1136	-	-

FAHRENHEIT	Pag	V*	mm	60x60 cm 24”x24” in	60x30 cm 24”x12” in	60x15 cm 24”x6” in	60x10 cm 24”x4” in
0°F COOL	p. 108	V2	8	● AS187R10X860	● AS187R10X836	● AS187R10X865	● AS187R10X861
		V3	8	● AP187R11X860	● AP187R11X836	● AP187R11X865	● AP187R11X861
250°F FROST	p. 114	V2	8	● AS181R10X860	● AS181R10X836	● AS181R10X865	● AS181R10X861
		V3	8	● AP181R11X860	● AP181R11X836	● AP181R11X865	● AP181R11X861
300°F FROST	p. 112	V2	8	● AS182R10X860	● AS182R10X836	● AS182R10X865	● AS182R10X861
		V3	8	● AP182R11X860	● AP182R11X836	● AP182R11X865	● AP182R11X861
		V3	20	● AP182R11X2060	-	-	-
350°F FROST	p. 110	V2	8	● AS183R10X860	● AS183R10X836	● AS183R10X865	● AS183R10X861
		V3	8	● AP183R11X860	● AP183R11X836	● AP183R11X865	● AP183R11X861
		V3	20	● AP183R11X2060	-	-	-
400°F HEAT	p. 120	V2	8	● AS184R10X860	● AS184R10X836	● AS184R10X865	● AS184R10X861
		V3	8	● AP184R11X860	● AP184R11X836	● AP184R11X865	● AP184R11X861
		V3	20	● AP184R11X2060	-	-	-
450°F HEAT	p. 118	V2	8	● AS185R10X860	● AS185R10X836	● AS185R10X865	● AS185R10X861
		V3	8	● AP185R11X860	● AP185R11X836	● AP185R11X865	● AP185R11X861
500°F HEAT	p. 116	V2	8	● AS186R10X860	● AS186R10X836	● AS186R10X865	● AS186R10X861
		V3	8	● AP186R11X860	● AP186R11X836	● AP186R11X865	● AP186R11X861

Finiture
Finishes

● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*

● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

INDEX / CODES

V1* 9 mm 12 mm 14 mm

GRANITI	Pag	V*	mm	30x30 cm 12”x12” in	20x20 cm 8”x8” in
ASIAGO	p. 195	V1	9	● G45016	● G45004
				● GPS451	● GPS454
DOLOMITI	p. 195	V1	9	● G49016	● G49004
				● GPS491	● GPS494

SUPERFICI ANTISDRUCCIOLO	Pag	V*	mm	30x30 cm 12”x12” in	20x20 cm 8”x8” in
ASIAGO	p. 196	V1	9	-	● G45R104
			9	-	● G45R204
			12	-	● G45R2M4
MALAGA	p. 196	V1	12	-	● G79MI4
WHITE	p. 196	V1	12	-	● P60MI4

SPESSORE MAGGIORATO	Pag	V*	mm	30x30 cm 12”x12” in	20x20 cm 8”x8” in
ASIAGO	p. 197	V1	12	-	● G450M4
MALAGA	p. 197	V1	14	-	● GM2907
WHITE	p. 197	V1	12	-	● P600M4
			14	-	● P600P4

Finiture Finishes	
	● *Naturale / Natural / Matt / Naturel / Natural*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*
	● *Antisdrucciolo A*
	● *Antisdrucciolo B*
	● *Antisdrucciolo Industria*

SPECIAL PIECES

V2* V3* 8 mm 11 mm

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Battiscopa becco civetta Round edge skirting Sockelleiste mit Abdeckkant Plinthe à bord rond Zócalo de canto romo	Gradino Step Stufenplatte Nez de marche Peldaño	Mosaico Mosaic Mosaik Mosaique Mosaic
MARBLE LAB	**Pag**	**V***	**mm**	**9x60 cm** 4”x24” in	**60x30 cm** 24”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in
ATLANTIC GREY	p. 42	V3	8	● GFAB2BNN96008	● GFAB2GRN06508	-
			8	● GFAB2BNL96008	● GFAB2GRL06508	-
BIANCO STRIATO	p. 36	V3	8	● AS193X899	● AS193X8G36	-
			8	● AL193X899	● AL193X8G36	-
CALACATTA ELITE	p. 38	V3	8	● AS204X899	● AS204X8G36	-
			8	● AL204X899	● AL204X8G36	-
CALACATTA STATUARIO	p. 32	V3	8	● AS192X899	● AS192X8G36	-
			8	● AL192X899	● AL192X8G36	-
DARK MARQUINA	p. 52	V3	8	● GFAB3BNL96008	● GFAB3GRL06508	-
GLAM BRONZE	p. 46	V3	8	● AS198X899	● AS198X8G36	-
			8	● AL198X899	● AL198X8G36	-
NERO PORTORO	p. 50	V3	8	● AL201X899	● AL201X8G36	-
NOBLE ECRÙ	p. 44	V3	8	● AS197X899	● AS197X8G36	-
			8	● AL197X899	● AL197X8G36	-
PIETRA GREY	p. 48	V3	8	● AS194X899	● AS194X8G36	-
			8	● AL194X899	● AL194X8G36	-
PREMIUM WHITE	p. 34	V3	8	● AS191X899	● AS191X8G36	-
			8	● AL191X899	● AL191X8G36	-
QUARZO GREIGE	p. 40	V3	8	● AS196X899	● AS196X8G36	-
			8	● AL196X899	● AL196X8G36	-
TAXOS	p. 30	V2	8	● AS190X899	● AS190X8G36	-
			8	● AL190X899	● AL190X8G36	-

FJORD	**Pag**	**V***	**mm**	**9x60 cm** 4”x24” in	**60x30 cm** 24”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in
BEIGE FJORD	p. 78	V2	8	● AS212X899R10	● AS212X8G36R10	● MG16AS212X8
			11	● AS212X1199R10	● AS212X11G36R10	-
BLACK FJORD	p. 86	V2	8	● AS207X899R10	● AS207X8G36R10	● MG16AS207X8
			11	● AS207X1199R10	● AS207X11G36R10	-
BROWN FJORD	p. 80	V2	8	● AS213X899R10	● AS213X8G36R10	● MG16AS213X8
			11	● AS213X1199R10	● AS213X11G36R10	-
DUSTY FJORD	p. 84	V2	8	● AS208X899R10	● AS208X8G36R10	● MG16AS208X8
			11	● AS208X1199R10	● AS208X11G36R10	-
			11	● AP208X1199R11	● AP208X11G36R11	-
GREY FJORD	p. 82	V2	8	● AS209X899R10	● AS209X8G36R10	● MG16AS209X8
			11	● AS209X1199R10	● AS209X11G36R10	-
			11	● AP209X1199R11	● AP209X11G36R11	-
SAND FJORD	p. 76	V2	8	● AS211X899R10	● AS211X8G36R10	● MG16AS211X8
			11	● AS211X1199R10	● AS211X11G36R10	-
			11	● AP211X1199R11	● AP211X11G36R11	-
WHITE FJORD	p. 74	V2	8	● AS210X899R10	● AS210X8G36R10	● MG16AS210X8
			11	● AS210X1199R10	● AS210X11G36R10	-

Finiture Finishes	
	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Lucidato / Bright / Glänzend / Lustré / Brillante*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

SPECIAL PIECES

V2* V3* 8 mm 9 mm

Pezzi speciali

Special pieces
Formteile
Pieces speciales
Piezas especiales

Battiscopa becco civetta

Round edge skirting
Sockelleiste mit Abdeckkant
Plinthe à bord rond
Zócalo de canto romo

Gradino

Step
Stufenplatte
Nez de marche
Peldaño

NEO GENESIS	Pag	V*	mm	9x60 cm 4”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
NEO ANTHRACITE	p. 96	V3	8	● AS215X899R9	● AS215X8G36R9
NEO BEIGE	p. 90	V3	8	● AS218X899R9	● AS218X8G36R9
NEO BLACK	p. 98	V3	8	● AS214X899R9	● AS214X8G36R9
NEO DOVE	p. 92	V3	8	● AS219X899R9	● AS219X8G36R9
NEO GREY	p. 94	V3	8	● AS216X899R9	● AS216X8G36R9
NEO WHITE	p. 88	V3	8	● AS217X899R9	● AS217X8G36R9

ROC DE BOURGOGNE	Pag	V*	mm	9x60 cm 4”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
ROC BEIGE	p. 70	V3	9	● AS50EX999	● AS50EX9G36
			9	● AP50EX999	● AP50EX9G36
ROC BLANC	p. 68	V3	9	● AS50CX999	● AS50CX9G36
			9	● AP50CX999	● AP50CX9G36
ROC GRIS	p. 72	V3	9	● AS50DX999	● AS50DX9G36
			9	● AP50DX999	● AP50DX9G36

SOLIDA	Pag	V*	mm	9x60 cm 4”x24” in	60x30 cm 24”x12” in
SOLIDA ANTHRACITE	p. 64	V2	9	● GAB8BNN096009	● GAB8GRN603009
			9	● GAB8BNS096009	● GAB8GRS603009
SOLIDA BLACK	p. 66	V2	9	● GAB9BNN096009	● GAB9GRN603009
			9	● GAB9BNS096009	● GAB9GRS603009
SOLIDA BROWN	p. 60	V2	9	● GAB6BNN096009	● GAB6GRN603009
			9	● GAB6BNS096009	● GAB6GRS603009
SOLIDA GREY	p. 62	V2	9	● GAB7BNN096009	● GAB7GRN603009
			9	● GAB7BNS096009	● GAB7GRS603009
SOLIDA NUT	p. 58	V2	9	● GAB5BNN096009	● GAB5GRN603009
			9	● GAB5BNS096009	● GAB5GRS603009
SOLIDA WHITE	p. 56	V2	9	● GAB4BNN096009	● GAB4GRN603009
			9	● GAB4BNS096009	● GAB4GRS603009

Finiture
Finishes

● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

V1* V3* 9 mm 10 mm 11 mm

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Battiscopa becco civetta Round edge skirting Sockelleiste mit Abdeckkant Plinthe à bord rond Zócalo de canto romo	Gradino Step Stufenplatte Nez de marche Peldaño
BOIS URBAIN	**Pag**	**V***	**mm**	**7x90 cm** 3”x36” in	**60x30 cm** 24”x12” in
BLANCHE	p. 154	V3	11	● AS220X1197R9	-
			11	● AS220X1197R11	-
MIEL	p. 156	V3	11	● AS221X1197R9	-
			11	● AS221X1197R11	-
NOISETTE	p. 160	V3	11	● AS222X1197R9	-
			11	● AS222X1197R11	-
TERRE	p. 158	V3	11	● AS223X1197R9	-
			11	● AS223X1197R11	-

DATAUNI	**Pag**	**V***	**mm**	**9x60 cm** 4”x24” in	**60x30 cm** 24”x12” in
000.UNI ICE	p. 164	V1	10	● DTUFT0199	-
			10	● DTU01L99	-
300.UNI PEPPER	p. 166	V1	10	● DTUFT0899	-
			10	● DTU08L99	-

MAGNETO	**Pag**	**V***	**mm**	**9x60 cm** 4”x24” in	**60x30 cm** 24”x12” in
MAGNETO ARCTIC	p. 182	V3	9	● AS232X999	● AS232X9G36
MAGNETO CARBON	p. 192	V3	9	● AS235X999	● AS235X9G36
MAGNETO CORTEN	p. 190	V3	9	● AS237X999	● AS237X9G36
MAGNETO GOLD	p. 188	V3	9	● AS236X999	● AS236X9G36
MAGNETO RUST	p. 186	V3	9	● AS234X999	● AS234X9G36
MAGNETO SILVER	p. 184	V3	9	● AS233X999	● AS233X9G36

Finiture Finishes	
	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Naturale / Natural / Matt / Naturel / Natural*
	● *Soft*
	● *Levigato / Polished / Geschliffen / Poli / Pulido*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

SPECIAL PIECES

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Battiscopa becco civetta Round edge skirting Sockelleiste mit Abdeckkant Plinthe à bord rond Zócalo de canto romo	Gradino Step Stufenplatte Nez de marche Peldaño	Esagono Hexagon Sechseck Hexagone Hexágono
MUSA+	**Pag**	**V***	**mm**	**9x60 cm** 4”x24” in	**60x30 cm** 24”x12” in	**20x23 cm** 8”x9” in
CHALK MUSA	p. 174	V2	6	● AI225X699	● AI225X6G36	● AI225X6ES2023
			6	-	-	● AY225X6ES2023
			6	-	-	● AE225X6ES2023
CLAY MUSA	p. 178	V2	6	● AI227X699	● AI227X6G36	● AI227X6ES2023
			6	-	-	● AY227X6ES2023
			6	-	-	● AE227X6ES2023
DUNE MUSA	p. 176	V2	6	● AI231X699	● AI231X6G36	● AI231X6ES2023
			6	-	-	● AY231X6ES2023
			6	-	-	● AE231X6ES2023
MIDNIGHT MUSA	p. 168	V2	6	● AI229X699	● AI229X6G36	● AI229X6ES2023
			6	-	-	● AY229X6ES2023
			6	-	-	● AE229X6ES2023
PEARL MUSA	p. 172	V2	6	● AI226X699	● AI226X6G36	● AI226X6ES2023
			6	-	-	● AY226X6ES2023
			6	-	-	● AE226X6ES2023
SHADOW MUSA	p. 170	V2	6	● AI230X699	● AI230X6G36	● AI230X6ES2023
			6	-	-	● AY230X6ES2023
			6	-	-	● AE230X6ES2023
UMBER MUSA	p. 180	V2	6	● AI228X699	● AI228X6G36	● AI228X6ES2023
			6	-	-	● AY228X6ES2023
			6	-	-	● AE228X6ES2023

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Battiscopa becco civetta Round edge skirting Sockelleiste mit Abdeckkant Plinthe à bord rond Zócalo de canto romo	Gradino Step Stufenplatte Nez de marche Peldaño	Gradino Step Stufenplatte Nez de marche Peldaño
NEW CODE	**Pag**	**V***	**mm**	**9x30 cm** 4”x12” in	**60x30 cm** 24”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in
DESERT	p. 136	V2	10	● PF3693	● PF36G36	● PF36G6
GRAPHITE	p. 144	V2	10	● PF3893	● PF38G36	● PF38G6
METEOR	p. 140	V2	10	● PF7193	● PF71G36	● PF71G6
MOKA	p. 142	V2	10	● PF3793	● PF37G36	● PF37G6
SNOW	p. 134	V2	10	● PF7093	● PF70G36	● PF70G6
URBAN	p. 138	V2	10	● PF4493	● PF44G36	● PF44G6

NEW GROUND	**Pag**	**V***	**mm**	**9x30 cm** 4”x12” in	**60x30 cm** 24”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in
ANTHRACITE GROUND	p. 150	V2	10	● PF2993	● PF29G36	● PF29G6
			10	-	● PFR1129G36	-
SILVER GROUND	p. 148	V2	10	● PF3493	● PF34G36	● PF34G6
			10	-	● PFR1134G36	-
WHITE GROUND	p. 146	V2	10	● PF3293	● PF32G36	● PF32G6

Finiture Finishes	
	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Glossy*
	● *Relief*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

V2* 6 mm 10 mm

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				**Losanga / sinistra** Lozenge / left Raute / links Losange / à gauche Rombo / a la izquierda	**Losanga / destra** Lozenge / right Raute / rechts Losange / à droite Rombo / a la derecha
MUSA+	**Pag**	**V***	**mm**	**10x29 cm** 4”x11” in	**10x29 cm** 4”x11” in
CHALK MUSA	p. 174	V2	6	● AI225X6LS1029	● AI225X6LD1029
			6	● AY225X6LS1029	● AY225X6LD1029
			6	● AE225X6LS1029	● AE225X6LD1029
CLAY MUSA	p. 178	V2	6	● AI227X6LS1029	● AI227X6LD1029
			6	● AY227X6LS1029	● AY227X6LD1029
			6	● AE227X6LS1029	● AE227X6LD1029
DUNE MUSA	p. 176	V2	6	● AI231X6LS1029	● AI231X6LD1029
			6	● AY231X6LS1029	● AY231X6LD1029
			6	● AE231X6LS1029	● AE231X6LD1029
MIDNIGHT MUSA	p. 168	V2	6	● AI229X6LS1029	● AI229X6LD1029
			6	● AY229X6LS1029	● AY229X6LD1029
			6	● AE229X6LS1029	● AE229X6LD1029
PEARL MUSA	p. 172	V2	6	● AI226X6LS1029	● AI226X6LD1029
			6	● AY226X6LS1029	● AY226X6LD1029
			6	● AE226X6LS1029	● AE226X6LD1029
SHADOW MUSA	p. 170	V2	6	● AI230X6LS1029	● AI230X6LD1029
			6	● AY230X6LS1029	● AY230X6LD1029
			6	● AE230X6LS1029	● AE230X6LD1029
UMBER MUSA	p. 180	V2	6	● AI228X6LS1029	● AI228X6LD1029
			6	● AY228X6LS1029	● AY228X6LD1029
			6	● AE228X6LS1029	● AE228X6LD1029

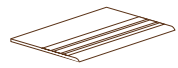
Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				**Bordo “J”** Border Winkelrand Piece de rebord Borde	**Battiscala** Stair skirting Treppenleiste Plinthe a cremaillere Zòcalo de escalera	**Mosaico** 9,7x1,8 4”x3/4” Mosaic Mosaik Mosaique Mosaic	**Mosaico** 2,1x2,1 1”x1” Mosaic Mosaik Mosaique Mosaic
NEW CODE	**Pag**	**V***	**mm**	**30x15x6 cm** 12”x6”x3” in	**9x30 cm** 4”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in
DESERT	p. 136	V2	10	-	● PF36T3 *	● MG97PF36P	-
GRAPHITE	p. 144	V2	10	-	● PF38T3 *	● MG97PF38P	-
METEOR	p. 140	V2	10	-	● PF71T3 *	● MG97PF71P	-
MOKA	p. 142	V2	10	-	● PF37T3 *	● MG97PF37P	-
SNOW	p. 134	V2	10	-	● PF70T3 *	● MG97PF70P	-
URBAN	p. 138	V2	10	-	● PF44T3 *	● MG97PF44P	-

NEW GROUND	**Pag**	**V***	**mm**	**30x15x6 cm** 12”x6”x3” in	**9x30 cm** 4”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in	**30x30 cm** 12”x12” in
ANTHRACITE GROUND	p. 150	V2	10	● PF29B23	● PF29T3 *	-	● MG3PF29P
			10	-	-	-	-
SILVER GROUND	p. 148	V2	10	● PF34B23	● PF34T3 *	-	● MG3PF34P
			10	-	-	-	-
WHITE GROUND	p. 146	V2	10	● PF32B23	● PF32T3 *	-	● MG3PF32P

***** Realizzabili su richiesta - Available upon request - Verfügbar auf Anfrage - Réalisable sur demande - Piezas especiales que ferealizán baco pedida

Finiture Finishes	● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
	● *Glossy*
	● *Relief*
	● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

SPECIAL PIECES

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				 **Battiscopa becco civetta** Round edge skirting Sockelleiste mit Abdeckkant Plinthe à bord rond Zócalo de canto romo	 **Gradino** Step Stufenplatte Nez de marche Peldaño	 **5x5** 2"x2" **Mosaico** Mosaic Mosaik Mosaique Mosaic
CORE SHADE	**Pag**	**V***	**mm**	**9x75 cm** 60"x30" in	**73x37,5 cm** 48"x24" in	**30x30 cm** 30"x30" in
ASHY CORE	p. 130	V2	6	● AS177X6759	● AS177X6G73	-
			11	-	-	-
			11	-	-	-
CLOUDY CORE	p. 128	V2	6	● AS178X6759	● AS178X6G73	-
			11	-	-	-
			11	-	-	-
FAWN CORE	p. 124	V2	6	● AS174X6759	● AS174X6G73	-
			11	-	-	-
			11	-	-	-
PLAIN CORE	p. 122	V2	6	● AS175X6759	● AS175X6G73	-
			11	-	-	-
			11	-	-	-
SHARP CORE	p. 132	V2	6	● AS173X6759	● AS173X6G73	-
			11	-	-	-
			11	-	-	-
SNUG CORE	p. 126	V2	11	-	-	-
			11	-	-	-

FAHRENHEIT	**Pag**	**V***	**mm**	**9x75 cm** 60"x30" in	**73x37,5 cm** 48"x24" in	**30x30 cm** 30"x30" in
0°F COOL	p. 108	V2	8	-	-	● MG5A187R10X8
			8	-	-	-
250°F FROST	p. 114	V2	8	-	-	● MG5A181R10X8
			8	-	-	-
300°F FROST	p. 112	V2	8	-	-	● MG5A182R10X8
			8	-	-	-
350°F FROST	p. 110	V2	8	-	-	● MG5A183R10X8
			8	-	-	-
400°F HEAT	p. 120	V2	8	-	-	● MG5A184R10X8
			8	-	-	-
450°F HEAT	p. 118	V2	8	-	-	● MG5A185R10X8
			8	-	-	-
500°F HEAT	p. 116	V2	8	-	-	● MG5A186R10X8
			8	-	-	-

Finiture
Finishes

● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*

● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

V2* V3* 6 mm 8 mm 11 mm

Pezzi speciali

Special pieces
Formteile
Pieces speciales
Piezas especiales

Battiscopa becco civetta

Round edge skirting
Sockelleiste mit Abdeckkant
Plinthe à bord rond
Zócalo de canto romo

Gradino

Step
Stufenplatte
Nez de marche
Peldaño

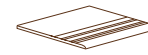
CORE SHADE	Pag	V*	mm	9x60 cm 60”x30” in	60x30 cm 48”x24” in
ASHY CORE	p. 130	V2	6	-	-
			11	● A177R999	● A177R9G36
			11	● A177R1199	● A177R11G36
CLOUDY CORE	p. 128	V2	6	-	-
			11	● A178R999	● A178R9G36
			11	● A178R1199	● A178R11G36
FAWN CORE	p. 124	V2	6	-	-
			11	● A174R999	● A174R9G36
			11	● A174R1199	● A174R11G36
PLAIN CORE	p. 122	V2	6	-	-
			11	● A175R999	● A175R9G36
			11	● A175R1199	● A175R11G36
SHARP CORE	p. 132	V2	6	-	-
			11	● A173R999	● A173R9G36
			11	● A173R1199	● A173R11G36
SNUG CORE	p. 126	V2	11	● A176R999	● A176R9G36
			11	● A176R1199	● A176R11G36

FAHRENHEIT	Pag	V*	mm	9x60 cm 60”x30” in	60x30 cm 48”x24” in
0°F COOL	p. 108	V2	8	● AS187R10X899	● AS187R10X8G36
		V3	8	● AP187R11X899	● AP187R11X8G36
250°F FROST	p. 114	V2	8	● AS181R10X899	● AS181R10X8G36
		V3	8	● AP181R11X899	● AP181R11X8G36
300°F FROST	p. 112	V2	8	● AS182R10X899	● AS182R10X8G36
		V3	8	● AP182R11X899	● AP182R11X8G36
350°F FROST	p. 110	V2	8	● AS183R10X899	● AS183R10X8G36
		V3	8	● AP183R11X899	● AP183R11X8G36
400°F HEAT	p. 120	V2	8	● AS184R10X899	● AS184R10X8G36
		V3	8	● AP184R11X899	● AP184R11X8G36
450°F HEAT	p. 118	V2	8	● AS185R10X899	● AS185R10X8G36
		V3	8	● AP185R11X899	● AP185R11X8G36
500°F HEAT	p. 116	V2	8	● AS186R10X899	● AS186R10X8G36
		V3	8	● AP186R11X899	● AP186R11X8G36

Finiture
Finishes

● *Semilucidato / Honed / Semi-Matt / Semi-Lustré / Semisatinado*
● *Strutturato / Slate / Strukturiert / Structuré / Rugoso*

SPECIAL PIECES

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				 **Battiscopa becco civetta** Round edge skirting Sockelleiste mit Abdeckkant Plinthe à bord rond Zócalo de canto romo	 **Battiscopa becco civetta** Round edge skirting Sockelleiste mit Abdeckkant Plinthe à bord rond Zócalo de canto romo	 **Gradino** Step Stufenplatte Nez de marche Peldaño	 **Bordo "J"** Border Winkelrand Piece de rebord Borde
GRANITI	**Pag**	**V***	**mm**	**10x30 cm** 4"x12" in	**10x20 cm** 4"x8" in	**30x30 cm** 12"x12" in	**30x15x5,5 cm** 12"x6"x3" in
ASIAGO	p.195	V1	9	● BCG457	● G450C5	● G450G6	● G45B23
DOLOMITI	p.195	V1	9	● BCG497	● G490C5	● G490G6	● G49B23

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				 **Battiscopa con sguscia** Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	 **Battiscopa con sguscia** Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	 **Angolo interno** Internal angle Innenecke Angle intérieur Esquina iterior	 **Angolo esterno** External angle Außenecke Angle extérieur Esquina exterior
SISTEMA BS	**Pag**	**V***	**mm**	**10x20 cm** 4"x8" in	**10x15 cm** 4"x6" in	**2,5x10 cm** 1"x4" in	**2,5x10 cm** 1"x4" in
ASIAGO	p.214	V1	-	● G450B5	● G450B2	● G450AIS	● G450AES
DOLOMITI	p.214	V1	-	● G490B5	-	● G490AIS	● G490AES
WHITE	p.214	V1	-	● P600B5	● P600B2	● P600AIS	● P600AES

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				 **Battiscopa con tacco** Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	 **Battiscopa con tacco** Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	 **Angolo interno** Internal angle Innenecke Angle intérieur Esquina iterior	 **Angolo esterno** External angle Außenecke Angle extérieur Esquina exterior
SISTEMA BT	**Pag**	**V***	**mm**	**10x20 cm** 4"x8" in	**10x15 cm** 4"x6" in	**2,5x10 cm** 1"x4" in	**2,5x10 cm** 1"x4" in
ASIAGO	p.214	V1	-	● BTG455	-	● G450AI	● G450AE
DOLOMITI	p.214	V1	-	● BTG495	-	● G490AI	● G490AE
WHITE ♻	p.214	V1	-	● BTP605	● BTP6012	● P600AI	● P600AE

Finiture
Finishes

● *Naturale / Natural / Matt / Naturel / Natural*

V1* 9 mm

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Zoccolo con sguscia Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	Zoccolo con sguscia Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	Canaletta Bead Innen und außen Stumpfecke Cornière d'angle Angular	Canaletta Bead Innen und außen Stumpfecke Cornière d'angle Angular	Spigolo con base Outside corner Außenecke mit sockel Angle à gorge extérieur Cubrecanto con base
SISTEMA ZS	**Pag**	**V***	**mm**	**10x20 cm** 4”x8” in	**15x15 cm** 6”x6” in	**20x3,5 cm** 8”x1” in	**15x3,5 cm** 6”x1” in	**15x3,5 cm** 6”x1” in
ASIAGO ♻	p.215	V1	-	● G450Z5	● G450Z2	● G450AS4	● G450AS	●G450SP
DOLOMITI	p.215	V1	-	● G490Z5	-	● G490AS4	-	-
WHITE	p.215	V1	-	● P600Z5	● P600Z2	● P600AS4	● P600AS	● P600SP

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Spigolo con base Outside corner Außenecke mit sockel Angle à gorge extérieur Cubrecanto con base	Angolo con punta Inside cove corner Innenecke mit Spitze Angle à gorge intérieur Esquina con punta	Angolo con punta Inside cove corner Innenecke mit Spitze Angle à gorge intérieur Esquina con punta	Unghia Nail Nagel Ongle Uña	Piede Foot Fuß Pied Pie
SISTEMA ZS	**Pag**	**V***	**mm**	**10x3,5 cm** 4”x1” in	**15x3,5 cm** 6”x1” in	**10x3,5 cm** 4”x1” in	**2,5x3,5 cm** 1”x1” in	**2,5x3,5 cm** 1”x1” in
ASIAGO ♻	p.215	V1	-	● G450SB	● G450ASP	● G450AP	● G450U	● G450P
DOLOMITI	p.215	V1	-	● G490SB	-	● G490AP	● G490U	● G490P
WHITE	p.215	V1	-	● P600SB	● P600ASP	● P600AP	● P600U	● P600P

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Zoccolo con tacco Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	Zoccolo con tacco Cove base Hohlkehlsockel Plinthe à gorge Zócalo arqueado	Canaletta Bead Innen und außen Stumpfecke Cornière d'angle Angular
SISTEMA ZT	**Pag**	**V***	**mm**	**9x20 cm** 4”x8” in	**9x15 cm** 4”x6” in	**20x2,5 cm** 8”x1” in
ASIAGO ♻	p.215	V1	-	● G450T92	● G450T91	● G450AS2
DOLOMITI	p.215	V1	-	● G490T92	-	● G490AS2
WHITE	p.215	V1	-	● P600T92	● P600T91	● P600AS2

Pezzi speciali Special pieces Formteile Pieces speciales Piezas especiales				Canaletta Bead Innen und außen Stumpfecke Cornière d'angle Angular	Angolo interno Internal angle Innenecke Angle intérieur Esquina iterior	Angolo esterno External angle Außenecke Angle extérieur Esquina exterior
SISTEMA ZT	**Pag**	**V***	**mm**	**15x2,5 cm** 6”x1” in	**9x2,5 cm** 4”x1” in	**9x2,5 cm** 4”x1” in
ASIAGO ♻	p.215	V1	-	● G450AS1	● G450AIZ	● G450AEZ
DOLOMITI	p.215	V1	-	-	● G490AIZ	● G490AEZ
WHITE	p.215	V1	-	● P600AS1	● P600AIZ	● P600AEZ

Finiture
Finishes

● *Naturale / Natural / Matt / Naturel / Natural*

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	Norme Norms Norm Norme Normas	• Valore prescritto dalle norme Required standards Normvorgabe Valeur prescrite par les normes Valor establecido por las normas	
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**	≤0,5%	
○**Dimensioni** Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** / Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura **Spessore** / Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor **Rettilineità spigoli** / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado **Ortogonalità** / Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité / Ortogonalidad **Planarità** / Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud	±0,6% max ±5% max ±0,5% max ±0,5% max ±0,5% max
Resistenza alla flessione Modulus of rupture Biegefestigkeit Résistante à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**	≥35N/mm² ≥1.300 N	
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Widerstand gegen tiefen Verschleiß Résistante à l'abrasion profonde Resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**	≤175 mm³	
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwecheslbeständigkeit Résistante aux écarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistante au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**	**Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie** No sample must show alterations to surface Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Résistante à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**	**UBmin**	
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lichtbeständigkeit Résistante des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**	**Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore** No sample must show noticeable colour change Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs Ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables	
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Reibungskoeffizient Coefficient de friction Coeficiente de fricción	*** **DIN 51130**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfaren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
	*** **DIN 51097**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available / Verfügbares Prüfverfaren / Méthode d'essai disponible / Método de ensayo disponible	
	*** **BCRA REP CEC 6/81**	**0,40 ≤ μ ≤ 0,74 Attrito soddisfacente** Satisfactory friction Befriedigende reibung Friction satisfaisante Fricción satisfactoria	
Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Résistante aux taches Resistencia a las manchas	**ISO 10545.14**	**Piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile** Unglazed tiles: testing method available Unglasierte Fliesen: Verfügbares Prüfverfaren Carreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible Plaquetas ceramicas no esmaltadas: método de ensayo disponible	

•

Secondo la norma EN 14411 All. G/ISO13006 All.G per piastrelle di ceramica non smaltate pressate a secco del gruppo B1a.

According to the EN 14411 Encl. G/ISO 13006 Encl.G for unglazed dry-pressed ceramic tiles of the group Bla.

Nach Normvorgabe EN 14411 Anl.G/ISO 13006 Anl.G für unglasierte trockengepresste keramische Fliesen der Gruppe Bla.

Selon la norme EN 14411 Ann. G/ISO 13006 Ann.G pour carreaux céramiques non émaillés pressés à sec du groupe Bla.

Según la norma EN 14411 An. G/ISO 13006 An.G para plaquetas ceramicas no esmaltadas prensadas en seco del grupo Bla.

○

Le caratteristiche dimensionali degli articoli con lato di misura uguale o inferiore a 15 cm, rispettano le tolleranze dimensionali previste dalla norma ISO 13006 All.G.

The size of the articles with a side measuring 15 cm or less, meets the dimensional tolerances regulated by ISO 13006 Encl.G.

Die Größe der Artikeln mit einer Seitenlänge 15 cm oder kleiner, treffen die Maßtoleranzen laut der Norme ISO 13006 Anl.G

La taille des articles avec une côté qui mesure 15 cm ou moins, respecte les tolérances dimensionnelles regulees par la norme ISO 13006 Ann.G.

El tamaño de los artículos con un lado de 15 cm o menos, cumplan con las tolerancias dimensionales estipulado en la norma ISO 13006 An.G.

MARBLE LAB		FJORD	
Valore medio di produzione Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción		**Valore medio di produzione** Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	
semilucidato honed semi-matt semi-lustré semisatinado 0,08%	**lucidato** bright glänzend lustré brillante < 0,1%	0,08%	
±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%		±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%	
$48N/mm^2$		$48N/mm^2$	
$140\ mm^3$		$140\ mm^3$	
$6,5x10^{-6}\ °C^{-1}$		$6,5x10^{-6}\ °C^{-1}$	
Resistenti Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes		**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	
Non gelivi Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada		**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme		UA - ULA - UHA	
Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados		**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	
R9 **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado	**-** **lucidato** bright glänzend lustré brillante	**R10** **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado	**R11** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso
		A (A)	**B (A+B)**
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme		**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme	
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	** **lucidato** bright ** **Valore disponibile su richiesta** Value available on request	**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme	

***

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo, sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. La trasformazione di materie prime naturali, associate all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche che si distinguono per i tipici effetti da sempre prerogativa dei materiali naturali. Le variazioni cromatiche, di venatura e la piccola puntinatura sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Fiandre.

Slip resistance values, coeffcient of static or dynamic friction, in the are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation. The processing of natural raw materials, combined with the use of leading-edge patented production techniques, makes it possible to obtain high-tech materials characterized by typical full-body effects, a feature that has always been the exclusive hallmark of quarried marble and stone. Chromatic variations, veining and speckling are thus prized characteristics of Fiandre materials.

Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoe.zienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden. Die Umwandlung von natürlichen Rohmaterialien mit Hilfe von innovativen und patentierten Produktionstechnologien, ermöglicht die Herstellung von Materialien mit hoher technischer Leistungsfähigkeit, die sich durch die typischen vollgemischten E.ekte unterscheiden und die seit jeher die charakteristische Besonderheit der Marmorsorten und der Steine aus dem Steinbruch sind. Die farblichen Unterschiede, die Äderungen und die kleinen Punkte sind aus diesem Grund charakteristische Eigenschaften der Materialien Fiandre von besonderem Wert.

Les valeurs de résistance au glissement, le coe. cient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose. La transformation de matières premières naturelles, alliée à l'application de technologies de production d'avant-garde brevetées, permet d'obtenir des matériaux capables de performances techniques élevées se distinguant par leurs e.ets pleine masse typiques qui sont depuis toujours la prérogative exclusive des marbres et des pierres de carrière. Les variations chromatiques, les veines et les petits points sont donc des caractéristiques de grande valeur des matériaux Fiandre.

Los valores de resistencia al deslizamiento, coeficiente de fricción estática o dinámica, mencionados en el catálogo deben considerarse meramente indicativos y no vinculantes. Cualquier necesidad específica deberá ser confirmada por nosotros al efectuar el pedido y en todos los casos antes de la colocación. La transformación de materias primas naturales, asociadas al uso de innovadoras tecnologías de producción, permite obtener materiales de elevadas prestaciones técnicas que se distinguen por los típicos efectos que desde siempre son prerrogativa de los materiales naturales. Las variaciones cromáticas y de veteado y las pequeñas picaduras son por tanto características de alto valor de nuestros materiales.

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	Norme Norms Norm Norme Normas	• Valore prescritto dalle norme Required standards Normvorgabe Valeur prescrite par les normes Valor establecido por las normas	
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**	≤0,5%	
○**Dimensioni** Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** / Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura **Spessore** / Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor **Rettilineità spigoli** / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado **Ortogonalità** / Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité / Ortogonalidad **Planarità** / Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud	±0,6% max ±5% max ±0,5% max ±0,5% max ±0,5% max
Resistenza alla flessione Modulus of rupture Biegefestigkeit Résistante à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**	≥35N/mm² ≥1.300 N	
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Widerstand gegen tiefen Verschleiß Résistante à l'abrasion profonde Resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**	≤175 mm³	
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwecheslbeständigkeit Résistante aux écarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistante au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**	**Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie** No sample must show alterations to surface Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Résistante à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**	**UBmin**	
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lichtbeständigkeit Résistante des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**	**Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore** No sample must show noticeable colour change Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs Ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables	
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Reibungskoeffizient Coefficient de friction Coeficiente de fricción	*** **DIN 51130**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfaren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
	*** **DIN 51097**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available / Verfügbares Prüfverfaren / Méthode d'essai disponible / Método de ensayo disponible	
	*** **BCRA REP CEC 6/81**	**0,40 ≤ μ ≤ 0,74 Attrito soddisfacente** Satisfactory friction Befriedigende reibung Friction satisfaisante Fricción satisfactoria	
Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Résistante aux taches Resistencia a las manchas	**ISO 10545.14**	**Piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile** Unglazed tiles: testing method available Unglasierte Fliesen: Verfügbares Prüfverfaren Carreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible Plaquetas ceramicas no esmaltadas: método de ensayo disponible	

•

Secondo la norma EN 14411 All. G/ISO13006 All.G per piastrelle di ceramica non smaltate pressate a secco del gruppo B1a.

According to the EN 14411 Encl. G/ISO 13006 Encl.G for unglazed dry-pressed ceramic tiles of the group Bla.

Nach Normvorgabe EN 14411 Anl.G/ISO 13006 Anl.G für unglasierte trockengepresste keramische Fliesen der Gruppe Bla.

Selon la norme EN 14411 Ann. G/ISO 13006 Ann.G pour carreaux céramiques non émaillés pressés à sec du groupe Bla.

Según la norma EN 14411 An. G/ISO 13006 An.G para plaquetas ceramicas no esmaltadas prensadas en seco del grupo Bla.

○

Le caratteristiche dimensionali degli articoli con lato di misura uguale o inferiore a 15 cm, rispettano le tolleranze dimensionali previste dalla norma ISO 13006 All.G.

The size of the articles with a side measuring 15 cm or less, meets the dimensional tolerances regulated by ISO 13006 Encl.G.

Die Größe der Artikeln mit einer Seitenlänge 15 cm oder kleiner, treffen die Maßtoleranzen laut der Norme ISO 13006 Anl.G

La taille des articles avec une côté qui mesure 15 cm ou moins, respecte les tolérances dimensionnelles regulees par la norme ISO 13006 Ann.G.

El tamaño de los artículos con un lado de 15 cm o menos, cumplan con las tolerancias dimensionales estipulado en la norma ISO 13006 An.G.

NEO GENESIS	2CM COLLECTIONS
Valore medio di produzione Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	**Valore medio di produzione** Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción
0,08%	0,08%
±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%	±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%
48N/mm^2	50N/mm^2 14.000 N
140 mm^3	131 mm^3
6,5x10^{-6} °C^{-1}	6,5x10^{-6} °C^{-1}
Resistenti Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes
Non gelivi Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada
UA - ULA - UHA	UA - ULA - UHA
Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados
R9 **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado **R11** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso	**R11** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso
A (A) **B (A+B)**	
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme

****

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo, sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. La trasformazione di materie prime naturali, associate all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche che si distinguono per i tipici effetti da sempre prerogativa dei materiali naturali. Le variazioni cromatiche, di venatura e la piccola puntinatura sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Fiandre.

Slip resistance values, coeffcient of static or dynamic friction, in the are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation. The processing of natural raw materials, combined with the use of leading-edge patented production techniques, makes it possible to obtain high-tech materials characterized by typical full-body effects, a feature that has always been the exclusive hallmark of quarried marble and stone. Chromatic variations, veining and speckling are thus prized characteristics of Fiandre materials.

Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoe.zienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden. Die Umwandlung von natürlichen Rohmaterialien mit Hilfe von innovativen und patentierten Produktionstechnologien, ermöglicht die Herstellung von Materialien mit hoher technischer Leistungsfähigkeit, die sich durch die typischen vollgemischten E.ekte unterscheiden und die seit jeher die charakteristische Besonderheit der Marmorsorten und der Steine aus dem Steinbruch sind. Die farblichen Unterschiede, die Äderungen und die kleinen Punkte sind aus diesem Grund charakteristische Eigenschaften der Materialien Fiandre von besonderem Wert.

Les valeurs de résistance au glissement, le coe. cient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose. La transformation de matières premières naturelles, alliée à l'application de technologies de production d'avant-garde brevetées, permet d'obtenir des matériaux capables de performances techniques élevées se distinguant par leurs e.ets pleine masse typiques qui sont depuis toujours la prérogative exclusive des marbres et des pierres de carrière. Les variations chromatiques, les veines et les petits points sont donc des caractéristiques de grande valeur des matériaux Fiandre.

Los valores de resistencia al deslizamiento, coeficiente de fricción estática o dinámica, mencionados en el catálogo deben considerarse meramente indicativos y no vinculantes. Cualquier necesidad específica deberá ser confirmada por nosotros al efectuar el pedido y en todos los casos antes de la colocación. La transformación de materias primas naturales, asociadas al uso de innovadoras tecnologías de producción, permite obtener materiales de elevadas prestaciones técnicas que se distinguen por los típicos efectos que desde siempre son prerrogativa de los materiales naturales. Las variaciones cromáticas y de veteado y las pequeñas picaduras son por tanto características de alto valor de nuestros materiales.

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	Norme Norms Norm Norme Normas	• Valore prescritto dalle norme Required standards Normvorgabe Valeur prescrite par les normes Valor establecido por las normas
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**	≤0,5%
○**Dimensioni** Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** / Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura ±0,6% max **Spessore** / Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor ±5% max **Rettilineità spigoli** / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado ±0,5% max **Ortogonalità** / Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité / Ortogonalidad ±0,5% max **Planarità** / Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud ±0,5% max
Resistenza alla flessione Modulus of rupture Biegefestigkeit Résistante à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**	≥35N/mm² ≥1.300 N
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Widerstand gegen tiefen Verschleiß Résistante à l'abrasion profonde Resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**	≤175 mm³
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwecheslbeständigkeit Résistante aux écarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistante au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**	**Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie** No sample must show alterations to surface Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Résistante à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**	**UBmin**
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lichtbeständigkeit Résistante des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**	**Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore** No sample must show noticeable colour change Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs Ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Reibungskoeffizient Coefficient de friction Coeficiente de fricción	*** **DIN 51130**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfaren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible
	*** **DIN 51097**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available / Verfügbares Prüfverfaren / Méthode d'essai disponible / Método de ensayo disponible
	*** **BCRA REP CEC 6/81**	**0,40 ≤ μ ≤ 0,74 Attrito soddisfacente** Satisfactory friction Befriedigende reibung Friction satisfaisante Fricción satisfactoria
Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Résistante aux taches Resistencia a las manchas	**ISO 10545.14**	**Piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile** Unglazed tiles: testing method available Unglasierte Fliesen: Verfügbares Prüfverfaren Carreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible Plaquetas ceramicas no esmaltadas: método de ensayo disponible

•

Secondo la norma EN 14411 All. G/ISO13006 All.G per piastrelle di ceramica non smaltate pressate a secco del gruppo B1a.

According to the EN 14411 Encl. G/ISO 13006 Encl.G for unglazed dry-pressed ceramic tiles of the group Bla.

Nach Normvorgabe EN 14411 Anl.G/ISO 13006 Anl.G für unglasierte trockengepresste keramische Fliesen der Gruppe Bla.

Selon la norme EN 14411 Ann. G/ISO 13006 Ann.G pour carreaux céramiques non émaillés pressés à sec du groupe Bla.

Según la norma EN 14411 An. G/ISO 13006 An.G para plaquetas ceramicas no esmaltadas prensadas en seco del grupo Bla.

○

Le caratteristiche dimensionali degli articoli con lato di misura uguale o inferiore a 15 cm, rispettano le tolleranze dimensionali previste dalla norma ISO 13006 All.G.

The size of the articles with a side measuring 15 cm or less, meets the dimensional tolerances regulated by ISO 13006 Encl.G.

Die Größe der Artikeln mit einer Seitenlänge 15 cm oder kleiner, treffen die Maßtoleranzen laut der Norme ISO 13006 Anl.G

La taille des articles avec une côté qui mesure 15 cm ou moins, respecte les tolérances dimensionnelles regulees par la norme ISO 13006 Ann.G.

El tamaño de los artículos con un lado de 15 cm o menos, cumplan con las tolerancias dimensionales estipulado en la norma ISO 13006 An.G.

	SOLIDA	DATAUNI	
	Valore medio di produzione Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	**Valore medio di produzione** Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	
	< 0,1%	**soft** 0,04% ÷ 0,06%	**levigato** polished geschliffen poli pulido 0,06% ÷ 0,08%
	±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%	±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%	
	45N/mm^2	49N/mm^2	
		140 mm^3	
		6,5x10^{-6} °C^{-1}	
	Resistenti Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	
	Non gelivi Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	
		Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	
	Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	
	R10 **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado **R10** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso		
	B (A+B) **B (A+B)**		
	Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	**In funzione del colore/superficie** Depending on the color/surface Je nach Farbe/Oberfläche Selon la couleur/surface En relación del color/Acabado	

****

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo, sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. La trasformazione di materie prime naturali, associate all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche che si distinguono per i tipici effetti da sempre prerogativa dei materiali naturali. Le variazioni cromatiche, di venatura e la piccola puntinatura sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Fiandre.

Slip resistance values, coeffcient of static or dynamic friction, in the are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation. The processing of natural raw materials, combined with the use of leading-edge patented production techniques, makes it possible to obtain high-tech materials characterized by typical full-body effects, a feature that has always been the exclusive hallmark of quarried marble and stone. Chromatic variations, veining and speckling are thus prized characteristics of Fiandre materials.

Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoe.zienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden. Die Umwandlung von natürlichen Rohmaterialien mit Hilfe von innovativen und patentierten Produktionstechnologien, ermöglicht die Herstellung von Materialien mit hoher technischer Leistungsfähigkeit, die sich durch die typischen vollgemischten E.ekte unterscheiden und die seit jeher die charakteristische Besonderheit der Marmorsorten und der Steine aus dem Steinbruch sind. Die farblichen Unterschiede, die Äderungen und die kleinen Punkte sind aus diesem Grund charakteristische Eigenschaften der Materialien Fiandre von besonderem Wert.

Les valeurs de résistance au glissement, le coe. cient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose. La transformation de matières premières naturelles, alliée à l'application de technologies de production d'avant-garde brevetées, permet d'obtenir des matériaux capables de performances techniques élevées se distinguant par leurs e.ets pleine masse typiques qui sont depuis toujours la prérogative exclusive des marbres et des pierres de carrière. Les variations chromatiques, les veines et les petits points sont donc des caractéristiques de grande valeur des matériaux Fiandre.

Los valores de resistencia al deslizamiento, coeficiente de fricción estática o dinámica, mencionados en el catálogo deben considerarse meramente indicativos y no vinculantes. Cualquier necesidad específica deberá ser confirmada por nosotros al efectuar el pedido y en todos los casos antes de la colocación. La transformación de materias primas naturales, asociadas al uso de innovadoras tecnologías de producción, permite obtener materiales de elevadas prestaciones técnicas que se distinguen por los típicos efectos que desde siempre son prerrogativa de los materiales naturales. Las variaciones cromáticas y de veteado y las pequeñas picaduras son por tanto características de alto valor de nuestros materiales.

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	Norme Norms Norm Norme Normas	• Valore prescritto dalle norme Required standards Normvorgabe Valeur prescrite par les normes Valor establecido por las normas	
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**	≤0,5%	
○**Dimensioni** Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** / Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura **Spessore** / Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor **Rettilineità spigoli** / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado **Ortogonalità** / Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité / Ortogonalidad **Planarità** / Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud	±0,6% max ±5% max ±0,5% max ±0,5% max ±0,5% max
Resistenza alla flessione Modulus of rupture Biegefestigkeit Résistante à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**	≥35N/mm² ≥1.300 N	
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Widerstand gegen tiefen Verschleiß Résistante à l'abrasion profonde Resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**	≤175 mm³	
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwecheslbeständigkeit Résistante aux écarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistante au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**	**Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie** No sample must show alterations to surface Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Résistante à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**	**UBmin**	
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lichtbeständigkeit Résistante des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**	**Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore** No sample must show noticeable colour change Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs Ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables	
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Reibungskoeffizient Coefficient de friction Coeficiente de fricción	*** **DIN 51130**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfaren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
	*** **DIN 51097**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available / Verfügbares Prüfverfaren / Méthode d'essai disponible / Método de ensayo disponible	
	*** **BCRA REP CEC 6/81**	**0,40 ≤ μ ≤ 0,74 Attrito soddisfacente** Satisfactory friction Befriedigende reibung Friction satisfaisante Fricción satisfactoria	
Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Résistante aux taches Resistencia a las manchas	**ISO 10545.14**	**Piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile** Unglazed tiles: testing method available Unglasierte Fliesen: Verfügbares Prüfverfaren Carreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible Plaquetas ceramicas no esmaltadas: método de ensayo disponible	

•

Secondo la norma EN 14411 All. G/ISO13006 All.G per piastrelle di ceramica non smaltate pressate a secco del gruppo B1a.

According to the EN 14411 Encl. G/ISO 13006 Encl.G for unglazed dry-pressed ceramic tiles of the group Bla.

Nach Normvorgabe EN 14411 Anl.G/ISO 13006 Anl.G für unglasierte trockengepresste keramische Fliesen der Gruppe Bla.

Selon la norme EN 14411 Ann. G/ISO 13006 Ann.G pour carreaux céramiques non émaillés pressés à sec du groupe Bla.

Según la norma EN 14411 An. G/ISO 13006 An.G para plaquetas ceramicas no esmaltadas prensadas en seco del grupo Bla.

○

Le caratteristiche dimensionali degli articoli con lato di misura uguale o inferiore a 15 cm, rispettano le tolleranze dimensionali previste dalla norma ISO 13006 All.G.

The size of the articles with a side measuring 15 cm or less, meets the dimensional tolerances regulated by ISO 13006 Encl.G.

Die Größe der Artikeln mit einer Seitenlänge 15 cm oder kleiner, treffen die Maßtoleranzen laut der Norme ISO 13006 Anl.G

La taille des articles avec une côté qui mesure 15 cm ou moins, respecte les tolérances dimensionnelles regulees par la norme ISO 13006 Ann.G.

El tamaño de los artículos con un lado de 15 cm o menos, cumplan con las tolerancias dimensionales estipulado en la norma ISO 13006 An.G.

MUSA+	MAGNETO
Valore medio di produzione Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	**Valore medio di produzione** Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción
< 0,05%	< 0,1%
±0,2% ±5,0% ±0,2% ±0,2% ±0,2%	±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%
49N/mm^2	45N/mm^2
140 mm^3	
6,5x10^{-6} °C^{-1}	
Resistenti Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes
Non gelivi Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	
Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados
R9 **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado **R9** **relief**	**R10** **naturale** natural matt naturel natural **R11** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso
	A (A) **B (A+B)**
Resistenti alle macchie Resistant to stain / Widerstandsfähig / Resistantes aux taches / Resistentes a las manchas **Classe 5**	**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme

****

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo, sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. La trasformazione di materie prime naturali, associate all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche che si distinguono per i tipici effetti da sempre prerogativa dei materiali naturali. Le variazioni cromatiche, di venatura e la piccola puntinatura sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Fiandre.

Slip resistance values, coeffcient of static or dynamic friction, in the are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation. The processing of natural raw materials, combined with the use of leading-edge patented production techniques, makes it possible to obtain high-tech materials characterized by typical full-body effects, a feature that has always been the exclusive hallmark of quarried marble and stone. Chromatic variations, veining and speckling are thus prized characteristics of Fiandre materials.

Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoe.zienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden. Die Umwandlung von natürlichen Rohmaterialien mit Hilfe von innovativen und patentierten Produktionstechnologien, ermöglicht die Herstellung von Materialien mit hoher technischer Leistungsfähigkeit, die sich durch die typischen vollgemischten E.ekte unterscheiden und die seit jeher die charakteristische Besonderheit der Marmorsorten und der Steine aus dem Steinbruch sind. Die farblichen Unterschiede, die Äderungen und die kleinen Punkte sind aus diesem Grund charakteristische Eigenschaften der Materialien Fiandre von besonderem Wert.

Les valeurs de résistance au glissement, le coe. cient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose. La transformation de matières premières naturelles, alliée à l'application de technologies de production d'avant-garde brevetées, permet d'obtenir des matériaux capables de performances techniques élevées se distinguant par leurs e.ets pleine masse typiques qui sont depuis toujours la prérogative exclusive des marbres et des pierres de carrière. Les variations chromatiques, les veines et les petits points sont donc des caractéristiques de grande valeur des matériaux Fiandre.

Los valores de resistencia al deslizamiento, coeficiente de fricción estática o dinámica, mencionados en el catálogo deben considerarse meramente indicativos y no vinculantes. Cualquier necesidad específica deberá ser confirmada por nosotros al efectuar el pedido y en todos los casos antes de la colocación. La transformación de materias primas naturales, asociadas al uso de innovadoras tecnologías de producción, permite obtener materiales de elevadas prestaciones técnicas que se distinguen por los típicos efectos que desde siempre son prerrogativa de los materiales naturales. Las variaciones cromáticas y de veteado y las pequeñas picaduras son por tanto características de alto valor de nuestros materiales.

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	Norme Norms Norm Norme Normas	• Valore prescritto dalle norme Required standards Normvorgabe Valeur prescrite par les normes Valor establecido por las normas	
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**	≤0,5%	
○**Dimensioni** Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** / Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura **Spessore** / Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor **Rettilineità spigoli** / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado **Ortogonalità** / Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité / Ortogonalidad **Planarità** / Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud	±0,6% max ±5% max ±0,5% max ±0,5% max ±0,5% max
Resistenza alla flessione Modulus of rupture Biegefestigkeit Résistante à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**	≥35N/mm² ≥1.300 N	
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Widerstand gegen tiefen Verschleiß Résistante à l'abrasion profonde Resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**	≤175 mm³	
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwecheslbeständigkeit Résistante aux écarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistante au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**	**Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie** No sample must show alterations to surface Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Résistante à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**	**UBmin**	
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lichtbeständigkeit Résistante des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**	**Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore** No sample must show noticeable colour change Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs Ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables	
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Reibungskoeffizient Coefficient de friction Coeficiente de fricción	*** **DIN 51130**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfaren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
	*** **DIN 51097**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available / Verfügbares Prüfverfaren / Méthode d'essai disponible / Método de ensayo disponible	
	*** **BCRA REP CEC 6/81**	**0,40 ≤ μ ≤ 0,74 Attrito soddisfacente** Satisfactory friction Befriedigende reibung Friction satisfaisante Fricción satisfactoria	
Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Résistante aux taches Resistencia a las manchas	**ISO 10545.14**	**Piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile** Unglazed tiles: testing method available Unglasierte Fliesen: Verfügbares Prüfverfaren Carreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible Plaquetas ceramicas no esmaltadas: método de ensayo disponible	

•

Secondo la norma EN 14411 All. G/ISO13006 All.G per piastrelle di ceramica non smaltate pressate a secco del gruppo B1a.

According to the EN 14411 Encl. G/ISO 13006 Encl.G for unglazed dry-pressed ceramic tiles of the group Bla.

Nach Normvorgabe EN 14411 Anl.G/ISO 13006 Anl.G für unglasierte trockengepresste keramische Fliesen der Gruppe Bla.

Selon la norme EN 14411 Ann. G/ISO 13006 Ann.G pour carreaux céramiques non émaillés pressés à sec du groupe Bla.

Según la norma EN 14411 An. G/ISO 13006 An.G para plaquetas ceramicas no esmaltadas prensadas en seco del grupo Bla.

○

Le caratteristiche dimensionali degli articoli con lato di misura uguale o inferiore a 15 cm, rispettano le tolleranze dimensionali previste dalla norma ISO 13006 All.G.

The size of the articles with a side measuring 15 cm or less, meets the dimensional tolerances regulated by ISO 13006 Encl.G.

Die Größe der Artikeln mit einer Seitenlänge 15 cm oder kleiner, treffen die Maßtoleranzen laut der Norme ISO 13006 Anl.G

La taille des articles avec une côté qui mesure 15 cm ou moins, respecte les tolérances dimensionnelles regulees par la norme ISO 13006 Ann.G.

El tamaño de los artículos con un lado de 15 cm o menos, cumplan con las tolerancias dimensionales estipulado en la norma ISO 13006 An.G.

CORE SHADE	FAHRENHEIT
Valore medio di produzione Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	**Valore medio di produzione** Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción
0,08%	0,08%
±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%	±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%
49N/mm^2	49N/mm^2
140 mm^3	140 mm^3
6,5x10^{-6} °C^{-1}	6,5x10^{-6} °C^{-1}
Resistenti Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes
Non gelivi Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada
UA - ULA - UHA	UA - ULA - UHA
Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados
R9 **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado **R11** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso	**R10** **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado **R11** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso
C (A+B+C)	**C (A+B+C)**
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme

****

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo, sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. La trasformazione di materie prime naturali, associate all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche che si distinguono per i tipici effetti da sempre prerogativa dei materiali naturali. Le variazioni cromatiche, di venatura e la piccola puntinatura sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Fiandre.

Slip resistance values, coeffcient of static or dynamic friction, in the are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation. The processing of natural raw materials, combined with the use of leading-edge patented production techniques, makes it possible to obtain high-tech materials characterized by typical full-body effects, a feature that has always been the exclusive hallmark of quarried marble and stone. Chromatic variations, veining and speckling are thus prized characteristics of Fiandre materials.

Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoe.zienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden. Die Umwandlung von natürlichen Rohmaterialien mit Hilfe von innovativen und patentierten Produktionstechnologien, ermöglicht die Herstellung von Materialien mit hoher technischer Leistungsfähigkeit, die sich durch die typischen vollgemischten E.ekte unterscheiden und die seit jeher die charakteristische Besonderheit der Marmorsorten und der Steine aus dem Steinbruch sind. Die farblichen Unterschiede, die Äderungen und die kleinen Punkte sind aus diesem Grund charakteristische Eigenschaften der Materialien Fiandre von besonderem Wert.

Les valeurs de résistance au glissement, le coe. cient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose. La transformation de matières premières naturelles, alliée à l'application de technologies de production d'avant-garde brevetées, permet d'obtenir des matériaux capables de performances techniques élevées se distinguant par leurs e.ets pleine masse typiques qui sont depuis toujours la prérogative exclusive des marbres et des pierres de carrière. Les variations chromatiques, les veines et les petits points sont donc des caractéristiques de grande valeur des matériaux Fiandre.

Los valores de resistencia al deslizamiento, coeficiente de fricción estática o dinámica, mencionados en el catálogo deben considerarse meramente indicativos y no vinculantes. Cualquier necesidad específica deberá ser confirmada por nosotros al efectuar el pedido y en todos los casos antes de la colocación. La transformación de materias primas naturales, asociadas al uso de innovadoras tecnologías de producción, permite obtener materiales de elevadas prestaciones técnicas que se distinguen por los típicos efectos que desde siempre son prerrogativa de los materiales naturales. Las variaciones cromáticas y de veteado y las pequeñas picaduras son por tanto características de alto valor de nuestros materiales.

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	Norme Norms Norm Norme Normas	• Valore prescritto dalle norme Required standards Normvorgabe Valeur prescrite par les normes Valor establecido por las normas	
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**	≤0,5%	
○**Dimensioni** Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** / Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura **Spessore** / Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor **Rettilineità spigoli** / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado **Ortogonalità** / Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité / Ortogonalidad **Planarità** / Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud	±0,6% max ±5% max ±0,5% max ±0,5% max ±0,5% max
Resistenza alla flessione Modulus of rupture Biegefestigkeit Résistante à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**	≥35N/mm² ≥1.300 N	
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Widerstand gegen tiefen Verschleiß Résistante à l'abrasion profonde Resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**	≤175 mm³	
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwecheslbeständigkeit Résistante aux écarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistante au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**	**Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie** No sample must show alterations to surface Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Résistante à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**	**UBmin**	
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lichtbeständigkeit Résistante des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**	**Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore** No sample must show noticeable colour change Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs Ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables	
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Reibungskoeffizient Coefficient de friction Coeficiente de fricción	*** **DIN 51130**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfaren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
	*** **DIN 51097**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available / Verfügbares Prüfverfaren / Méthode d'essai disponible / Método de ensayo disponible	
	*** **BCRA REP CEC 6/81**	**0,40 ≤ μ ≤ 0,74 Attrito soddisfacente** Satisfactory friction Befriedigende reibung Friction satisfaisante Fricción satisfactoria	
Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Résistante aux taches Resistencia a las manchas	**ISO 10545.14**	**Piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile** Unglazed tiles: testing method available Unglasierte Fliesen: Verfügbares Prüfverfaren Carreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible Plaquetas ceramicas no esmaltadas: método de ensayo disponible	

•

Secondo la norma EN 14411 All. G/ISO13006 All.G per piastrelle di ceramica non smaltate pressate a secco del gruppo B1a.

According to the EN 14411 Encl. G/ISO 13006 Encl.G for unglazed dry-pressed ceramic tiles of the group Bla.

Nach Normvorgabe EN 14411 Anl.G/ISO 13006 Anl.G für unglasierte trockengepresste keramische Fliesen der Gruppe Bla.

Selon la norme EN 14411 Ann. G/ISO 13006 Ann.G pour carreaux céramiques non émaillés pressés à sec du groupe Bla.

Según la norma EN 14411 An. G/ISO 13006 An.G para plaquetas ceramicas no esmaltadas prensadas en seco del grupo Bla.

○

Le caratteristiche dimensionali degli articoli con lato di misura uguale o inferiore a 15 cm, rispettano le tolleranze dimensionali previste dalla norma ISO 13006 All.G.

The size of the articles with a side measuring 15 cm or less, meets the dimensional tolerances regulated by ISO 13006 Encl.G.

Die Größe der Artikeln mit einer Seitenlänge 15 cm oder kleiner, treffen die Maßtoleranzen laut der Norme ISO 13006 Anl.G

La taille des articles avec une côté qui mesure 15 cm ou moins, respecte les tolérances dimensionnelles regulees par la norme ISO 13006 Ann.G.

El tamaño de los artículos con un lado de 15 cm o menos, cumplan con las tolerancias dimensionales estipulado en la norma ISO 13006 An.G.

NEW CO.DE CONTEMPORARY DESIGN	NEW GROUND	
Valore medio di produzione Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	**Valore medio di produzione** Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	
0,04% ÷ 0,06%	**semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado 0,04% ÷ 0,06%	**strutturato** slate strukturiert structuré rugoso 0,04% ÷ 0,06%
±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%	±0,1% ±5,0% ±0,1% ±0,1% ±0,2%	
49N/mm^2	49N/mm^2	
140 mm^3	140 mm^3	
6,5x10^{-6} °C^{-1}	6,5x10^{-6} °C^{-1}	
Resistenti Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	
Non gelivi Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	
UA - ULA - UHA	UA - ULA - UHA	
Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	
R9 **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado	**R9** **semilucidato** honed semi-matt semi-lustré semisatinado	**R11** **strutturato** slate strukturiert structuré rugoso
	CA 0,45 CA>0,40	
Resistenti alle macchie Resistant to stain / Widerstandsfähig / Resistantes aux taches / Resistentes a las manchas **Classe 5**	**Resistenti alle macchie** Resistant to stain / Widerstandsfähig / Resistantes aux taches / Resistentes a las manchas **Classe 5**	

****

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo, sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. La trasformazione di materie prime naturali, associate all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche che si distinguono per i tipici effetti da sempre prerogativa dei materiali naturali. Le variazioni cromatiche, di venatura e la piccola puntinatura sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Fiandre.

Slip resistance values, coeffcient of static or dynamic friction, in the are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation. The processing of natural raw materials, combined with the use of leading-edge patented production techniques, makes it possible to obtain high-tech materials characterized by typical full-body effects, a feature that has always been the exclusive hallmark of quarried marble and stone. Chromatic variations, veining and speckling are thus prized characteristics of Fiandre materials.

Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoe.zienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden. Die Umwandlung von natürlichen Rohmaterialien mit Hilfe von innovativen und patentierten Produktionstechnologien, ermöglicht die Herstellung von Materialien mit hoher technischer Leistungsfähigkeit, die sich durch die typischen vollgemischten E.ekte unterscheiden und die seit jeher die charakteristische Besonderheit der Marmorsorten und der Steine aus dem Steinbruch sind. Die farblichen Unterschiede, die Äderungen und die kleinen Punkte sind aus diesem Grund charakteristische Eigenschaften der Materialien Fiandre von besonderem Wert.

Les valeurs de résistance au glissement, le coe. cient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose. La transformation de matières premières naturelles, alliée à l'application de technologies de production d'avant-garde brevetées, permet d'obtenir des matériaux capables de performances techniques élevées se distinguant par leurs e.ets pleine masse typiques qui sont depuis toujours la prérogative exclusive des marbres et des pierres de carrière. Les variations chromatiques, les veines et les petits points sont donc des caractéristiques de grande valeur des matériaux Fiandre.

Los valores de resistencia al deslizamiento, coeficiente de fricción estática o dinámica, mencionados en el catálogo deben considerarse meramente indicativos y no vinculantes. Cualquier necesidad específica deberá ser confirmada por nosotros al efectuar el pedido y en todos los casos antes de la colocación. La transformación de materias primas naturales, asociadas al uso de innovadoras tecnologías de producción, permite obtener materiales de elevadas prestaciones técnicas que se distinguen por los típicos efectos que desde siempre son prerrogativa de los materiales naturales. Las variaciones cromáticas y de veteado y las pequeñas picaduras son por tanto características de alto valor de nuestros materiales.

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	Norme Norms Norm Norme Normas	• Valore prescritto dalle norme Required standards Normvorgabe Valeur prescrite par les normes Valor establecido por las normas	
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**	≤0,5%	
○**Dimensioni** Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** / Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura **Spessore** / Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor **Rettilineità spigoli** / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado **Ortogonalità** / Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité / Ortogonalidad **Planarità** / Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud	±0,6% max ±5% max ±0,5% max ±0,5% max ±0,5% max
Resistenza alla flessione Modulus of rupture Biegefestigkeit Résistante à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**	≥35N/mm² ≥1.300 N	
Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Widerstand gegen tiefen Verschleiß Résistante à l'abrasion profonde Resistencia a la abrasión profunda	**ISO 10545.6**	≤175 mm³	
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwecheslbeständigkeit Résistante aux écarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfahren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Résistante au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**	**Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie** No sample must show alterations to surface Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface Ninguna muestra debe presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Résistante à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**	**UBmin**	
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lichtbeständigkeit Résistante des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**	**Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore** No sample must show noticeable colour change Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs Ninguna muestra debe presentar variaciones de color apreciables	
Coefficiente di attrito Coefficient of friction Reibungskoeffizient Coefficient de friction Coeficiente de fricción	*** **DIN 51130**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available Verfügbares Prüfverfaren Méthode d'essai disponible Método de ensayo disponible	
	*** **DIN 51097**	**Metodo di prova disponibile** Testing method available / Verfügbares Prüfverfaren / Méthode d'essai disponible / Método de ensayo disponible	
	*** **BCRA REP CEC 6/81**	**0,40 ≤ μ ≤ 0,74 Attrito soddisfacente** Satisfactory friction Befriedigende reibung Friction satisfaisante Fricción satisfactoria	
Resistenza alle macchie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Résistante aux taches Resistencia a las manchas	**ISO 10545.14**	**Piastrelle non smaltate: metodo di prova disponibile** Unglazed tiles: testing method available Unglasierte Fliesen: Verfügbares Prüfverfaren Carreaux non-émaillés: méthode d'essai disponible Plaquetas ceramicas no esmaltadas: método de ensayo disponible	

•

Secondo la norma EN 14411 All. G/ISO13006 All.G per piastrelle di ceramica non smaltate pressate a secco del gruppo B1a.

According to the EN 14411 Encl. G/ISO 13006 Encl.G for unglazed dry-pressed ceramic tiles of the group Bla.

Nach Normvorgabe EN 14411 Anl.G/ISO 13006 Anl.G für unglasierte trockengepresste keramische Fliesen der Gruppe Bla.

Selon la norme EN 14411 Ann. G/ISO 13006 Ann.G pour carreaux céramiques non émaillés pressés à sec du groupe Bla.

Según la norma EN 14411 An. G/ISO 13006 An.G para plaquetas ceramicas no esmaltadas prensadas en seco del grupo Bla.

○

Le caratteristiche dimensionali degli articoli con lato di misura uguale o inferiore a 15 cm, rispettano le tolleranze dimensionali previste dalla norma ISO 13006 All.G.

The size of the articles with a side measuring 15 cm or less, meets the dimensional tolerances regulated by ISO 13006 Encl.G.

Die Größe der Artikeln mit einer Seitenlänge 15 cm oder kleiner, treffen die Maßtoleranzen laut der Norme ISO 13006 Anl.G

La taille des articles avec une côté qui mesure 15 cm ou moins, respecte les tolérances dimensionnelles regulees par la norme ISO 13006 Ann.G.

El tamaño de los artículos con un lado de 15 cm o menos, cumplan con las tolerancias dimensionales estipulado en la norma ISO 13006 An.G.

BOIS URBAIN	GEOTECNICA
Valore medio di produzione Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción	**Valore medio di produzione** Average value of production / Mitterer Produktionswert / Valeur moyenne de production / Valor medio de producción
< 0,05%	GRANITI 0,04% ÷ 0,08%
±0,1% ±5,0% ±0,2% ±0,2% ±0,2%	±0,2% ±2,0% ±0,2% ±0,2% ±0,2%
49N/mm^2	52N/mm^2
140 mm^3	130 mm^3
6,5x10^{-6} °C^{-1}	6,5x10^{-6} °C^{-1}
Resistenti Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes	**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes
Non gelivi Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada	**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada
UA - ULA - UHA	**Conforme** UA - ULA - UHA Compliant Erfüllt Conforme Conforme
Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados	**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados
R9 semilucidato honed semi-matt semi-lustré semisatinado **R11 strutturato** slate strukturiert structuré rugoso	**Vedere i valori dei singoli materiali nella collezione GeoTecnica** See values for single materials in the GeoTecnica collection Nehmen Sie Einsicht in die Werte der einzelnen Materialien der Kollektion GeoTecnica Consulter les valeurs de chaque matériau dans la collection GeoTecnica Ver el valor de cada material en la colección GeoTecnica
C (A+B+C)	
	GA 0,61** **GB 0,60**** **CA 0,60**** ****Test effettuato su ASIAGO 20x20** **Item tested ASIAGO 20x20 **GA** Gomma Asciutta / Dry Rubber **GB** Gomma Bagnata / Wet Rubber **CA** Cuoio Asciutto / Dry Leather
Conforme Compliant Erfüllt Conforme Conforme	**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme

***

I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo, sono da ritenersi puramente indicativi e non vincolanti. Ogni eventuale specifica necessità dovrà essere da noi confermata al momento dell'ordine e comunque sempre prima della posa. La trasformazione di materie prime naturali, associate all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche che si distinguono per i tipici effetti da sempre prerogativa dei materiali naturali. Le variazioni cromatiche, di venatura e la piccola puntinatura sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Fiandre.

Slip resistance values, coeffcient of static or dynamic friction, in the are purely indicative and not binding. Any specific requirements must be confirmed by us at the time of ordering and in any case before installation. The processing of natural raw materials, combined with the use of leading-edge patented production techniques, makes it possible to obtain high-tech materials characterized by typical full-body effects, a feature that has always been the exclusive hallmark of quarried marble and stone. Chromatic variations, veining and speckling are thus prized characteristics of Fiandre materials.

Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoe.zienten, die im Katalog aufgeführt sind, sind als unverbindliche Richtwerte anzusehen. Alle spezifischen Anforderungen müssen von uns bei der Bestellung und in jedem Fall vor der Verlegung immer bestätigt werden. Die Umwandlung von natürlichen Rohmaterialien mit Hilfe von innovativen und patentierten Produktionstechnologien, ermöglicht die Herstellung von Materialien mit hoher technischer Leistungsfähigkeit, die sich durch die typischen vollgemischten E.ekte unterscheiden und die seit jeher die charakteristische Besonderheit der Marmorsorten und der Steine aus dem Steinbruch sind. Die farblichen Unterschiede, die Äderungen und die kleinen Punkte sind aus diesem Grund charakteristische Eigenschaften der Materialien Fiandre von besonderem Wert.

Les valeurs de résistance au glissement, le coe. cient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le doivent être considérés comme purement indicatifs et ne sauraient engager notre responsabilité. Toutes les éventuelles spécifications nécessaires devront faire l'objet d'une confirmation de notre part au moment de la commande et en tout état de cause avant la pose. La transformation de matières premières naturelles, alliée à l'application de technologies de production d'avant-garde brevetées, permet d'obtenir des matériaux capables de performances techniques élevées se distinguant par leurs e.ets pleine masse typiques qui sont depuis toujours la prérogative exclusive des marbres et des pierres de carrière. Les variations chromatiques, les veines et les petits points sont donc des caractéristiques de grande valeur des matériaux Fiandre.

Los valores de resistencia al deslizamiento, coeficiente de fricción estática o dinámica, mencionados en el catálogo deben considerarse meramente indicativos y no vinculantes. Cualquier necesidad específica deberá ser confirmada por nosotros al efectuar el pedido y en todos los casos antes de la colocación. La transformación de materias primas naturales, asociadas al uso de innovadoras tecnologías de producción, permite obtener materiales de elevadas prestaciones técnicas que se distinguen por los típicos efectos que desde siempre son prerrogativa de los materiales naturales. Las variaciones cromáticas y de veteado y las pequeñas picaduras son por tanto características de alto valor de nuestros materiales.

ACTIVE CUSTOMIZATION

La fornitura dei materiali indicati potrà essere effettuata solo a palette intere. Verranno valutate richieste per ordini uguali o superiori a 800 mq e previa conferma campione del materiale trattato. La consegna avverrà entro tre mesi dalla conferma d'ordine. Il trattamento ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ può indurre leggere variazioni cromatiche e di brillantezza sui materiali, più sensibili sui colori scuri.

Please note that the materials indicated will be supplied only on full pallets. Specific requests will be evaluated only for orders of 800 sqm. or more and after the approval of a sample of the processed material. The delivery will take place within three months after the date on which the order has been confirmed. ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ treatment can induce slight variations of colors and brightness on the materials, more noticeable on the dark colors.

Die Lieferung diese Materialien ist nur für volle Paletten. Die Lieferung des Materialien wird nur im Falle eines Auftrags von 800 qm oder darüber berücksichtigt und nur mit unserer diesbezüglichen Bestätigung von behandelten Material. Der Lieferzeit wird innerhalb von drei Monaten ab der Auftragsbestätigung sein. Die ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ Behandlung kann leichte Farb- und Glanzabweichungen auf den Materialien zur Folge haben. Bei dunklen Farben sind diese leichter bemerkbar.

Nous tenons à préciser que la fourniture des matériaux indiqués ne pourra être effectuée que par palette entière. Demandes seront évaluée uniquement pour des commandes de l'ordre de 800 m^2 ou plus et après confirmation de l'échantillon de matière traitée. La livraison sera effectués dans des délais de trois mois à compter de la date de confirmation de la commande. Le traitement ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ peut induire de légères variations de couleur et de luminosité sur les matériaux, le plus sensible sur les couleurs foncées.

El suministro de los materiales indicados sólo pueden ser llevadas a toda paleta. Las solicitudes se evaluarán sólo para pedidos iguales o superiores a 800 m^2 y con sujeción a la confirmación de la muestra de material tratado. Entrega será de un plazo de tres meses después de la confirmación del pedido. ACTIVE Clean Air & Antibacterial Ceramic™ tratamiento puede provocar ligeras variaciones de color y el brillo de los materiales, los más sensibles en los colores oscuros.

ACTIVE SPECIFICATION

Lastre in gres porcellanato trattate con ACTIVE 2.0 al biossido di titanio modificato con metalli, applicato ad alta temperatura, che si attiva anche con luci LED e con potere battericida anche nei confronti dei batteri resistenti agli antibiotici (MRSA) e al buio. Conformità alle norme: Proprietà fotocatalitiche comprovate secondo le seguenti norme ISO: ISO 10678. (Materiali Ceramici Fotocatalitici), ISO 27447. (Attività antibatterica da processo fotocatalitico), ISO 22196 (Attività antibatterica al buio), ISO 27448-1. (Self-cleaning (degradazione acido oleico), UNI 11484. (Abbattimento di NO)

Porcelain stoneware slabs treated with titanium bioxide based ACTIVE 2.0 modified with metals, applied at high temperature, which also activates with LED lights and has an antibacterial effect even on antibiotic-resistant bacteria (MRSA) and in the dark. Compliance with standards: photocatalytic properties proven in accordance with the following ISO standards: ISO 10678. (Photocatalytic Ceramic Materials), ISO 27447. (Antibacterial activity from photocatalytic process), ISO 22196 (Antibacterial activity in the dark), ISO 27448-1. (Self-cleaning (oleic acid degradation), UNI 11484. (Nitric Oxide Abatement)

Feinsteinzeugplatten, die mit ACTIVE 2.0 Titandioxid, modifiziert mit Metallen, bei hoher Temperatur behandelt werden, welches sowohl unter Einwirkung einer LED-Beleuchtung als auch im Dunkeln mit bakterizider Wirkung gegen antibiotikaresistente Bakterien (MRSA) und im Dunkeln aktiviert wird. Normenkonformität Nachgewiesene photokatalytische Eigenschaften gemäß den folgenden ISO-Normen: ISO 10678. (Photokatalytische keramische Materialien), ISO 27447. (Antibakterielle Wirkung durch photokatalytisches Verfahren), ISO 22196 (Antibakterielle Wirkung im Dunkeln), ISO 27448-1. (Self-cleaning - Ölsäureabbau), ISO 11484. (Abbau von NO)

Dalles en grès cérame traitées avec ACTIVE 2.0 au dioxyde de titane modifié avec des métaux, appliqué à température élevée, qui s'active également avec un éclairage à leds, avec pouvoir bactéricide également contre les bactéries résistantes aux antibiotiques (MRSA) et à l'obscurité. Conformité aux normes : Propriétés photocatalytiques prouvées selon les normes ISO suivantes : ISO 10678. (Matériaux en céramique photocatalytique), ISO 27447. (Activité antibactérienne par processus photocatalytique), ISO 22196 (Activité antibactérienne dans l'obscurité), ISO 27448-1. (Autonettoyant – dégradation acide oléique), UNI 11484. (Réduction de NO)

Placas de gres porcelánico tratadas con dióxido de titanio ACTIVE 2.0 modificado con metales, aplicado a alta temperatura, que se activa también con luces LED y con poder bactericida incluso contra bacterias resistentes a los antibióticos (MRSA) y a la oscuridad. Conformidad con las normativas: Propiedades fotocatalíticas comprobadas de acuerdo con las siguientes normas ISO: ISO 10678. (Materiales cerámicos fotocatalíticos), ISO 27447. (Actividad antibacteriana por proceso fotocatalítico), ISO 22196 (Actividad antibacteriana en la oscuridad), ISO 27448-1. (Autolimpieza - Degradación del ácido oleico), UNI 11484. (Reducción de NO)

Caratteristiche tecniche Physical properties Technische daten Caracteristiques techniques Características técnicas	**Norme** Norms Norm Norme Normas		**Valore medio di produzione** Average value of production Mitterer Produktionswert Valeur moyenne de production Valor medio de producción
Assorbimento d'acqua Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau Absorción de agua	**ISO 10545.3**		≤ 0,1%
Dimensioni Sizes Abmessungen Dimensions Dimensiones	**ISO 10545.2**	**Lunghezza e larghezza** Length and width / Länge und Breite / Longueur et largeur / Longitud y anchura **Spessore** Thickness / Stärke / Epaisseur / Espesor **Rettilineità spigoli** Linearity / Kantengeradheit Rectitude des arêtes / Regtitud de los lado **Ortogonalità** Rectangularity / Orthogonalité /Ortogonalidad **Planarità** Surface Flatness / Ebenflächigkeit / Planéité / Planitud	±0,1% max ±5,0% max ±0,1% max ±0,1% max ±0,2% max
Resistenza alla flessione Bending strength Biegefestigkeit Resistance à la flexion Resistencia a la flexión	**ISO 10545.4**		49N/mm^2
Scivolosità **Coefficiente di attrito medio (μ)** Skid resistance Average coefficient of friction (μ) Rutschhemmende Eigenschaft mittlerer Reibungswert (μ) Nature glissante Coefficient de frottement moyen (μ) Antideslizante Coeficiente de fricción media (μ)	**DIN 51130**		**Vedere i valori delle relative collezioni.** See the values of the concerned collections. Siehe die Werte der betreffenden Kollektionen. Voir les valeurs des relatives collections. Ver los valor de las colecciones relativas.
Coefficiente di dilatazione termica lineare Thermal expansion coefficient Wärmeausdehnungskoeffizient Coefficient de dilatation thermique linéaire Coeficiente de dilatación térmica lineal	**ISO 10545.8**		6,5x10^{-6} °C^{-1}
Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Temperaturwechselbeständigkeit Resistance aux ecarts de température Resistencia al choque térmico	**ISO 10545.9**		**Resistenti** Resistant Widerstandsfähig Résistants Resistentes
Resistenza al gelo Frost resistance Frostbeständigkeit Resistance au gel Resistencia a la helada	**ISO 10545.12**		**Non gelivi** Frost proof Frostsicher Non gélifs Resistentes a la helada
Resistenza all'attacco chimico Chemical resistance Beständigkeit gegen Chemikalien Resistance à l'attaque chimique Resistencia a la agresión química	**ISO 10545.13**		**Conforme** Compliant Erfüllt Conforme Conforme
Resistenza dei colori alla luce Color resistance to light Lictbeständigkeit Resistance des couleurs à la lumière Resistencia de los colores a la luz	**DIN 51094**		**Campioni inalterati in brillantezza e colore** No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur Muestras con brillo y color inalterados

FACSIMILE

GENERAL ADVICE FOR GROUTING

Consigli generali di stuccatura - allgemeine hinweise für die verfugung - conseils pour le jointoiement - consejos generales para el rejuntado

Fare attenzione nella scelta dei sigillanti per le fughe; controllare le schede tecniche, sceglierli possibilmente tono su tono e seguire scrupolosamente i tempi di pulizia consigliati in quanto diversi sigillanti colorati di nuova generazione, contengono pigmenti ed additivi che possono essere particolarmente tenaci. Per le superfici levigate/lucidate non adoperare stucchi epossidici o malte flessibili a base di materiali sintetici (Flexfughe) e non aggiungere additivi/lattici allo stucco in quanto essi rendono estremamente difficoltosa l'eliminazione dei residui coi normali prodotti di pulizia. Qualora si decida comunque di utilizzarli, si raccomanda di eseguire sempre una prova preventiva fuori d'opera.

Pay attention while choosing joint sealants: check the technical sheets, choose them shade-matched and follow carefully the recommended cleaning times, as many new generation coloured sealants contain pigments and additives that can be very strong. For polished/glossy surfaces do not use epoxy grouts or synthetic based flexible mortars (Flexfughe) and do not add additives/latexes to the grout, as they make the removal of residues with standard detergents very difficult. However, should you decide to use them, it is recommended to make a previous test off site.

Bei der Wahl der Fugendichtstoffe immer sehr vorsichtig sein. Prüfen Sie jeweils die Angaben in den technischen Merkblättern, und bevorzugen Sie Dichtstoffe im gleichen Farbton. Halten Sie sich strengstens an die für die Reinigung vorgegebenen Zeiten, da viele moderne farbige Dichtstoffe Pigmente und Zusatzstoffe enthalten, die besonders hartnäckig sein könnten. Benutzen Sie für die polierten/geschliffenen Oberflächen keine Epoxidstuckmaterialien bzw. flexible Mörtel auf synthetischer Materialbasis (Flexfugen) und fügen Sie dem Stuck weder Zusatzstoffe noch Latex hinzu, da ansonsten eventuelle Rückstände nur sehr schwer mit herkömmlichen Reinigungsmitteln entfernt werden können. Sollte man diese Materialien jedoch trotzdem einsetzen, ist es empfehlenswert, zuerst einen Test an einer nicht sichtbaren Stelle durchzuführen.

Faites attention dans le choix des mastics pour les joints ; vérifiez les fiches techniques, choisissez-les si possible ton sur ton et respectez scrupuleusement les temps de nettoyage conseillés dans la mesure où différents mastics colorés de nouvelle génération contiennent des pigments et d'additifs qui peuvent s'avérer particulièrement tenaces. Pour les surfaces polies, n'utilisez pas de mastics époxy ou de mortiers flexibles à base de matériaux synthétiques (Flexfughe) et n'ajoutez pas d'additifs/éléments lactiques au mastic, dans la mesure où ils rendent extrêmement difficile l'élimination des résidus avec les produits de nettoyage normaux. Si vous décidez de les utiliser malgré tout, nous vous recommandons de toujours effectuer un essai préalable en dehors de l'ouvrage.

Prestar atención a la elección de los sellantes para llenar las fugas. Consultar las fichas técnicas, elegir el color, a ser posible tono sobre tono, y respetar rigurosamente los tiempos de limpieza recomendados, ya que los sellantes de color de nueva generación contienen pigmentos y aditivos que pueden ser especialmente resistentes. Si la superficie se ha lijado o pulido, no utilizar masillas epoxídicas o morteros flexibles a base de materiales sintéticos (Flexfughe) ni añadir aditivos o látex a la masilla, ya que estos dificultan mucho la eliminación de residuos con los productos de limpieza normales. Si se opta por utilizarlos, se recomienda realizar siempre una prueba aparte.

TECHNICAL NOTES

Note Tecniche - Anmerkungen - Notes Techniques - Notas Técnicas

Le collezioni GranitiFiandre sono materiali soggetti a variazioni cromatiche e/o di venatura essendo prodotti della natura e dell'uomo. Tali materiali, venduti, visti e graditi, presentano caratteristiche di alto pregio in relazione alle varianti cromatiche e/o di venatura dei singoli pezzi. GranitiFiandre si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti da eventuali modifiche.

- **Listelli, tozzetti e pezzi speciali sono forniti in tonalità differenziate.**
- **Su richiesta, tutti i materiali possono essere forniti squadrati e rettificati, con un aumento sul prezzo netto di Euro 3,10/mq. pari al puro costo di lavorazione.**
- **I pezzi speciali sono venduti solo a scatole complete.**

The GranitiFiandre collections are materials subject to variations in colour and/or vein, as they are natural and man-made products. These items, sold, seen and agreed, are featuring high value characteristics in regard to the colour and/or vein variations of the different pieces. GranitiFiandre keeps the right to change all the mentioned items without notice and declining any responsibility for direct or indirect damage caused from these changes.

- Listels, dots and special pieces are subject to slight shade variations.
- Upon request, all the materials can be supplied squared and rectified with an increase on the net price of Euro 3,10/mq. equal to the pure manufac turing cost.
- Special pieces are sold by full boxes only.

Die Kollektionen GranitiFiandre sind Materialien die Farb-und/oder Änderungsabweichungen aufweisen können, da sie Produkte der Natur und des Menschen sind. Dieses verkaufte, gesehene und angenommene, Material zeigt hochwertige Eigenschaften, was die Farben-und/oder Änderungsvarianten der einzelnen Stücke betrifft. GranitiFiandre behält sich vor, ohne Ankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen, und lehnt jede Haftung für direkte oder indirekte Schäden durch eventuelle Änderungen ab.

- Riemchen, Einleger und Sonderstücke werden in differenzierten Brandfarben geliefert.
- Auf Anfrage, können alle Materialien absolut Rechtwinkelig und kalibriert geliefert werden mit einen Erhöhnung von Euro 3,10/Qm auf dem Nettopreis, welche den zusätzlichen Produktionkosten entspricht.
- Die Formteile sind nur in kompletten Kartons verkäuflich.

Les collections de GranitiFiandre son matériaux sujets à des variations chromatiques et/ou de veine étant des produits de la nature et de l'homme. Ces matériaux, vendus, vus et agréés, présentent des caractéristiques de grande valeur en ce qui concerne les variantes chromatiques et/ou de la veinure des différentes pièces. GranitiFiandre se réserve le droit d'apporter, sans préavis, des modifications aux produits, et décline toute responsabilité pour dommages directs ou indirects, des éventuelles modifications.

- Listels, cabochons et pièces spéciales sont fournis dans des tonalités differenciées.
- Sur demande tous les matériaux peuvent être fournis parfaitement d'équerre et rectifies avec une augmentation du prix net de Euro 3,10/m^2 pour le côut de l'elaboration.
- Les pièces spéciales sont fournis seulement par boîte complète.

Las colecciones GranitiFiandre son materiales sujetos a variaciones de colores y/o de vetas, por ser productos creados por la naturaleza y el hombre. Dichos materiales, vendidos "vistos y aceptados", presentan características de gran valor por lo que respecta a las variaciones de colores y/o de vetas de las distintas piezas. GranitiFiandre se reserva el efectuar cambios sin previo aviso en los productos y no asume responsabilidad alguna por los daños directos o indirectos de posibles cambios.

- Listelos, tacos decorativos y piezas especiales se suministran en tonalidades diferenciadas.
- Bajo pedido, todos los materiales podrán suministrarse escuadrados y rectificados, con un sobre precio de 3,10 Euros/mq. netos, que equivale solo al coste de producción.
- Las piezas especiales se venden solo por cajas completas.

SUBSTRATES 2CM

Supporti 2CM - Stützen 2CM - Supports 2CM - Soportes 2CM

Precisiamo che tutti i formati della collezione 2CM sono idonei per la posa direttamente su massetto, su ghiaia, su sabbia e su erba mentre per la posa in applicazione sopraelevata si devono invece tenere in considerazione alcune specificità in funzione del formato. Nella posa di 2CM nel formato 60x60 in applicazione sopraelevata si raccomanda un innalzamento massimo del piano di appoggio non superiore a 10 cm. Si consiglia inoltre l'utilizzo del supporto centrale (5° piedino), per distribuire in modo corretto i vari carichi ed incrementare ulteriormente i già elevati valori di resistenza ai carichi del materiale. È anche possibile prevedere l'utilizzo di lastre di 60×60 in 20 mm di spessore ad altezze superiori ai 10 cm previa applicazione per incollaggio di una rete in fibra di vetro nella parte sottostante della lastra per sopraelevazioni fino a 30 cm. Per sopraelevazioni fino a 50 cm prevedere un foglio di lamiera zincata. In questi ultimi due casi sono sufficienti 4 supporti per lastra.

Please note that all the sizes of the line 2CM are suitable for direct application on concrete, gravel, sand and grass, while for elevated application it is necessary to take into account certain characteristics according to the size. For the elevated application of 2CM in the 60x60 size the elevation of the support surface should not exceed 10 cm. It is also recommended to use the central support (5th leg) to distribute properly the different loads and further increase the already high load resistance values of the material. It is also possible to use 60x60 slabs with a thickness of 20 mm and a maximum height of 10 cm after bonding a fiberglass mesh in the underlying part of the slab for elevations up to 30 cm. For elevations up to 50 cm a galvanized steel plate will be required. In the latter two cases 4 supports for each slab are enough.

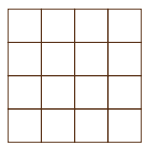
Bitte beachten Sie, dass alle Formate der Kollektion 2CM direkt auf Beton, Kies, Sand und Gras verlegt werden können, während bei einer Verlegung auf aufgestockten Untergründen einige durch das Format gegebene Einschränkungen zu berücksichtigen sind. Beim Verlegen von 2CM im Format 60x60 auf aufgestockten Untergründen, ist es empfehlenswert, dass die Auflagefläche nicht um mehr als 10 cm erhöht ist. Der Einsatz einer zentralen Stütze (5. Bein) ist für einen Ausgleich der Belastungen angebracht, wobei damit auch die an sich schon hohe Tragfähigkeit des Materials erhöht wird. Für Auflageflächen, die über einer Höhe von 10 cm liegen, können auch Platten im Format 60 × 60 mit einer Stärke von 20 mm verlegt werden, wobei allerdings für Höhen bis 30 cm ein Glasfaser-Netz unter die Platten verklebt werden muss. Für Höhen bis 50 cm ist die Anbringung eines verzinkten Blechs erforderlich.

Précisons que tous les formats de la collection 2CM conviennent pour la pose directement sur le béton, le gravier, le sable et l'herbe, tandis que pour la pose en surélévation, il faut prendre en compte certaines spécificités en fonction du format. Dans la pose de 2CM au format 60x60, il est recommandé pour la pose surélevée une hauteur maximale de la surface d'appui ne dépassant pas 10 cm. Il est recommandé également d'utiliser un support central (5e pied), pour répartir au mieux les différentes charges et augmenter encore les valeurs déjà élevées de résistance aux charges matérielles. Il est également possible d'envisager l'utilisation de dalles de 60×60 en 20 mm d'épaisseur à des hauteurs supérieures à 10 cm après application par collage d'un filet en fibres de verre sur la partie inférieure de la dalle pour des surélévations allant jusqu'à 30 cm. Pour des surélévations allant jusqu'à 50 cm, prévoir une tôle d'acier galvanisé. Dans les deux derniers cas, il suffit de 4 supports par dalle.

Se aclara que todos los formatos de la colección 2CM son adecuados para su colocación directamente sobre solera, grava, arena y hierba, mientras que para su colocación elevada se deben sin embargo tener en cuenta ciertas especificaciones en función del formato. Al colocar 2CM en el formato 60x60 en aplicación elevada, se recomienda una elevación máxima del plano de apoyo de no más de 10 cm. También se recomienda utilizar el soporte central (5° apoyo) para distribuir de manera correcta las diferentes cargas e incrementar aún más los ya altos valores de resistencia a las cargas del material. También se puede plantear el uso de baldosas de 60x60 de 20 mm de espesor a alturas superiores a los 10 cm, previa aplicación mediante encolado de una malla de fibra de vidrio en la parte inferior de la baldosa para elevaciones de hasta 30 cm. Para elevaciones de hasta 50 cm, se debe incluir una lámina de chapa galvanizada. En estos dos últimos casos, bastan 4 soportes por baldosa.

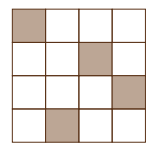
DEGREE OF COLOUR CHANGE

Grado di Variazione Cromatica - Grad der Farbabweichung - Degre de Variation Chromatique - Nivel de variación cromática



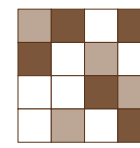
V1

Uniforme
Even
Gleichmäßig
Uniforme
Uniforme



V2

Lieve
Light
Leicht
Léger
Leve



V3

Forte
Strong
Stark
Forte
Fuerte

I prodotti contrassegnati da questo simbolo sono realizzati utilizzando almeno il 40% di materiale riciclato. Rispettano i requisiti LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) per quanto concerne il criterio 4.1, relativo al "Contenuto di Materiale Riciclato".

The products bearing this symbol have been manufactured using at least 40% of recycled material. They comply with LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) requirements as regards criterion 4.1 regarding "Recycled Material Content".

Die dieses Symbol tragenden Erzeugnisse wurden unter Verwendung von mindestens 40% wiederverwertbarem Material hergestellt. Sie erfüllen die LEED-Anforderungen (Leadership in Energy and Environmental Design) im Hinblick auf das Kriterium 4.1. („Gehalt an recyceltem Material").

Les produits portant ce symbole ont un contenu recycléde 40% minimum. Ils remplissent les prescriptions LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) pour le créit 4.1 « Contenu recyclé'ca».

Los productos que llevan este símbolo han sido fabricados con al menos el 40% de material reciclado. Cumplen los requisitos LEED (Leadership in Energy and Environmental Design – Liderazgo en energía y diseño medioambiental) por lo que concierne al criterio 4.1, relativo al "Contenido de material reciclado".

Progettazione posa engineering
Fiandre System è un'offerta globale di prodotti e servizi garantita da GranitiFiandre. Ogni fase è integrata nelle fasi che seguono per dare il migliore risultato estetico e funzionale all'opera finita. In particolare, tutti i prodotti sono progettati all'interno delle società del gruppo per massimizzare le prestazioni in abbinamento al gres porcellanato GranitiFiandre. Fiandre System è un'offerta rivolta a tutti coloro (progettisti, imprese, committenti,…) che vogliono garantirsi un risultato sicuro e di grande qualità.

Diagnosi tecnica: I tecnici GranitiFiandre eseguono sopralluoghi e verifiche in cantiere per suggerire le migliori modalità esecutive e preparare progetti dettagliati che tengano conto del tipo di struttura, esigenze estetiche ecc.

La squadra di posa: I migliori posatori istruiti da GranitiFiandre potranno essere richiesti attraverso le strutture commerciali della azienda. La competenza specifica di queste squadre di posa consentirà di valorizzare al massimo le caratteristiche dei materiali GranitiFiandre.

La garanzia: GranitiFiandre rilascia al concessionario e al committente che si avvalgono del Fiandre System completo (prodotti + manodopera + assistenza tecnica) una dichiarazione di idoneità delle opere eseguite e una garanzia corredata da una copertura assicurativa stipulata con una primaria compagnia.

Sottofondi: Fiandre Ground è il sottofondo ideale per un materiale dalle elevate caratteristiche meccaniche come il gres porcellanato GranitiFiandre. Fiandre Ground è un prodotto a rapido indurimento, con ritiro quasi nullo, che consente l'incollaggio dopo sole 24 ore.

Collanti: Sono prodotti a base cementizia modificata con resine; si impastano solo con acqua e questo evita le difficili miscelazioni in cantiere. Fiandre First per le normali applicazioni in interno ed esterno.

Detergenti: Indispensabili per preparare perfettamente la base nella posa su vecchio pavimento, o per rimuovere ogni traccia di lavorazione dai materiali posati. Fiandre Mineral per la protezione dei materiali levigati, e per facilitarne la pulizia.

Planning installation engineering
Fiandre System is a global offer of products and services guaranteed by GranitiFiandre. Each stage is tied to the following stages in order to maximise the technical and aesthetic result of the completed project. Specifically, all the products are studied by companies of the group to have the better compatibility in using them together with GranitiFiandre porcelain stoneware. Fiandre System is an offer for everyone who wants to have the guarantee of a high quality result.

Technical survey: GranitiFiandre technicians visit the site and provide the client with a preliminary study of the most suitable procedures to adopt. This is followed by a series of more detailed designs which take into consideration the type of construction, the aesthetic requirements etc.

The installation team: Selected tile layers can be requested through our sales departments. The competence of the installation teams will grant the enhancement of the characteristics of GranitiFiandre materials.

The guarantee: GranitiFiandre issues a special guarantee to those dealers and clients who use the entire Fiandre System (products, installation, technical assistance). This guarantee declares the satisfactory standard of the works and is covered by an insurance policy drawn up with a primary company.

Foundations: Fiandre Ground is the ideal foundation for a material with high technical features as GranitiFiandre porcelain stoneware. Fiandre Ground is a product with practically no shrinkage that sets fast enough to permit tile laying after only 24 hours.

Adhesives: Are cemented-based, modified with resins products; they are mixed solely with water, which eliminates the difficulty of mixing with latex on site. Fiandre First for interior and exterior laying. **Detergents:** The detergents are essential when laying new materials on old floors and for preparing the support surface perfectly as well as after installation to remove all traces of cement, adhesive or sealant from the newly laid materials). Use Fiandre Mineral to protect polished porcelain stoneware, to facilitate the removal of dirt.

Planung verlegung ingenieurwesen
Das Fiandre System ist ein Angebot von Produkten und Dienstleistungen mit GranitiFiandre Garantie. Jede Phase dieses integrierten Systems wurde erarbeitet, um beim darauffolgenden Arbeitsvorgang das beste Ergebnis zu garantieren. Alle Produkte sind in den Labors von Unternehmen des Konzerns entwickelt, zwecks Erreichung der optimalen Anpassung an das Feinsteinzeug von GranitiFiandre. Das Fiandre System ist ein Angebot für alle, die ein sicheres und hochstandardisiertes Resultat erreichen wollen.

Die technische Diagnose: Die Techniker von GranitiFiandre besuchen die Baustelle und liefern dem Kunden einen ersten Überblick über die anzuwendende Methode. Anschliessend präsentieren sie einige detaillierte Projekte die die Art der Struktur, die Formate und chromatischen Kombinationen u.s. zugrunde legen.

Die Verlegetechniker: Die Manschaft unserer Verleger bestehen aus ausgewählten Fliesentechnikern. Die Ausführung kann beim Verkaufsbüro beantragt werden. Die Erfahrung von diesen Technikern wird die Garantie von einem ausgezeichneten Ergebnis geben.

Die Garantie: GranitiFiandre stellt dem Auftraggeber und dem Vertragshändler, die sich des kompletten Fiandre System (Produkte und Techniker) bedienen eine Eignungserklärung der ausgeführten Arbeiten aus. Diese Garantie beinhaltet auch eine Versicherungspolice, die mit einer der wichtigsten Versicherungsgesellschaften abgeschlossen wird.

Reinigungsmittel: Die Reinigungsmittel sind unabkömmlich, sowohl wenn Sie das Material auf einem alten Bodenbelag verlegen wollen um den Untergrund zu präparieren, als auch um jede Spur von Zement, Kleber oder Fugenmörtel auf dem verlegten Material zu entfernen. Verwenden Sie Fiandre Mineral für die Imprägnierung und die Reinigung des polierten Feinsteinzeugs.

Grundierung: Fiandre Ground ist der ideale Untergrund für ein Material mit hohen technischen Merkmalen wie GranitiFiandre Feinsteinzeug. Fiandre Ground erhärtet besonders schnell sodass das Material bereits nach 24 Stunden belegt werden kann.

Kleber: Die Kleber sind zementgebunden, sie werden mit besonderen Kunstharzen modifiziert, und sie werden nur mit Wasser angerührt um die problematischen Mischungen auf der Baustelle zu vermeiden. Fiandre First ist für die Verlegung Innen und Aussen geeignet.

Projet pose construire

Le Fiandre System est une offre globale de produits et services garantie par GranitiFiandre. Chaque phase de ce système integré a été étudiée pour obtenir le meilleur résultat possible technique et esthétique.
En particulier tous les produits sont conçus dans les maisons du groupe pour obtenir la meilleur compatibilité avec le grès cérame GranitiFiandre. Le Fiandre System est une offre pour tous ceux qui veulent un résultat sûr et de première qualité.
Diagnostic technique : Les techniciens GranitiFiandre visitent le chantier et fournissent au client une première vue d'ensemble sur les modalités d'execution qu'il faudra adopter. Après quoi, ils présentent une série de projects plus detaillés qui tiennent compte du type de structure, exigences esthétiques, etc.

Les équipes de pose : Les équipes sont composées de poseurs sélectionnés. La main d'æuvre peut être requise par notre service commercial. La compétence de nos equipes de pose vous garantit de valoriser au maximum les caractéristiques des matériaux GranitiFiandre.

Le garantie : Les équipes sont composées de poseurs sélectionnés. La main d'oeuvre peut être requise par notre service commercial. La compétence de nos equipes de pose vous garantit de valoriser au maximum les caractéristiques des matériaux GranitiFiandre.

Les chapes : Fiandre Ground est la sous-couche idéale pour un matériau avec caracteristiques mécaniques comme le grès cerame de GranitiFiandre. Fiandre Ground est un produit à durcissement rapide, exempts de retrait, capable de permettre l'encollage après 24 heures.

Les colles : Les colles sont à base de ciment, modifiées par des résines. Elles ne se mélangent que avec de l'eau, ce qui évite sur le chantier les difficultés liées au mélange. Fiandre First pour realisations à l'intérieur et à l'exterieur.

Les détergents : Les détergents vous seront indispensables aussi bien lorsque vous voudrez poser les carreaux sur un vieux sol, pour préparer une base parfaite, que pour éliminer des carreaux posés toute trace de ciment, colle ou produit de jointoiement. Utilisez Fiandre Mineral pour la protection et le nettoyage du grès cérame poli.

Diseño colocación engineering

El Fiandre System es una oferta global de productos y servicios garantizada por GranitiFiandre. Cada fase se integra en las fases sucesivas para dar el mejor resultado estético y funcional a la obra acabada. En particular, todos los productos se diseñan por las empresas del grupo, para incrementar las prestaciones en combinación con el gres porcelánico GranitiFiandre. El Fiandre System es una oferta dirigida a todos aquellos (proyectistas, empresas, clientes,…) que quieran garantizarse un resultado seguro y de gran calidad.

Diagnóstico técnico: Los técnicos de GranitiFiandre efectúan inspecciones y controles in situ para sugerir los mejores modos ejecutivos y preparar diseños detallados que tengan en cuenta el tipo de estructura, las exigencias estéticas, etc...

El equipo de colocación: A través de las estructuras comerciales de la empresa, podrán solicitarse los servicios de los mejores colocadores de azulejos y baldosas, instruidos por GranitiFiandre. La específica competencia de estos equipos de colocación hará resaltar al máximo las caracterídsticas de los materiales GranitiFiandre.

La garantía: GranitiFiandre expedirá al distribuidor y el cliente que se sirvan del Fiandre System completo (productos + mano de obra + asistencia técnica) una declaración de idoneidad de las obras efectuadas, así como una garantía provista de un seguro estipulado con una de las principales compañías.

Bases: Fiandre Ground es la base ideal para un material de elevadas características mecánicas como el gres porcelánico GranitiFiandre. Fiandre Ground es un producto de rápido endurecimiento, con una contracción de fraguado casi nula, que permite encolar el material tras sólo 24 horas.

Adhesivos: Son productos a base de cemento modificado con resinas; se preparan sólo con agua, lo que evita tener que efectuar difíciles mezclas in situ. Fiandre First está indicado para las aplicaciones normales en interiores y exteriores.

Detergentes: Indispensables para preparar perfectamente la base en caso de colocación sobre un viejo pavimento o para quitar todo residuo de los materiales colocados. Fiandre Mineral es un producto para proteger los materiales pulidos y facilitar su limpieza.

FIANDRE GROUND

Codice
Code/Kode/Code/Código
FLG01

FIANDRE FIRST

Codice
Code/Kode/Code/Código
FFT02
Bianco White

FFT01
Grigio Grey

FIANDRE MINERAL

Codice
Code/Kode/Code/Código
M0001
1 LT

M0005
5 LT

Premessa

Tutti i materiali Fiandre sono di facile pulizia e di semplice manutenzione. Una pulizia adeguata ne valorizza le caratteristiche estetiche donando ad ogni pavimento un'eccezionale brillantezza.

Pulizia iniziale: **È di basilare importanza e deve essere effettuata immediatamente dopo la posa, per eliminare completamente i residui cementizi derivanti dalle malte, i residui di collanti e i residui epossidici che possono provenire dalle fughe. Viene consigliato l'uso di un prodotto acido decalcificante. Strofinare energicamente e, dopo la pulizia, risciacquare abbondantemente con acqua pulita, per asportare tutte le tracce del detergente utilizzato. Queste operazioni sono indispensabili per tutte le collezioni Fiandre.**

Manutenzione e cura: Grazie al procedimento produttivo impiegato (alte temperature di cottura, materie prime di qualità e processo di sinterizzazione) la superficie dei materiali Fiandre è praticamente impermeabile (assorbimento d'acqua minimo). Pertanto anche la sporcizia non può penetrare ma deve soltanto essere asportata dalla superficie del materiale. In questa operazione si sconsiglia di utilizzare detergenti contenenti cere o prodotti ceranti onde evitare la formazione di strati untuosi; per la scelta del detergente più appropriato, fare riferimento ai capitoli seguenti.Al fine di preservare le superfici dallo sporco e dalle lavorazioni di cantiere, a posa terminata le pavimentazioni, in particolar modo quelle realizzate con materiali levigati, devono essere adeguatamente protette con truciolare o altri materiali idonei. In tal modo sarà possibile evitare danneggiamenti provocati da lavorazioni successive.Sui materiali Fiandre possono essere utilizzati tutti i detergenti esistenti sul mercato alla concentrazione indicata; è escluso l'acido fluoridrico (HF) e tutti i suoi composti, come da norma UNI-EN 176. La concentrazione del detergente deve essere sempre la più bassa possibile, sia per contenere i costi che per velocizzare la manutenzione. Per pavimenti sopraelevati si consigliano prodotti lucidati o levigati in formati grandi in modo da effettuare operazioni di manutenzione a secco, o con un minimo utilizzo di liquidi. Una volta ultimata la posa in opera è necessario effettuare una pulizia iniziale approfondita della pavimentazione con prodotti idonei.

Detergenti: Indispensabili per preparare perfettamente la base nella posa su vecchio pavimento, o per rimuovere ogni traccia di lavorazione dai materiali posati. Usare Fiandre Mineral per la protezione dei materiali levigati, e per facilitarne la pulizia.

Consigli generali: Per grandi superfici soggette a carichi di sporco notevoli, quali aeroporti, ospedali, supermercati e luoghi pubblici ad alta intensità di traffico, si rendono indispensabili macchine per la pulizia con aspirazione dei liquidi di lavaggio. Ciò permetterà di ottenere non solo una pulizia profonda ma anche l'asportazione dei liquidi contenenti la sporcizia: in tal modo viene evitata la formazione di patine o pellicole altrimenti molto difficili da asportare.

Materiali naturali: Per questi materiali, dopo aver effettuato le operazioni specificate nella sezione "Pulizia iniziale" è sufficiente una normale manutenzione con una soluzione acquosa contenente piccole percentuali di un detergente alcalino, tipo Cif. Per questi tipi di superficie è sconsigliabile eseguire un trattamento impermeabilizzante: non essendoci alcuna porosità, l'impermeabilizzazione si depositerebbe soltanto sulla superficie in modo disomogeneo causando così effetti estetici disarmonici.

Materiali a rilievo: La procedura descritta per i materiali naturali e lucidati è valida anche per i prodotti con superficie a rilievo, unitamente ai seguenti accorgimenti:
- nella pulizia seguire l'andamento del rilievo;
- sfregare energicamente con setole adatte;
- risciacquare abbondantemente.

Introduction

All Fiandre materials are easy to clean and maintain. Regular cleaning highlights the aesthetic features of the material and gives the floor an exceptional shine.

Initial cleaning: **The initial cleaning done immediately after the flooring laid is of essential importance for removing all mortar, adhesives and epoxy residues that may be left in the joints. In this initial phase, we recommend that you use an acid decalcifying product. Rub energetically to obtain the maximum cleaning. After washing the floor, which is just as important, rinse thoroughly with plenty of water to remove all traces of the detergent used. These steps are recommended for all Fiandre collections.**

Maintenance and care: Thanks to the characteristics of the production process (high firing temperature, raw materials of great quality, sinterizing process), the surface of Fiandre material is waterproof (the water absorption is minimum). Therefore the dirt cannot penetrate but it is necessary to remove it from the surface. For this procedure do not use detergents containing waxes or waxing products, in order to avoid the forming of greasy layers; for choosing the most appropriate detergent refer to the following chapters. After the installation of floors, particularly of those made with polished materials, the surfaces should be adequately protected with particle board or other suitable materials in order to protect them from dirt and on-site processing. This prevents damage caused by subsequent processing.

General recommendations: For commercial and heavily used surface areas such as airports, hospitals, supermarkets, and any public spaces with heavy foottraffic which are thus subject to considerable soiling, it is necessary to use automatic cleaning machines with suction of the washing liquids. This allows not only deep cleaning, but also the continuous removal of liquids containing substances that cause soiling, thus preventing the formation of films which are very difficult to remove. Any detergent on the market can be used in the desired concentration for cleaning the high technology sinterized Fiandre products, with the exception of HYDROFLUORIC acid (HF) or its compounds, according to UNI-EN 176 standards. In order to keep costs

limited and speed up maintenance operations, the concentration of the detergent must always be as low as possible. For raised floos we suggest to choose bright or polished surfaces in large sizes: these materials can be dry cleaned or with the minimum use of liquids. After the floor is laid it is necessary to make a very accurate initial cleaning with proper products.

Detergents: The detergents are essential when laying new materials on old floors and for preparing the support surface perfectly as well as after installation to remove all traces of cement, adhesive or sealant from the newly laid materials. Use Fiandre Mineral to protect polished porcelain stoneware, to facilitate the removal of dirt.

Matt materials: For these materials, after completing the steps described in the section "Initial Cleaning", you only need to clean the floor with hot water containing small quantities of an alkaline detergent such as Cif. On these types of surface it is not advisable to apply a waterproofing product: the absence of porosity causes the waterproofing agent to deposit on the surface in an uneven way and to have unpleasant aesthetic effects.

Relief materials: The procedure described for matt and bright materials is also valid for products with relief surface with the following additions:
• when cleaning, follow the outline of the relief pattern;
• rub aggressively using appropriate bristles;
• rinse abundantly and thoroughly.

Einleitung

Alle Fiandre Materialien sind einfach zu reinigen und pflegeleicht. Eine angemessene Reinigung wertet die ästhetischen Eigenschaften auf und verleiht jedem Boden einen außergewöhnlichen Glanz.

Erste Reinigung: **Von entscheidender Bedeutung ist die Anfangsreinigung, die direkt nach dem Verlegen zu erfolgen hat, um aus dem Mörtel stammende Zementrückstände, Kleberrückstände sowie Epoxydrückstände der Fugen vollständig zu beseitigen. In dieser Phase wird die Verwendung eines säurehaltigen Der Entkalker. Für eine gründliche Reinigung muß kräftig gescheuert werden. Nach der Reinigung ist das Spülen mit reichlich Wasser ebenfalls von großer Wichtigkeit, um alle Spuren des verwendeten Reinigungsmittels zu entfernen. Diese Arbeitsgänge sind für alle Kollecktionen unverzichtbar.**

Wartung und Pflege: Dank des angewandten Prouktionsverfahrens (hohe Brenn-temperatur, qualitativ hochwertiges Rohmaterial und Sinterung) ist die Oberfläche der Fiandre Materialien praktisch völlig wasserabweisend (minimale Feuchtigkeitsaufnahme). Daher kann Schmutz auch nicht in die Oberfläche eindringen, sondern muß nur von der Oberfläche entfernt werden. Es ist davon abzuraten, dafür wachshaltige Reinigungsmittel oder Produkte zum Einwachsen zu verwenden, um die Bildung von öligen Schichten zu vermeiden. In den nachfolgenden Abschnitten wird näher auf die Auswahl der geeigneten Reinigungsmittels eingegangen. Um die Oberflächen vor Verschmutzungen und Beschädigungen durch Bauarbeiten zu schützen, müssen die Bodenbeläge, insbesondere die aus geschliffenen Materialien, nach der Verlegung entsprechend mit Spanplatten oder anderen geeigneten Materialien abgedeckt werden. Auf diese Weise können Beschädigungen durch spätere Arbeiten vermieden werden.

Allgemeine Hinweise: Für grosse, bedeutende Oberflächen wie Flughäfen, Krankenhäuser, Supermärkte und andere öffentliche Bereiche mit hohem Verkehrsaufkommen, die daher auch einer starken Verschmutzung ausgesetzt sind, ist der Einsatz von automatischen Reinigungsmachinen mit Absaugung der Reinigungsflüssigkeit unverzichtbar, da sie nicht nur eine tiefe Reinigung erlauben, sondern auch ständig die Flüssigkeit mit dem Schmutz entfernen und so die Bildung von eventuellen Schmutz-oder Schmierfilmen vermeiden, die immer schwer zu entfernen sind. Auf den Fiandre Materialien, können alle auf dem Markt befindichen Reinigungsmittel in der gewünschten Konzentration verwendet werden, mit Ausnahme von Fluorsäure (HF) oder ähnlichen Produkten, germäss UNI-EN 176. Die Konzentration des Reinigungsmittels muss aus Gründen der Kosten und der Schnelligkeit der Reinigung stets so gering wie möglich sein. Für die Doppelböden werden grossen Formate in glänzender oder geschliffener Ausführung empfohlen, so, dass eine trockene oder leicht feuchte Pflege ausreichend ist. Nach Abschluss der Verlegearbeit ist es notwending, mit geeigneten Reinigungsmitteln eine gründliche Anfangsreinigung des Fussbodens durchzuführen.

Reinigungsmittel: Die Reinigungsmittel sind unabkömmlich, sowohl wenn Sie das Material auf einem alten Bodenbelag verlegen wollen um den Untergrund vorzubereiten, als auch um jede Spur von Zement, Kleber oder Fugenmörtel auf dem verlegten Material zu entfernen. Verwenden Sie Fiandre Mineral für die Imprägnierung und die Reinigung des polierten Feinsteinzeugs.

Matt Materialien: Für diese Materialien ist, nachdem die im Kapitel "Anfangsreinigung" dargelegten Schritte durchgeführt wurden, eine gewöhnliche Wartung mit einer wässrigen Lösung, die einen kleinen Anteil alkalischen Reinigungsmittels enthält, notwendig. Für diese Arten von Oberfläche ist von einer Wasserfestigkeitsbehandlung abzuraten; da die Oberflächen nicht porös sind, würde eine Wasserfestigkeitsbehandlung nur zu ungleichmässigen Ablagerungen auf der Oberfläche und damit zu einem optisch disharmonischen Eindruck führen.

Relief Materialien: Die soeben für die matten und glänzenden Materialien beschriebene Prozedur gilt auch für die Produkte mit Reliefoberfläche, verbunden mit den folgenden Empfehlungen:
• die Reinigung muss in Reliefrichtung erfolgen;
• es muss mit geeigneten Bürsten kräftig gescheuert werden;
• es muss mit reichlich Wasser gespült werden.

Avant-propos

Tous les matériaux Fiandre sont faciles à nettoyer et à entretenir. Un nettoyage adéquat met en relief les caractéristiques esthétiques, conférant à chaque sol un éclat particulier.

Nettoyage initial : **Le nettoyage initial est d'une importance fondamentale et doit s'effectuer immédiatement après la pose pour éliminer totalement les résidus de ciment des mortiers, les résidus de colle et les résidus epoxy provenant des joints. Nous conseillons dans cette phase d'utilizer un acide produit décalcifiant. Frottez énergiquement pour obtenir un nettoyage parfait. Aprés le lavage, il est également importa nt de rincer abondamment à l'eau claire pour éliminer toutes les traces du détergent utilisé. Ces opérations sont indispensables pour toutes les collections de Fiandre.**

Entretien et soin: Grâce aux caractéristiques du procédé de production (hautes témperatures de cuisson, matières premières de qualité et procédé de grésage) la surface des matériaux Fiandre est pratiquement imperméable (l'absorption d'eau est minimum). Cela signifie que la saleté ne peut pas pénétrer mais doit seulement être retyrée de la surface du matériau. Pour cette opération on déconseille l'usage des détergents contenant de la cire ou des produits de cirage afin d'éviter la formation de couches de graisse ; pour le choix du détergent le plus approprié, lisez les chapitres suivants. Après avoir achevé la pose des sols, notamment ceux réalisés avec des matériaux polis, appliquer des panneaux de particules ou autres matériaux adéquats pour protéger comme il se doit les surfaces contre la saleté et les résidus de chantier. Il sera ainsi possible d'éviter que les opérations suivantes n'abîment le carrelage.

Conseils généraux : Pour les grandes et importantes surfaces comme les aéroports, les hopitaux, les supermarchés et les lieux publics à circulation très intense et qui par conséquent se salissent beaucoup, il est indispensable d'utiliser des machines automatiques de nettoyage qui aspirent les liquide de lavage. Vous obtiendrez non seulement un nettoyage profond mais vous éliminerez en permanence les liquides contentant les matériaux responsable de saleté et vous éviterez la formation de patine ou de pelicule qui sont toujours très dificiles à éliminer. Vous pouvez utilizer sur les matériaux Fiandre, produits de haute technologie et grésage, tous les détergents que propose le marché, à la concentration souhaitée, excepté l'acide fluorhydrique (HF) et ses composants, suivant les normes UNI-EN 176. La concentration du détergent doit toujours être la plus faible possible pour réduire le côut et activer l'entretien. Pour les faux-planchers nous conseillons, dans les grands formats, les produits lustrés ou polis. En effet, nous recommandons

un entretien à sec, ou avec un minimum de liquide. Quand la pose est terminée, il est nécessaire d'effectuer un nettoyage initial très approfondi avec les produits appropriés.
Les detergents : Les détergents vous seront indispensables aussi bien lorsque vous voudrez poser les carreaux sur un vieux sol, pour préparer une base parfaite, que pour éliminer des carreaux posés toute trace de ciment, colle ou produit de jointoiement. Utilisez Fiandre Mineral pour la protection et le nettoyage du grès cérame poli.

Matériaux non polis : Aprés avoir effectué les opérations décrites plus haut, un entretien normal suffit à ces matériaux, avec une solution aqueuse contenant un fible pourcentage de détergent alcalin, type Cif. pour ces types de surface ni est pas conseillable de faire un traitement impermeabilisant : vu qu'ils ne sont pas poreuses l'argent impermeabilisant resterait sur la surface et causerait des effets esthetiques non armonieux.

Matériaux en relief : La procédure décrite pour les materiaux mats et lustrés est valable égalment pour les produits à la surface en relief. Respectez les points suivants :
• pendant le nettoyage, suivez le relief ;
• frottez fort, avec des brasses adaptées ;
• rincez abondamment.

Premisa
Todos los materiales Fiandre son de fácil limpieza y mantenimiento. Una limpieza adecuada valoriza las características estéticas, brindando a cada pavimento un brillo excepcional.

Limpieza inicial: **Es de suma importancia y se debe realizar inmediatamente después de la colocación para eliminar por completo los residuos de cemento derivados de la argamasa, los residuos de adhesivos y los residuos de epoxi que pueden derivar de las juntas. Se aconseja usar un ácido producto descalcificador. Limpiar frotando enérgicamente y después enjuagar con abundante agua para eliminar totalmente los restos del detergente utilizado. Estas operaciones son indispensables para todas las colecciónes de Fiandre.**

Mantenimiento y cuidado: Gracias al procedimiento de fabricación empleado (a altas temperaturas de cocción, materias primas de calidad y proceso de sinterización), la superficie de los materiales Fiandre es prácticamente impermeable (mínima absorción de agua). Por lo tanto, tampoco puede penetrar la suciedad, sólo se debe eliminar de la superficie del material. En esta operación, no se aconseja el uso de detergentes cuya composición contiene ceras o productos de encerado para evitar la formación de capas untuosas. Para elegir el detergente más apropiado, consultar los capítulos siguientes. A fin de preservar las superficies de la suciedad y de los trabajos en la obra, una vez concluida la colocació, los pavimentos, especialmente los realizados con materiales pulidos, deberá protegerse adecuadamente con aglomerado u otros materiales idóeos. De esa manera seráposible evitar los dañs provocados por los trabajos sucesivos.

Consejos generales: Para grandes superficies como aeropuertos, hospitales, supermercados y lugares públicos de tráfico elevado y superficies sujetas a abundante suciedad, es indispensable utilizar aspiradoras de liquido de lavado. De esta forma, se obtendrá non sólo una limpieza profunda, sino también la eliminación de los liquidos que contienen la suciedad, y asi se eviterá la formacion de pátinas o peliculas que, de otro modo, serion muy dificiles de eliminar. Sobre los materiales Fiandre, se pueden utilizar todos los detergentes existentes en el mercado diluidos correctamente. Se excluye el uso de ácido fluorhídrico (HF) y todos sus compuestos, como se indica en la norma UNI-EN 176. La concentración del detergente debe ser siempre la más baja posible, ya sea para reducir costos como para agilizar el mantenimiento. Para los pavimentos sobreelevados, se aconseja utilizar productos brillantes o pulidos en formatos grandes, de manera de efectuar operaciones de mantenimiento en seco o con un uso mínimo de líquidos. Una vez finalizada la colocación, es necesario efectuar una limpieza inicial profunda de los pavimentos con productos idóneos, como se indica en la tabla. Prestar mucha atención a la elección de los selladores para las juntas.

Detergentes: Indispensables para preparar perfectamente la base de la colocación sobre un pavimento anterior o para eliminar todo rastro de tratamiento de los materiales instalados. Usar Fiandre Mineral para proteger los materiales pulidos y facilitar la limpieza.

Materiales naturales: Para estos materiales, luego de haber realizado las operaciones especificadas en la sección "Limpieza inicial", es suficiente llevar a cabo un mantenimiento normal con una solución acuosa con un pequeño porcentaje de un detergente alcalino, del tipo de Cif. En estos tipos de superficies, no se aconseja realizar un tratamiento impermeabilizante, ya que al no haber ninguna porosidad, la impermeabilización se depositaría sólo sobre la superficie en forma irregular, causando de este modo efectos estéticos no armónicos.

Materiales con relieve: El procedimiento descrito para los materiales naturales y lustrados se puede aplicar también a los productos con superficies con relieve, conjuntamente con las siguientes indicaciones:
• al limpiar, seguir el trazado del relieve;
• fregar enérgicamente con cerda adecuada;
• enjuagar con abundante agua.

CERTIFICATIONS

Certificazioni - Zertifizierung - CertificationS - Certificación

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO

ISO 9001
ISO 14001
Sistemi di Gestione
Qualità Ambiente
Certificati

EMAS
GESTIONE AMBIENTALE VERIFICATA
N. Registro IT-000039

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

NSF
See Official Listing (www.nsf.org) To identify which models are NSf Certified

REVÊTEMENTS DE SOL

QB UPEC

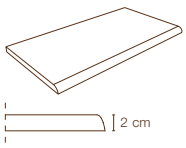
La liste à jour des matériaux certifiés UPEC est disponible sur le site internet http://evaluation.cstb.fr

more information:
https://https://www.granitifiandre.com/corporate/tile-certifications - https://www.granitifiandre.com/corporate/leed-certification

SPECIAL PIECES

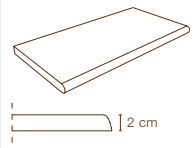
Pezzi speciali - Formteile - Pieces speciales - Piezas especiales

Realizzabili su richiesta con materiali Fiandre® che abbiano caratteristiche idonee per il calpestio su superfici bagnate.
Made upon request with Fiandre® materials with the right characteristics for treading on wet surfaces.
Auf Anfrage Fertigung mit Materialien von Fiandre® mit Merkmalen, die das sichere Betreten auch bei nasser Oberfläche gewährleisten.
Réalisables sur demande avec des matériaux Fiandre® ayant des caractéristiques adaptées à la marche sur surfaces mouillées.
Realizables bajo pedido con materiales Fiandre® que presenten características idóneas para el tránsito sobre superficies mojadas.



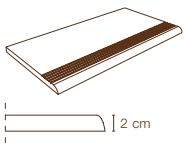
Bordo mezzo toro lineare
Linear half bullnose coping
Linearer Rand mit halber Toro-Rundung
Bord demi-tore linéaire
Borde medio toro lineal

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



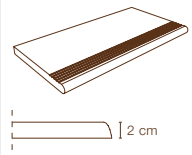
Bordo toro
Step tread with bullnose
Stufenplatte mit Toro
Nez de marche avec toro
Escalòn con canto redondeado

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



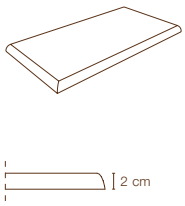
Bordo mezzo toro con incisioni
Linear half bullnose coping
Linearer Rand mit halber Toro-Rundung
Bord demi-tore linéaire
Borde medio toro lineal

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



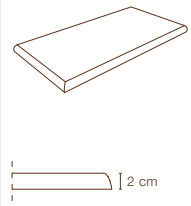
Bordo toro con incisioni
Step tread with bullnose
Stufenplatte mit Toro
Nez de marche avec toro
Escalòn con canto redondeado

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



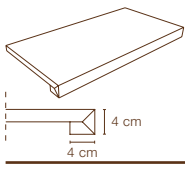
Bordo mezzo toro angolare destro e sinistro
Right / Left outcorner half bullnose coping
Rand mit halber Toro-Rundung - linke / rechte Ecke
Bord demi-tore avec angle droit / gauche
Borde medio toro angular derecho / izquierdo

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



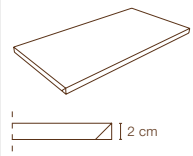
Bordo toro angolare destro e sinistro
Right / Left step tread with bullnose
Stufenplatte mit Toro linke / rechte Ecke
Nez de marche avec toro droit / gauche
Escalòn con canto redondeado derecho / izquierdo

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



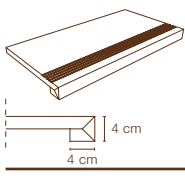
Bordo costa retta lineare
Linear bevelled straight edge coping
Linearer Rand mit gerader Kante
Nez de marche linéaire
Borde canto recto lineal

60x30x4 cm 24”x12”x2” in



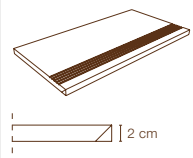
Bordo mezza costa retta
Linear bevelled straight edge coping
Linearer Rand mit gerader Kante
Nez de marche linéaire
Borde canto recto lineal

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



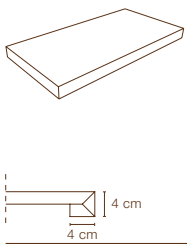
Bordo costa retta con incisioni
Linear bevelled straight edge coping
Linearer Rand mit gerader Kante
Nez de marche linéaire
Borde canto recto lineal

60x30x4 cm 24”x12”x2” in



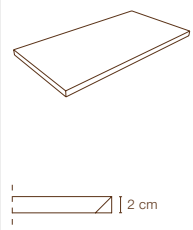
Bordo mezza costa retta con incisioni
Linear bevelled straight edge coping
Linearer Rand mit gerader Kante
Nez de marche linéaire
Borde canto recto lineal

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



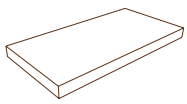
Bordo costa retta angolare destro e sinistro
Right / left outcorner bevelled straight edge coping
Rand mit gerader Kante - rechte / linke Ecke
Nez de marche avec angle droit /gauche
Borde canto recto angular derecho / izquierdo

60x30x4 cm 24”x12”x2” in



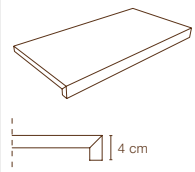
Bordo mezza costa retta angolare destro e sinistro
Right / left outcorner bevelled straight edge coping
Rand mit gerader Kante - rechte / linke Ecke
Nez de marche avec angle droit / gauche
Borde canto recto angular derecho / izquierdo

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



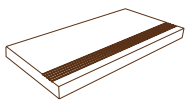
Bordo lucidato lineare
Linear polished coping
Glänzender linearer Rand
Bord poli linéaire
Borde pulido lineal

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



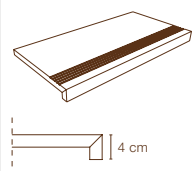
Bordo a “L”
”L” Border
”L” Winkelrand
Bord de rebord a “L”
Borde ad “L”

60x30x4 cm 24”x12”x2” in
60x30x17,5 cm 24”x12”x7” in



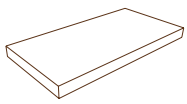
Bordo lucidato lineare con incisioni
Linear polished coping
Glänzender linearer Rand
Bord poli linéaire
Borde pulido lineal

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



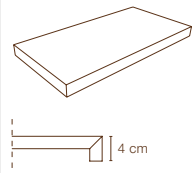
Bordo a “L” con incisioni
”L” Border
”L” Winkelrand
Bord de rebord a “L”
Borde ad “L”

60x30x4 cm 24”x12”x2” in
60x30x17,5 cm 24”x12”x7” in



Bordo lucidato lineare angolare destro e sinistro
Right / Left outcorner polished coping
Glänzender Rand - rechte / linke Ecke
Bord poli avec angle droit / gauche
Borde pulido angular derecho / izquierdo

60x30x2 cm 24”x12”x1” in



Bordo a “L” angolare destro e sinistro
”L” Border outcorner (Right / Left)
”L” Winkelrand (rechte / linke)
Bord avec angle a “L” (droit / gauche)
Borde ad “L” angular (derecho / izquierdo)

60x30x4 cm 24”x12”x2” in
60x30x17,5 cm 24”x12”x7” in

GranitiFiandre si riserva il diritto di apportare, qualora lo ritenesse opportuno, eventuali modifiche tecniche e formali ai dati riportati in questo catalogo. La riproduzione di colori è approssimativa. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione totale o parziale dei contenuti del presente catalogo, sia di testo che di immagine, è vietata e sarà perseguita in termini di legge.

GranitiFiandre reserves the right to modify technical and formal details included in this catalogue. Colors reproductions are approximate. All rights are reserved. Total or partial reproduction of text or illustrations of this catalogue is prohibited and is subject to legal sanctions.

GranitiFiandre behält sich ausdrücklich das Recht vor technische Änderungen vorzunehmen. Farbdruckwiedergabe Unverbindlich. Alle Rechte sind vorbehalten. Der vollständige oder auszugsweise Nachdruck des Inhalts dieses Kataloges in Schrift und Bild ist verboten und wird nach Maßgabe des Gesetzes geahndet.

GranitiFiandre se réserve le droit d’apporter, si nécéssaire, des mofications techniques et formelles aux informations preséntes en ce catalogue. reproduction de couleurs sont approximative. Tous les droits sont réservés. Toute reproductions totale ou partielle du contenu - textes et images - du présent catalogue est interdite et constituerait une contrefaçon sanctionnée par la loi.

GranitiFiandre se reserva el derecho de efectuar, en el caso que sea oportuno, eventuales modificaciónes tecnicas y/o formales a los datos que aparecen en este catalogo. La reproducción de colores es aproximada. Todos los derechos están reservados. Cualquier reproducción total o parcial de los contenidos de este catálogo, ya sea texto o las ilustraciones está prohibido y será perseguida de conformidad con la ley.

1. Normativa contrattuale
Le presenti condizioni generali, salvo eventuali modificazioni o deroghe concordate per iscritto, disciplinano tutti i contratti di vendita fra noi e l'acquirente, quindi tanto il contratto concluso con l'accettazione del presente ordine che qualsiasi contratto futuro relativo alle forniture dei prodotti della nostra società ordinati con successive e distinte commissioni. Le variazioni delle condizioni generali di vendita, le offerte, le transazioni, gli accrediti o gli abbuoni accordati dai nostri Agenti o altri intermediari, non sono validi se non accettati per iscritto dalla nostra sede e sono comunque limitati ai contratti cui si riferiscono.

2. Oggetto della fornitura
La fornitura comprende solamente le prestazioni, i materiali ed i quantitativi specificati nella nostra conferma d'ordine o in altre comunicazioni scritte provenienti da noi. Il testo della nostra conferma d'ordine prevarrà in ogni caso sul testo difforme della eventuale offerta o della ordinazione.
L'esecuzione parziale dell'ordine senza preventiva conferma non significa nostra approvazione per l'intero ordine, bensì approvazione parziale relativamente alla merce consegnata.
In questo caso la consegna della merce al vettore equivarrà ad accettazione da parte dell'acquirente della nuova proposta contrattuale.
Se non diversamente specificato nella proposta d'ordine, resta inteso che lo spessore del materiale oggetto della fornitura sarà quello normale, vale a dire **non maggiorato**, con riferimento a quanto indicato sul nostro listino e catalogo in vigore.

3. Conferma d'ordine
Qualora nella nostra conferma d'ordine esistano differenze nei singoli elementi che la compongono rispetto alle intese od alle ordinazioni, il compratore che non abbia contestato tali differenze con lettera raccomandata spedita entro dieci giorni dalla ricezione della conferma, é tenuto ad accettarla così come é stata redatta.

4. Consegne
La merce, anche se venduta "franco arrivo", o franco domicilio del compratore, viaggia a rischio e pericolo di quest'ultimo ed ogni nostra responsabilità cessa con la consegna al vettore, nei confronti del quale il compratore - effettuate le opportune verifiche - dovrà sporgere eventuali reclami.
L'approntamento della merce, sempre che disponibile al momento dell'ordine e fatto salvo quanto previsto al punto 1, non potrà essere richiesto prima di 3 giorni lavorativi dal ricevimento da parte nostra dell'ordine stesso.
Le spedizioni, via mare o via terra concernenti forniture sull'estero, vengono effettuate in base alle condizioni scelte di volta in volta, riportate negli "incoterms" approvati dalla Camera di Commercio Internazionale nel 1990 e nei successivi.

5. Termini di consegna
Il termine stabilito per la consegna della merce deve intendersi a favore di entrambi i contraenti. Salvo l'inserimento di particolari clausole, esso deve di norma considerarsi puramente indicativo e non essenziale. Quando siano intervenute modificazioni al contratto, il termine resta prorogato per un periodo uguale a quello inizialmente stabilito.
Ogni evento di forza maggiore sospende la decorrenza del termine per tutta la sua durata.
Se, in conseguenza di eventi di forza maggiore, il contratto non potrà trovare esecuzione entro i 60 giorni successivi al termine convenuto, ognuna delle due parti avrà la facoltà di recedere dal contratto stesso.
In tal caso la dichiarazione di recesso dovrà essere spedita alla controparte, a mezzo lettera raccomandata con ricevuta di ritorno entro i 10 giorni successivi allo scadere dei predetti 60 giorni, restando esclusi i reciproci diritti a indennizzi od a risarcimenti.

6. Pagamenti
Il luogo di pagamento é fissato presso la nostra Sede Amministrativa in Castellarano (RE), anche nel caso di emissione di tratte o ricevute bancarie, ovvero di rilascio di effetti cambiari: eventuale deroga a quanto sopra sarà valida soltanto se da noi concessa in forma scritta.
Per le forniture di materiali di importo inferiore a 1.550 € (millecinquecentocinquanta) verrà emessa ricevuta bancaria con scadenza a 60 giorni data fattura, IVA compresa, indipendentemente dalle normali condizioni riservate all'acquirente.
Per i pagamenti previsti in più rate l'importo dell'IVA sarà comunque riscosso a mezzo ricevuta bancaria con scadenza a 30 giorni data fattura.

Il ritardo del pagamento (anche parziale) delle nostre fatture oltre la scadenza pattuita, darà luogo come previsto per legge all'immediata decorrenza degli interessi di mora, calcolati al tasso ufficiale di riferimento aumentato di 6 punti. Inoltre il mancato o ritardato pagamento anche parziale delle fatture - per qualsivoglia ragione - ci darà diritto, impregiudicata ogni altra iniziativa, di pretendere il pagamento anticipato delle restanti forniture. Il mancato o ritardato pagamento, anche parziale, del prezzo o del corrispettivo nei termini pattuiti è causa di risoluzione ex. art. 1456 cod. civ. del contratto cui si riferisce e giustifica in ogni coso, ex art. 1460 del Cod. Civ., il rifiuto di adempiere eventuali ulteriori obbligazioni contrattuali e di annullare l'evasione di eventuali altri ordini in corso, senza che il compratore possa avanzare pretese di compensi, indennizzi od altro.

7. Solve et repete
Nessuna eccezione, salvo quelle di nullità, annullabilità e rescissione del contratto, può essere opposta dall'acquirente, al fine di ritardare od evitare il pagamento.

8. Riserva di proprietà
Nel caso in cui il pagamento, per accordi contrattuali, debba essere effettuato - in tutto o in parte - dopo la consegna, i prodotti consegnati restano di nostra proprietà fino all'integrale pagamento del prezzo.

9. Garanzia e relativa clausola compromissoria
I nostri materiali sono garantiti conformi alle Norme UNI-DIN-EN attualmente in vigore. **La nostra garanzia é limitata ai materiali di prima scelta, con tolleranza del 5% (cinque per cento).**
Qualsiasi garanzia per vizi rimane quindi espressamente esclusa per i materiali di seconda e di terza scelta o di stock e per le partite occasionali.
Le collezioni GranitiFiandre sono materiali soggetti a variazioni cromatiche e/o di venatura essendo prodotti della natura e dell'uomo. Tali materiali, venduti visti e graditi, presentano caratteristiche di alto pregio in relazione alle varianti cromatiche e/o di venatura dei singoli pezzi.
Si risponde solo ed esclusivamente della levigatura e della lucidatura effettuata nei nostri stabilimenti.
Eventuali reclami e contestazioni dovranno essere notificati, a pena di decadenza, a mezzo lettera raccomandata, unicamente presso la nostra Sede Amministrativa in Castellarano (RE), prima della posa in opera del materiale e comunque entro il termine perentorio di gg. 10 dalla ricezione del materiale e in ogni caso prima della sua successiva vendita a terzi.
La posa in opera del materiale determina la decadenza dall'azione per vizi tanto palesi che occulti, importando rinuncia implicita alla garanzia di cui all'art. 1490 c.c.
Le differenze di tonalità non possono essere denunciate come vizio del materiale.
In ogni caso la nostra garanzia comprende unicamente la sostituzione del materiale riscontrato difettoso con esclusione di ogni ulteriore e diversa obbligazione.
Eventuali contestazioni sul materiale non daranno diritto all'Acquirente di sospendere o ritardare in tutto o in parte il pagamento nei termini pattuiti, ai sensi del precedente articolo 7.
Ogni questione relativa all'accertamento dei vizi, del diritto alla garanzia, alla determinazione del danno ed alla sua quantificazione che non possa essere bonariamente risolta tra le parti sarà rimessa all'arbitrato libero di un arbitro unico da costituirsi e svolgersi secondo il regolamento della Camera Arbitrale istituita presso il Centro Ceramico Bologna che le parti dichiarano di accettare incondizionatamente ed inappellabilmente.

10. Divieto d'esportazione
Salvo accordi in contrario, é fatto divieto all'Acquirente di esportare i nostri materiali a lui forniti, o di cederli a Ditte o persone che ne facciano oggetto di esportazione.

11. Foro competente
Fermo restando quanto previsto al punto 9, foro esclusivamente competente per tutte le controversie è il tribunale di Reggio Emilia.

12. Effettività di ciascuna condizione
Le condizioni generali di vendita sopra riportate non devono assolutamente intendersi come clausole di puro stile.
Esse sono effettive e rappresentano fedelmente la volontà negoziale delle parti.

• Si risponde solo ed esclusivamente della levigatura effettuata nei nostri stabilimenti.
• Controllare e miscelare il materiale prima della messa in opera. Non si accettano contestazioniper il materiale posato.

(EN) GENERAL SALES CONDITIONS

1. Terms of contract
These general terms of sale apply to any sales agreement stipulated between the Customer and ourselves, without prejudice to any amendments or variations made and approved in writing. They therefore apply unconditionally starting from the acceptance of this order as well as any future agreement with regard to products to be supplied by our company covered by subsequent and distinct purchase orders. Any variations to the general terms of sale, offers, transactions, credit notes or rebates offered by our Sales Agents or any other intermediary are subject to the prior approval in writing of our Head Office and refer exclusively to the specific agreements in question.

2. Subject of the supply
The supply refers exclusively to the services, materials and quantities specified in the order confirmation or other written document issued by us. Should there be any discrepancy in the offer or purchase order, the order confirmation will be taken as the reference document. Shipping of partial orders does not imply approval of the full order unless this has been confirmed but is the partial confirmation of the shipped goods alone.
In such circumstances, the collection of the goods by the shipping company implies acceptance on the part of the Customer of the new contractual provisions.
Materials will be supplied in the standard thickness and not in a **special thickness** unless specified otherwise in the purchase order.
Consult our catalogue and price list for further details.

3. Order confirmation
The Customer must notify us by registered letter of any discrepancy found in the individual items listed in our order confirmation with respect to agreements or purchase orders within ten days after the order confirmation. Failure to do so implies tacit acceptance of the order confirmation.

4. Deliveries
Goods travel at the Customer's risk and responsibility, even should they be shipped "freight paid".
Our liability terminates when the shipping company takes collection of the goods. Any claims by the Customer should be made to the shipping company further to completion of the appropriate controls.
Goods will not be made ready for collection prior to three working days after receipt of the purchase order, subject to availability at the time of order and subject to the provisions described in paragraph 1.
Export deliveries by sea or land are subject to delivery conditions stipulated on a case by case basis according to the "incoterms" approved by the International Chamber of Commerce in 1990 and subsequent amendments.

5. Terms of delivery
The delivery date must be mutually acceptable to both parties. Without prejudice to specific clauses, the delivery date is not binding and should be considered an indication. In the event of amendments to the contract, the delivery date will be extended for the same period of time as the original agreed delivery date.
Delivery will be suspended in case of conditions of force majeure and for the full duration of said event.
Should it prove impossible to complete the contract within 60 days after the agreed date as a result of conditions of force majeure, both parties will have the right to withdraw from the contract. In this case, the withdrawing party must notify the other party by registered letter with return receipt within 10 days of the conclusion of said 60 day period, without any right to indemnity or compensation.

6. Payment
Payment must be made out to our registered offices at Castellarano (Reggio Emilia, Italy), even if bills or letters of exchange or collection orders have been issued. Any exceptions must be approved by us in writing.
A collection order payable at 60 days will be issued for supplies of materials for amounts less than €1,550 (one thousand five hundred and fifty), inclusive of VAT, regardless of the Customer's normal terms. For payments to be made in several instalments, the VAT amount will be collected by means of a collection order payable 30 days after invoice date.

We have the legal right to apply interest on arrears at the official interest rate plus six percent in case of the deferred payment of all or part of our invoices beyond the stipulated due date. We are also entitled in case of non-payment or deferred payment of invoices, for whatever reason, to demand payment for the remaining supplies in advance of shipment, without prejudice to any other action we may decide to take. Article 1456 of the Italian Civil Code states that non-payment or deferred payment of the price or amount within the agreed terms is just cause for withdrawal from the contract and article 1460 of the Italian Civil Code states it is justification of the refusal to comply with any other contractual obligations and to cancel the shipment of any other orders, and this without entitling the Customer any refund or compensation for damages.

7. Solve et repete
There are no valid exceptions that the Customer may raise in order to defer or avoid payment, barring the nullity or withdrawal from the contract.

8. Retention of title
Should agreements envisage payment - whole or partial - after the delivery of the goods, all products that have been delivered remain our property until payment of the total amount has been received.

9. Guarantee and relevant arbitration clause
We guarantee our products comply with the current UNI-DIN-EN standards. **This guarantee applies to first choice material and is subject to a tolerance of 5% (five percent).**
The guarantee against defects does not apply to second or third choice or stock material and special sales lots.
GranitiFiandre collections consist of materials subject to variations in colour and/or veining, as they are natural products made by man. These materials are sold as seen and approved and any variations in colour and/or veining are considered quality features.
We are only liable for the polishing and smoothing carried out at our premises.
Any claims must be sent by registered letter to our registered offices at Castellarano (Reggio Emilia, Italy) before the materials are installed and within 10 days after taking delivery of the goods and prior to resale to third parties, on pain of forfeiture of the guarantee.
Article 1490 of the Italian Civil Code states that the installation of material invalidates any claim in case of obvious or hidden faults and any form of guarantee. Any variations in colour should not be considered a fault.
This guarantee contemplates the replacement of faulty material and does not include any further or different obligation.
Claims for faulty material do not entitle the Customer to suspend or defer full or part payment within the stipulated terms, according to paragraph 7 above.
Failure of the parties to settle a dispute by mutual accord with respect to faults, the right to guarantee, the assessment of damages and it quantification will result in the claim being submitted to Independent arbitration by a single arbitrator. His or her appointment and the arbitration proceedings will be subject to the regulations of the Arbitration Board at the Centro Ceramico Bologna (Italian Ceramic Center) and the parties will accept their decision unconditionally.

10. Unauthorised export
The Customer must not export any materials supplied by us or transfer them to companies or persons who intend to export them, unless agreed otherwise.

11. Competent court
Except for the provisions of paragraph 9, any dispute will be referred to the Court of Reggio Emilia (Italy).

12. Validity of each condition
The above general terms of sale are not to be considered merely standard terms. These conditions apply to all intents and purposes and faithfully represent the contractual intentions of the parties.

- We are only liable for polishing undertaken at our plants.
- Check and mix materials before laying. Claims will not be accepted for materials that have already been laid.

1. Vertragsbestimmungen
Die vorliegenden allgemeinen Bedingungen regeln, außer bei eventuellen schriftlich vereinbarten Änderungen oder Abweichungen, alle Verkaufsverträge zwischen uns und dem Käufer, also sowohl den mit der Annahme der Bestellung abgeschlossenen Vertrag als auch jeden künftigen Vertrag bezüglich der Lieferung von Erzeugnissen unserer Gesellschaft, die mit folgenden und verschiedenen Aufträgen bestellt werden. Die Abänderungen der allgemeinen Verkaufsbedingungen, die Angebote, die Transaktionen, die Gutschriften oder die Preisnachlässe, die mit unseren Vertretern oder sonstigen Vermittlern vereinbart werden, sind nicht gültig, wenn sie nicht von unserer Hauptniederlassung schriftlich bestätigt worden sind und sie sind auf jeden Fall auf die Verträge, auf die sie sich beziehen, beschränkt.

2. Gegenstand der Lleferung
Die Lieferung umfasst nur die Leistungen, Materialien und Mengen, die in unserer Auftragsbestätigung oder in anderen von uns stammenden schriftlichen Mitteilungen genau angegeben sind. Der Text unserer Auftragsbestätigung ist in jedem Fall maßgeblich, falls dieser gegenüber dem Text des eventuellen Angebots oder der Bestellung abweicht. Die teilweise Ausführung der Bestellung, ohne vorhergehende Bestätigung, bedeutet nicht unsere Zustimmung für die gesamte Bestellung, sondern nur die teilweise Zustimmung bezüglich der gelieferten Ware. Auf jeden Fall kommt die Übergabe der Ware an den Frachtführer einer Annahme des neuen Vertragsangebotes durch den Käufer gleich. Falls im Auftragsangebot nicht anders angegeben, wird das Material in der normalen Stärke geliefert, das heißt **nicht extrastark** gegenüber den Angaben in unserem gültigen Katalog und in unserer Preisliste.

3. Auftragsbestätigung
Falls bei einzelnen Elementen unserer Auftragsbestätigung Abweichungen gegenüber den Vereinbarungen oder Bestellungen bestehen, muss der Käufer, der diese Abweichungen nicht innerhalb von zehn Tagen nach Empfang der Bestätigung, per Einschreiben beanstandet, die Auftragsbestätigung so akzeptieren, wie sie abgefasst worden ist.

4. Lieferungen
Die Ware reist, auch wenn sie „frei Ankunftsort" oder „frei Haus" des Käufers verkauft wird, auf Risiko und Gefahr des letzteren und jegliche Haftung unsererseits erlischt mit der Übergabe an den Transportunternehmer, gegenüber dem der Käufer - nach den entsprechenden Überprüfungen - eventuelle Reklamationen geltend machen muss. Die Bereitstellung der Ware, soweit sie zum Zeitpunkt der Bestellung verfügbar ist und vorbehaltlich der Angaben von Punkt Nr. 1, kann nie früher als drei Werktage nach Eingang der Bestellung bei uns verlangt werden. Bei Versendungen ins Ausland, auf dem See- oder Landweg, gelten die von Mal zu Mal gewählten Bedingungen, die in den, von der Internationalen Handelskammer im Jahre 1990 und in den Folgejahren anerkannten, "Incoterms" enthalten sind.

5. Liefertermine
Die festgesetzten Liefertermine verstehen sich zugunsten beider Vertragspartner. Soweit keine besonderen Bedingungen eingefügt sind, sind sie als ungefähr und nicht verbindlich anzusehen. Wenn Veränderungen am Vertrag vorgenommen worden sind, so verlängert sich die Frist um einen Zeitraum, der der anfänglich festgesetzten Frist entspricht. Jeder Fall von höherer Gewalt setzt die Frist für seine gesamte Länge aus. Falls in Folge von Fällen höherer Gewalt der Vertrag innerhalb von 60 Tagen nach Ablauf des Termins nicht zur Ausführung kommt, hat jede der beiden Parteien die Möglichkeit, vom Vertrag zurückzutreten. In diesem Fall muss die Rücktrittserklärung innerhalb von 10 Tagen nach Ablauf der oben genannten 60 Tage per Einschreibebrief mit Rückantwort an die Gegenseite geschickt werden; gegenseitige Ansprüche auf Schadenersatz oder Wiedergutmachung bleiben ausgeschlossen.

6. Zahlungen
Als Zahlungsort gilt unser Verwaltungssitz in Castellarano - Reggio Emilia (Italien), auch im Fall der Ausstellung von Tratten, Wechseln oder Bankakzepten: eventuelle Abweichungen hiervon sind nur mit unserer schriftlichen Bestätigung gültig. Für Materiallieferungen mit einem Gesamtbetrag von unter 1.550 € (Tausendfünfhundertfünfzig) wird ein Bankakzept mit einer Laufzeit von 60 Tagen ab Rechnungsstellung ausgestellt, einschließlich Umsatzsteuer, unabhängig von den gewöhnlichen, dem Käufer vorbehaltenen Geschäftsbedingungen. Bei Beträgen, für die Ratenzahlung vorgesehen ist, wird die Umsatzsteuer in jedem Fall durch Bankakzept mit einer Laufzeit von 30 Tagen nach Rechnungsstellung eingezogen.
Der - auch teilweise - Verzug der vereinbarten Zahlungsfrist unserer Rechnungen hat, wie gesetzlich vorgesehen, unmittelbar eine Erhebung von Verzugszinsen zur Folge, die auf Basis des offiziellen Diskontsatzes plus 6 Punkte errechnet werden.
Darüber hinaus berechtigt uns eine, auch teilweise, Zahlungsverspätung oder Nichtzahlung der Rechnungen - aus jedwedem Grund -, unbeschadet anderer Maßnahmen, die Vorauszahlungen der verbleibenden Lieferungen zu verlangen. Die - auch teilweise - Nichtzahlung oder Zahlungsverzögerung der Rechnungspreise oder der Rechnungsbeträge innerhalb der vereinbarten Zahlungsfristen führt zur Auflösung des Vertrages gemäß Art. 1456 des ital. Bürgerlichen Gesetzbuches und rechtfertigt, in jedem Fall, gemäß Art. 1460 des ital. Bürgerlichen Gesetzbuches die Ablehnung, weitere eventuelle Vertragsverpflichtungen zu erfüllen, sowie die Annullierung eventueller sonstiger laufender Lieferungen, ohne dass dem Käufer daraus ein Anspruch auf Ausgleich, Schadenersatz oder anderes entsteht.

7. Solve et Repete
Außer bei Nichtigkeit, Annullierung und Aufhebung des Vertrages berechtigt den Käufer keine Einwendung zur Zahlungsverzögerung oder Nichtzahlung.

8. Eigentumsvorbehalt
In Fällen, in denen die Zahlung laut vertraglicher Vereinbarung ganz oder teilweise nach der Lieferung erfolgt, verbleibt die gelieferte Ware bis zur vollständigen Begleichung des Rechnungsbetrags unser Eigentum.

9. Garantie und Entsprechende Schiedsklausel
Die Garantieleistungen für unsere Materialien erfolgen in Übereinstimmung mit den derzeit geltenden UNI-DIN-EN-Richtlinien.
Unsere Garantie ist auf Materialien erster Wahl, mit einer Toleranz von 5% (fünf Prozent), begrenzt.
Jegliche Mängelgarantie bleibt somit für Mindersortierungen, Stockware oder Sonderposten ausdrücklich ausgeschlossen. Die Kollektionen GranitiFiandre sind Materialien, die Farb- und/oder Äderungsabweichungen aufweisen können, da sie natürliche und von Menschen hergestellte Produkte sind. Dieses verkaufte, gesehene und angenommene Material zeigt hochwertige Eigenschaften, was die Farb- und/ oder Äderungsvarianten der einzelnen Stücke betrifft. Eventuelle Reklamationen oder Beanstandungen sind, bei sonstigem Anspruchsverlusts, per Einschreiben ausschließlich unserem Verwaltungssitz in Castellarano - Reggio Emilia (Italien) in jedem Fall vor der Verlegung der Materialen und innerhalb der gesetzlichen Fristen von zehn Tagen ab dem Empfang der Ware und, auf jeden Fall, bevor die Ware an dritte Personen weiterverkauft wird, mitzuteilen. Die Verlegung des Materials hat den Verfall der Haftung und den Verzicht auf Garantie gemäß Art. 1490 des ital. BGB sowohl für offensichtliche als auch für versteckte Mängel zur Folge. Abweichungen des Farbtons können nicht als Materialmangel geltend gemacht werden. **In jedem fall umfasst unsere Garantie ausschliesslich den Ersatz des als Fehlerhaft Anerkannten Materials unter Ausschluss jeder Weiteren und hiervon abweichenden Haftung.** Eventuelle Beanstandungen des Materials berechtigen den Käufer nicht, die Zahlungen zu den vereinbarten Terminen ganz oder teilweise, im Sinne des vorausgehenden Punkt 7, einzustellen oder zu verspäten.
Alle Streitfälle bezüglich der Ermittlung des Garantieanspruchs, der Schadensfestsetzung und -quantifizierung, die nicht auf gütlichem Wege unter den Parteien beigelegt werden können, werden dem nicht förmlichen Schiedsgerichtsverfahren eines Einzelschiedsrichters gemäß der Bestimmungen der beim Centro Ceramico Bologna (Italian Ceramic Center) eingerichteten Schiedsgerichtskammer übergeben. Die Parteien erklären, diese Verfahrensordnung bedingungslos und unanfechtbar zu akzeptieren.

10. Exportverbot
Wenn nicht anders vereinbart, ist dem Käufer der Export der ihm gelieferten Materialien oder die Überlassung derselben an Firmen oder Personen, die diese exportieren, untersagt.

11. Gerichtsstand
Unbeschadet der Bestimmungen laut Punkt 9 ist Gerichtsstand für alle Streitigkeiten ausschließlich Reggio Emilia.

12. Wirksamkeit Jeder Bedingung
Die oben wiedergegebenen allgemeinen Geschäftsbedingungen sind absolut nicht als reine formelle Klauseln zu verstehen. Sie sind wirksam und repräsentieren den tatsächlichen Geschäftswillen der Parteien.

• Wir haften nur und ausschließlich für die in unseren Werken ausgeführte Polierung.
• Das Material vor dem Verlegen prüfen und mischen. Es werden keine Beanstandungen akzeptiert, nachdem das Material bereits verlegt wurde.

(FR) CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1. Dispositions du contrat
Sans préjudice de toute modification ou dérogation par écrit, les présentes conditions générales régissent tous les contrats de vente entre notre société et l'acheteur, c'est-à-dire aussi bien le contrat conclu dans le cadre de cette commande que tout autre contrat d'achat relatif aux produits de notre société, commandés par des bons de commande futurs et distincts.
Les modifications apportées aux conditions générales de vente, les offres, les négociations, les réductions ou les remises accordées par nos Agents ou autres intermédiaires, ne sont valables que si elles ont été acceptées par écrit par notre siège et uniquement pour les contrats auxquels elles se rapportent.

2. Objet de la fourniture
Par « fourniture », nous n'entendons que les services, les matériaux et les quantités spécifiés dans notre confirmation de commande ou dans d'autres communications écrites de notre société. En tout état de cause, le texte de notre confirmation de commande l'emportera sur le texte de l'offre ou de la commande, en cas de divergences. L'exécution partielle de la commande, sans confirmation préalable, n'implique pas l'approbation automatique de l'ensemble de la commande, mais seulement l'approbation partielle relative à la marchandise livrée. Dans ce cas, la remise de la marchandise au transporteur équivaudra à l'acceptation, de la part de l'acheteur, de la nouvelle proposition contractuelle.
Sauf mention différente sur le bon de commande, il est entendu que l'épaisseur du matériau faisant l'objet de la fourniture est l'épaisseur standard, c'est-à-dire **non majorée**, conformément à notre tarif et à notre catalogue en vigueur.

3. Confirmation de commande
Si notre confirmation de commande comporte des différences par rapport aux accords pris ou par rapport à la commande, le client est tenu de l'accepter telle quelle, dans la mesure où il n'a pas contesté ces différences par lettre recommandée dans les 10 jours à compter de la réception de la confirmation.

4. Livraisons
Même si elle est vendue « port payé jusqu'à destination » ou franco domicile, la marchandise voyage aux risques et périls du client. Notre responsabilité cesse au moment de la remise au transporteur. C'est à celui-ci que le client devra s'adresser pour toute réclamation, après avoir vérifié la marchandise.
Dans la mesure où la marchandise est disponible au moment de la commande, sa préparation ne pourra pas être exigée avant un délai de 3 jours ouvrables à compter de la réception de la commande, à l'exception de ce qui est prévu au point 1.
Les expéditions à l'étranger, par bateau ou par camion, se basent sur les conditions établies au cas par cas, conformément aux "incoterms" de la Chambre de Commerce Internationale, édition 1990 et suivantes.

5. Délais de livraison
Les délais de livraisons doivent être acceptés par les deux parties. Sauf clauses particulières, ce délai est purement indicatif et sans engagement.
En cas de modifications au contrat, le délai de livraison est reporté pour une durée égale à la durée prévue à l'origine.
Tout événement de force majeure suspend le délai de livraison pendant toute la durée de l'événement.
Si à la suite d'événements de force majeure, le contrat ne peut pas être exécuté dans les 60 jours suivant l'échéance convenue, chacune des deux parties aura la possibilité de résoudre le contrat. Dans ce cas, la déclaration de résolution devra être expédiée à l'autre partie par lettre recommandée avec accusé de réception, dans les 10 jours suivant l'échéance susvisée de 60 jours. La déclaration de résolution ne donne pas droit à des remboursements ou à des indemnisations.

6. Paiements
Le lieu de paiement est notre siège administratif sis à Castellarano - RE (Italie), y compris en cas d'émission de traites ou de RiBa (traites bancaires sans frais), c'est-à-dire des effets de change. Toute dérogation à cette clause devra être stipulée par écrit. Les livraisons inférieures à 1 550 € (mille cinq cent cinquante) seront réglées par RiBa (traites bancaires sans frais) avec échéance à 60 jours date facture, TVA incluse, indépendamment des conditions réservées à l'acheteur. En cas de règlement en plusieurs versements, la TVA sera versée par RiBa (traites bancaires sans frais) avec échéance à 30 jours date facture.
Le retard de paiement, même partiel, de nos factures provoquera l'application immédiate d'intérêts de retard calculés au taux officiel de référence majoré de 6 points, conformément aux dispositions légales.
En outre, le non-paiement ou le retard de paiement, même partiel, quelle qu'en soit la raison, nous autorisera à prétendre le règlement anticipé des autres factures, sans préjudice de toute autre initiative. Le non-paiement ou le retard de paiement, même partiel, du prix ou du montant dans les délais établis, justifie la résolution du contrat, en vertu de l'article 1456 du code civil italien et, en tout état de cause, le refus d'exécuter les autres obligations contractuelles et l'annulation des autres commandes en cours, aux termes de l'article 1460 du code civil italien, sans que l'acheteur puisse prétendre à une quelconque indemnité ou remboursement.

7. Solve et repete
Aucune exception, hormis celles de nullité, d'annulabilité et de résolution du contrat, ne peut être soulevée par l'acheteur dans le but de retarder ou d'éviter le paiement.

8. Reserve de propriete
En cas d'accords prévoyant le paiement, en tout ou partie, après la livraison, la marchandise livrée reste notre propriété jusqu'au paiement intégral du prix.

9. Garantie et clause compromissoire
Nos produits sont conformes aux normes UNI-DIN-EN en vigueur. **Notre garantie ne couvre que les matériaux de premier choix, avec une tolérance de 5% (cinq pour cent).**
Toute garantie pour vices est expressément exclue pour les matériaux de deuxième ou de troisième choix, ou pour les stocks et lots d'occasion.
En tant que produits de la nature et de l'homme, les collections GranitiFiandre sont des matériaux sujets à des variations de couleur et/ou de veine. Ces matériaux sont réputés vus et approuvés au moment de l'achat. Les différentes pièces présentent des caractéristiques de grande valeur au niveau des couleurs et/ou des veines.
Notre responsabilité se limite au polissage et au pustrage effectués dans nos établissements.
Toute réclamation et contestation devra être adressée, sous peine de déchéance, par lettre recommandée, uniquement auprès de notre siège administratif sis à Castellarano (RE, Italie), avant la pose du matériau et, en tout état de cause, dans le délai de rigueur de 10 jours à compter de la réception du matériau et, quoi qu'il en soit, avant la vente à des tiers.
La pose du matériau entraîne la déchéance de toute action pour vices apparents ou cachés, impliquant la renonciation implicite à la garantie visée à l'art. 1490 du code civil italien.
Les différences de tonalité ne peuvent pas être considérées comme un vice du matériau.
Dans tous les cas, notre garantie se limite au remplacement du matériau jugé défectueux et exclut toute autre obligation.
Toute contestation sur le matériau ne donnera pas droit à l'acheteur de suspendre ou de retarder, en tout ou partie, le paiement dans les conditions prévues, conformément à l'article 7 ci-dessus.
Tout différend relatif à l'existence des vices, à l'attestation du droit à la garantie, à l'estimation des dégâts et à leur quantification, impossible à régler à l'amiable entre les parties, sera soumis à l'arbitrage facultatif d'un arbitre unique. Celui-ci sera désigné conformément au règlement de la chambre d'Arbitrage de Centro Ceramico Bologna (Italian Ceramic Center), que les deux parties déclarent accepter sans conditions et sans appel.

10. Interdiction d'exporter
Sauf accords contraires, il est interdit à l'acheteur d'exporter les matériaux fournis ou de les céder à des sociétés ou à des personnes en vue d'une exportation.

11. Tribunal competent
Sans préjudice des dispositions visées au point 9, le tribunal de Reggio Emilia est le seul compétent en cas de litiges.

12. Effectivité des conditions
Les conditions générales de vente susvisées ne doivent pas être réputées des clauses de pur style. Elles produisent un effet et représentent fidèlement la volonté de négociation des parties.

• Nous ne sommes responsables que du doucissage effectué dans nos établissements.
• Contrôler et mélanger le matériau avant la pose. Aucune contestation ne sera acceptée une fois que le matériau aura été posé.

(ES) CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. Normativa para la contratación
Las condiciones generales aquí detalladas, salvo posibles modificaciones o excepciones acordadas por escrito, regulan todos los contratos de venta celebrados entre nuestra empresa y el comprador, y por consiguiente, tanto el contrato concluido al aceptar el presente pedido, como cualquier futuro contrato de suministro de los productos de nuestra empresa que se solicitarán con sucesivos y distintos pedidos. Las variaciones de las condiciones generales de venta, las ofertas, las transacciones, los abonos o los descuentos, acordados por nuestros Agentes u otros intermediarios, no se consideran válidos si nuestra sede no los ha aceptado por escrito, limitándose, en cualquier caso, a los contratos a los que se refieren.

2. Objeto del suministro
El suministro contempla solamente las prestaciones, los materiales y las cantidades especificados en nuestra confirmación de pedido o en otras comunicaciones escritas por nuestra empresa. El texto de nuestra confirmación de pedido siempre prevalecerá en caso de que el texto de la oferta o del pedido sea diferente. La ejecución parcial del pedido sin previa confirmación no significa que se aprueba la totalidad del pedido, sino que nuestra aprobación es parcial respecto a la mercancía entregada. En dicho caso, la entrega de la mercancía al transportista hará que el comprador apruebe la nueva propuesta contractual. Excepto donde sea especificado en forma distinta en la propuesta de pedido, queda entendido que el espesor del material a suministrar será el normal, o sea **no de espesor sobredimensionado**, con respecto a lo indicado en nuestra lista de precios y nuestro catálogo en vigor.

3. Confirmación de pedido
En caso de que en los distintos elementos que componen nuestra confirmación de pedido existan diferencias respecto a los acuerdos o los pedidos, el comprador que no haya manifestado disconformidad respecto a dichas diferencias mediante carta certificada, enviada en los diez días siguientes a la recepción de la confirmación, quedará obligado a aceptarla tal y como ha sido redactada.

4. Entregas
La mercancía, aunque sea vendida “transporte pagado hasta el lugar de destino”, o hasta el domicilio del comprador, viajará bajo la total responsabilidad de este último, terminando nuestra responsabilidad al efectuar la entrega al transportista, al que el comprador - tras efectuar las oportunas comprobaciones - deberá presentar las reclamaciones que fueran necesarias. La preparación de la mercancía, siempre que la misma esté disponible en el momento de efectuarse el pedido y sin perjuicio de lo previsto en el punto 1, no podrá exigirse antes de 3 días laborables desde la recepción del mismo pedido por nuestra parte. Los transportes, tanto por mar como por tierra, de mercancías al extranjero, se efectuarán de acuerdo con las condiciones elegidas en su momento, citadas en los “incoterms” aprobados por la Cámara de Comercio Internacional en 1990 y los siguientes.

5. Plazos de entrega
Para el plazo de entrega deben acordarse ambas partes contratantes. Siempre que no hayan sido incluidas cláusulas especiales, éste es a título puramente indicativo y no representa una condición indispensable. Cuando se modifique el contrato, el plazo quedará prorrogado durante un periodo igual al establecido en un principio. Todo evento de fuerza mayor interrumpirá el efecto de dicho plazo por toda la duración de éste. Si, como consecuencia de eventos de fuerza mayor, el contrato no pudiera ejecutarse en los 60 días siguientes al plazo pactado, cada una de las dos partes tendrá la facultad de rescindir el mismo contrato. En dicho caso, la declaración de rescisión deberá enviarse a la otra parte mediante carta certificada con acuse de recibo, en los 10 días siguientes al vencimiento de los antedichos 60 días, quedando excluidos los recíprocos derechos a la indemnización o reparación de los daños sufridos.

6. Pagos
El lugar de pago queda fijado en nuestro Domicilio Administrativo de Castellarano (Reggio Emilia, Italia), también en caso de emisión de efectos o letras de cambio, o de libramiento de efectos cambiarios: toda excepción a lo indicado arriba sólo se considerará válida si hemos expresado nuestro acuerdo por escrito. Para los suministros de materiales cuyo importe sea inferior a 1.550 € (mil quinientos cincuenta), se emitirá un recibo bancario con vencimiento a 60 días desde la fecha de la factura, I.V.A. incluido, independientemente de las condiciones normales reservadas para el comprador. Para los pagos previstos en varios plazos, el importe del I.V.A. se cobrará, en cualquier caso, mediante letra de cambio con vencimiento a 30 días desde la fecha de la factura. Un retraso en el pago, aun cuando fuera parcial, de nuestras facturas, sobrepasando el vencimiento pactado, devengará, de acuerdo con lo dispuesto por la Ley, un cargo inmediato de intereses de demora, calculados según el tipo oficial de referencia con un aumento de 6 puntos. Además, el impago o retraso en el pago, aun cuando fuera parcial, de las facturas - sea cual fuera la razón - nos dará derecho, quedando pendiente cualquier otra iniciativa, a exigir el pago anticipado de los suministros por hacer. El impago o retraso en el pago, aun cuando fuera parcial, del precio o la remuneración, dentro de los plazos pactados será causa de resolución, de acuerdo con el art. 1456 del Código Civil italiano, del contrato al que se refiere y justificará en cualquier caso, de acuerdo con el art. 1460 del Código Civil italiano, el rechazo a cumplir otras posibles obligaciones contractuales, así como la anulación del despacho de otros posibles pedidos pendientes, sin que el comprador pueda exigir retribuciones, indemnizaciones u otro.

7. Solve et repete
El comprador no podrá oponer objeciones, salvo las de nulidad, anulabilidad y rescisión del contrato, con el fin de retrasar o evitar el pago.

8. Reserva de dominio
En caso de que el pago, por acuerdos contractuales, deba efectuarse - total o parcialmente - después de la entrega, los productos entregados seguirán siendo de nuestra propiedad hasta que se efectúe el pago total del precio.

9. Garantía y relativa cláusula compromisoria
Nuestros materiales están garantizados de acuerdo con las normas UNI-DIN-EN vigentes. **Nuestra garantía se limita a los materiales de primera calidad, con una tolerancia del 5% (cinco por ciento).** Queda, pues, excluida expresamente cualquier garantía por defectos para los materiales de segunda y tercera calidad o de stock y para los lotes ocasionales.
Las colecciones GranitiFiandre son materiales sujetos a variaciones de colores y/o de vetas, por ser productos creados por la naturaleza y el hombre. Dichos materiales, vendidos “vistos y aceptados”, presentan características de gran valor por lo que respecta a las variaciones de colores y/o de vetas de las distintas piezas. Se responderá, única y exclusivamente, del pulido y el lustrado llevados a cabo en nuestras fábricas. Todas las posibles reclamaciones deberán notificarse, so pena de caducidad, mediante carta certifica, únicamente a nuestro Domicilio Administrativo de Castellarano (Reggio Emilia, Italia), antes de la colocación del material y, en cualquier caso, antes del plazo perentorio de 10 días desde la recepción del material y siempre antes de su sucesiva venta a terceros. La colocación del material determina la caducidad de la acción por defectos, ya sean éstos visibles o invisibles, ocasionando la renuncia implícita a la garantía, en virtud del art. 1490 del Código Civil italiano.
Las diferencias cromáticas no podrán denunciarse como defecto del material.
Nuestra garantía comprende únicamente la sustitución del material considerado defectuoso, quedando excluida cualquier otra obligación.
Las posibles reclamaciones sobre el material no darán derecho al Comprador a interrumpir o retrasar, ni total, ni parcialmente, el pago que tendrá que efectuarse en los plazos pactados, en virtud del anterior artículo 7.
Todas las cuestiones relativas a la comprobación de los defectos y el derecho a la garantía, así como a la determinación del daño y su cuantificación, que no puedan arreglarse amistosamente entre las partes, se someterán al arbitraje libre de un árbitro único, a constituirse y desarrollarse según el reglamento del Tribunal Arbitral instituido en el “Centro Ceramico Bologna” (Italian Ceramic Center), que las partes declaran aceptar de forma incondicional e inapelable.

10. Prohibición de exportación
Siempre que no existan acuerdos contrarios, se prohíbe al Comprador exportar los materiales que le suministre nuestra empresa, o cederlos a empresas o personas que los exporten.

11. Tribunal competente
Establecido lo dispuesto en el punto 9, será exclusivamente competente para todas las controversias el Tribunal de Reggio Emilia.

12. Efectividad de cada condición
Las condiciones generales de venta detalladas arriba forman parte integrante del contrato. Éstas son efectivas y representan fielmente la voluntad de negociación de las partes.

• Se garantiza exclusivamente el pulido realizado en nuestra fabrica.
• Controlar y mezclar el material antes de la colocación en obra. No se aceptan reclamaciónes del material una vez colocado.

FIANDRE®
ARCHITECTURAL SURFACES

www.granitifiandre.com/pdfapp

Search “FIANDRE” on your store

Desktop app
Windows, OS X

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

CABPF0919

FIANDRE®
ARCHITECTURAL SURFACES

GranitiFiandre spa
via Radici Nord, 112
42014 Castellarano (RE) Italy
tel. +39 0536 819611
fax +39 0536 850088 Export
fax +39 0536 858082 Italy
info@granitifiandre.com
www.granitifiandre.com

A BRAND OF IRIS CERAMICA GROUP

PROUDLY ITALIAN