

arioste^a



VANGUARD
BY TRADITION

ELEMENTAE

FULL BODY

o

INDEX

INSPIRATION	4
CONCEPT	6
COLOURS & SIZES	8
FINISHES	10
FULL BODY	12
ELEMENTAE COLLECTION	
AERE	48
SABULA	50
PLUVIA	52
LABI	54
CM2 OUTDOOR	
INFORMATION & CODES	
	58

CRAFTED BY NATURE'S ELEMENTS

SCOLPITA DAL VENTO E DALL'ACQUA,
PLASMATA DALLA PAZIENZA DELLA TERRA.
CUSTODE DI STORIE ANTICHE E NUOVE,
PRONTE A ESSERE PARTE DEL FUTURO.



EN

Sculpted by wind and water, shaped by the patience of the earth. Keeper of ancient and new stories, ready to be part of the future.

DE

Vom Wind und Wasser geformt, durch die Geduld der Erde gestaltet. Hüter von alten und neuen Geschichten, bereit, Teil der Zukunft zu sein.

FR

Sculpté par le vent et l'eau, façonné par la patience de la terre. Gardien d'histoires anciennes et nouvelles, prêtes à faire partie de l'avenir.



FLOOR & WALL
Sabula 120x60 Flamed

HARMONIOUS DESIGN VERSATILITY

ELEMENTAE RIVELA UNA NATURA INDOMABILE, CAPACE DI SFIDARE IL TEMPO E GLI ELEMENTI.

L'INTERPRETAZIONE SUBLIME DI UNA PIETRA CALCAREA DI ORIGINE PORTOGHESE RIVIVE IN UNA COLLEZIONE CHE PROTEGGE E ACCOGLIE, OFFRENDO SOLUZIONI ESTETICHE E FUNZIONALI PER OGNI PROGETTO DI DESIGN.



EN

ELEMENTAE reveals an untamable nature, capable of defying time and the elements. The sublime interpretation of a limestone stone comes to life in a collection that protects and embraces, offering aesthetic and functional solutions for any design project.

DE

ELEMENTAE enthüllt eine unbezwingbare Natur, die in der Lage ist, Zeit und Elemente zu trotzen. Die sublimen Interpretation eines Kalksteins lebt in einer Kollektion wieder auf, die schützt und umarmt, ästhetische und funktionale Lösungen für jedes Designprojekt bietet.

FR

ELEMENTAE révèle une nature indomptable, capable de défier le temps et les éléments. L'interprétation sublime d'une pierre calcaire prend vie dans une collection qui protège et accueille, offrant des solutions esthétiques et fonctionnelles pour chaque projet de design.

ENDURING STONE ELEGANCE

LA PERFETTA SIMBIOSI TRA LA BILANCIATA PALETTE COLORI E L'AMPIO VENTAGLIO DI FORMATI E FINITURE CREA UN'ARMONIA CAPACE DI VALORIZZARE OGNI CONTESTO APPLICATIVO, CONFERENDO AGLI SPAZI ELEGANZA E UNICITÀ.



EN

The perfect symbiosis between the balanced color palette and the wide range of formats and finishes creates harmony capable of enhancing any application context, giving spaces elegance and uniqueness.

DE

Die perfekte Symbiose zwischen der ausgewogenen Farbpalette und der breiten Palette an Formaten und Oberflächen schafft eine Harmonie, die jeden Anwendungskontext aufwertet und den Räumen Eleganz und Einzigartigkeit verleiht.

FR

La symbiose parfaite entre la palette de couleurs équilibrée et la vaste gamme de formats et de finitions crée une harmonie capable de sublimer chaque contexte d'application, conférant aux espaces élégance et unicité.



SURFACES WITH SOUL

ELEMENTAE OFFRE QUATTRO FINITURE—
NATURAL PLUS, FLAMED, STRUCTURED E
ANTISLIP—CHE ELEVANO OGNI PROGETTO A
NUOVI LIVELLI DI ESTETICA E COMFORT.

In un'epoca in cui il design ricerca soluzioni stilistiche e qualità della vita, ELEMENTAE risponde alle esigenze con versatilità e raffinatezza.

Ogni finitura diventa così un tassello fondamentale per costruire spazi che non solo ispirano, ma che arricchiscono il vivere quotidiano, fondendo eleganza, benessere e innovazione.

EN

ELEMENTAE offers four finishes—Natural Plus, Flamed, Structured, and Antislip—that elevate every project to new levels of aesthetics and comfort.

In an era where design seeks stylistic solutions and quality of life, ELEMENTAE responds to these needs with versatility and refinement. Each finish becomes a fundamental piece to build spaces that not only inspire but also enrich daily living, blending elegance, well-being, and innovation.

DE

Bietet ELEMENTAE vier Oberflächen—Natural Plus, Flamed, Structured und Antislip—die jedes Projekt auf neue ästhetische und komfortable Ebenen.

In einer Zeit, in der das Design nach stilistischen Lösungen und Lebensqualität sucht, antwortet ELEMENTAE mit Vielseitigkeit und Raffinesse auf diese Bedürfnisse. Jede Oberfläche wird so zu einem grundlegenden Baustein, um Räume zu schaffen, die nicht nur inspirieren, sondern auch das tägliche Leben bereichern, indem sie Eleganz, Wohlbefinden und Innovation vereinen.

FR

ELEMENTAE propose quatre finitions—Natural Plus, Flamed, Structured et Antislip—qui élèvent chaque projet à de nouveaux niveaux d'esthétique et de confort.

À une époque où le design recherche des solutions stylistiques et une qualité de vie, ELEMENTAE répond à ces besoins avec polyvalence et raffinement. Chaque finition devient ainsi un élément fondamental pour construire des espaces qui non seulement inspirent, mais enrichissent également la vie quotidienne, en alliant élégance, bien-être et innovation.



FULLBODY: THE CORE OF ELEMENTAE

ELEMENTAE SI DISTINGUE GRAZIE ALLA RIVOLUZIONARIA TECNOLOGIA FULL BODY, FRUTTO DI OLTRE TRENT'ANNI DI ESPERIENZA, CHE TRASFORMA OGNI LASTRA IN UN'OPERA D'ARTE IRRIPETIBILE. UNA SAPIENTE MISCELAZIONE DELLE TERRE PERMETTE DI OTTENERE VARIAZIONI CHE DIVENTANO AUTENTICHE ESPRESSIONI NATURALI DELLA MATERIA.

Questo know-how esclusivo, supportato da impianti brevettati, dà vita a soluzioni innovative, resistenti e sicure: corpi integrali, omogenei e compatti, senza distinzione tra superficie e materia.

La texture cromatica, definita da irregolarità naturali, nasce dalla combinazione di minerali e materie prime, senza l'uso di smalti o stampe digitali. Ogni lastra è inassorbente, impermeabile e facilmente igienizzabile, garantendo prestazioni eccezionali e una durata inalterabile nel tempo.

EN

ELEMENTAE stands out thanks to the revolutionary FULL BODY technology, the result of over thirty years of experience, which transforms each slab into a unique work of art.

A skillful blending of clays allows for variations that become authentic natural expressions of the material.

This exclusive know-how, supported by patented plants, gives rise to innovative, resistant, and safe solutions: integral, homogeneous, and compact bodies, with no distinction between surface and material. The chromatic texture, defined by natural irregularities, comes from the combination of minerals and raw materials, without the use of glazes or digital printing. Each slab is non-absorbent, waterproof, and easy to sanitize, ensuring exceptional performance and lasting durability over time.

DE

ELEMENTAE zeichnet sich durch die revolutionäre FULL BODY-Technologie aus, das Ergebnis von über dreißig Jahren Erfahrung, die jede Platte in ein einzigartiges Kunstwerk verwandelt.

Eine geschickte Mischung von Erden ermöglicht Variationen, die zu authentischen natürlichen Ausdrücken des Materials werden.

Dieses exklusive Know-how, unterstützt durch patentierte Anlagen, führt zu innovativen, widerstandsfähigen und sicheren Lösungen: durchgehende, homogene und kompakte Körper, ohne Unterscheidung zwischen Oberfläche und Material.

Die chromatische Textur, definiert durch natürliche Unregelmäßigkeiten, entsteht aus der Kombination von Mineralien und Rohstoffen, ohne den Einsatz von Glasuren oder digitalen Druckverfahren. Jede Platte ist nicht absorbierend, wasserdicht und leicht zu reinigen, garantiert außergewöhnliche Leistung und eine unveränderte Haltbarkeit über die Zeit.

FULL BODY

FR

ELEMENTAE se distingue grâce à la technologie révolutionnaire FULL BODY, fruit de plus de trente ans d'expérience, qui transforme chaque dalle en une œuvre d'art unique.

Un savant mélange de terres permet d'obtenir des variations qui deviennent des expressions naturelles authentiques de la matière.

Ce savoir-faire exclusif, soutenu par des installations brevetées, donne naissance à des solutions innovantes, résistantes et sûres : des corps intégraux, homogènes et compacts, sans distinction entre surface et matière. La texture chromatique, définie par des irrégularités naturelles, naît de la combinaison de minéraux et de matières premières, sans l'utilisation d'émaux ou d'impressions numériques. Chaque dalle est non absorbante, imperméable et facile à nettoyer, garantissant des performances exceptionnelles et une durabilité inaltérable dans le temps.



ELEMENTAE: UNIQUE FEATURES

UNA INARRIVABILE VARIETÀ DI SCAGLIE
E GRANULI COLORATI, OTTENUTI
ESCLUSIVAMENTE DA
MATERIE PRIME NATURALI.



Ogni lastra è un pezzo unico, non può esisterne una uguale. Una miscela armoniosa e casuale di granuli e scaglie multicolori.

Un corpo omogeneo, indistruttibile inassorbente. Compattato ad altissime pressioni, grificato a 1300° C .

EN

AN UNRIVALLED VARIETY OF COLOURED SLIVERS AND GRAINS, OBTAINED EXCLUSIVELY FROM NATURAL RAW MATERIALS.

Each slab is unique, and no two are ever the same. An attractive, random blend of multi-coloured slivers and grains.

A uniform body, indestructible and non-absorbent. Compacted at extremely high pressure and vitrified at 1300° C.

DE

EINE UNÜBERTROFFENE VIELFALT AN FARBIGEN SPLITTERN UND KÖRNERN, DIE AUSSCHLIESSLICH AUS NATÜRLICHEN ROHSTOFFEN GEWONNEN WERDEN.

Jede Platte ist ein Einzelstück, es kann keine gleiche bestehen. Eine harmonische und zufällige Mischung von mehrfarbigen Körnern und Splittern.

Ein homogener, unzerstörbarer, nicht saugfähiger Körper. Kompaktiert bei hohem Druck, gefestigt bei 1300° C.

FULL BODY

FR

UNE VARIÉTÉ D'ÉCAILLES ET DE GRANULÉS COLORÉS SANS ÉQUIVALENT, OBTENUS EXCLUSIVEMENT À PARTIR DE MATIÈRES PREMIÈRES NATURELLES.

Chaque plaque est une pièce unique et deux identiques ne peuvent pas exister. Un mélange harmonieux et aléatoire de granulés et d'écailles multicolores.

Un corps homogène, indestructible et non absorbant. Compacté à des pressions très élevées et gréifié à 1300° C.



MAGGIORI INFORMAZIONI
MORE INFO

www.riosteait/inside-full-body



4
5
4
10^(MM)
20^(MM)

COLOURS SIZES FINISHES THICKNESS

COLORI
Colours



FULL BODY

FORMATI Sizes	120x120 120x60 120x30 60x60	48"x48" 48"x24" 48"x12" 24"x24"	SUPERFICI Finishes	Natural Plus (NP) Flamed (FM) Structured (ST)	SPESSORI Thicknesses	10 mm
------------------	--------------------------------------	--	-----------------------	---	-------------------------	-------

CM2

FORMATI Sizes	100x100	40"x40"	SUPERFICI Finishes	Antislip (AN)	SPESSORI Thicknesses	20 mm
------------------	---------	---------	-----------------------	---------------	-------------------------	-------



AERE

LA PUREZZA CROMATICA E STILISTICA
DELLA PIETRA CALCAREA DI RIFERIMENTO,
IN EQUILIBRIO TRA DESIGN E TRADIZIONE,
ESPLORA LA VERSATILITÀ DELLA MATERIA
CON UN RAFFINATO EFFETTO NATURALE.

EN

The chromatic and stylistic purity of the reference limestone, balanced between design and tradition, explores the versatility of the material with a refined natural effect.

DE

Die chromatische und stilistische Reinheit des Referenzkalksteins, im Gleichgewicht zwischen Design und Tradition, erkundet die Vielseitigkeit des Materials mit einem raffinierten natürlichen Effekt.

FR

La pureté chromatique et stylistique de la pierre calcaire de référence, en équilibre entre design et tradition, explore la polyvalence de la matière avec un effet naturel raffiné.



AERE



FLOOR
Aere 120x120 Natural Plus

FURNITURE
ULTRA MARMI - Verde St. Denis Polished



AERE



FLOOR
Aere 120x120 Natural Plus

WALL
Aere 120x60 Structured



SABULA

UNA TONALITÀ CALDA E BILANCIATA CHE RISPECCHIA LA BELLEZZA E LA RESISTENZA DELLA PIETRA CALCAREA PORTOGHESE, PERFETTA PER QUALSIASI CONTESTO APPLICATIVO.

EN

A warm and balanced tone that reflects the beauty and resilience of Portuguese limestone, perfect for any application context.

DE

Ein warmer, ausgewogener Farbton, der die Schönheit und Beständigkeit des portugiesischen Kalksteins widerspiegelt und sich perfekt in jeden Anwendungskontext einfügt.

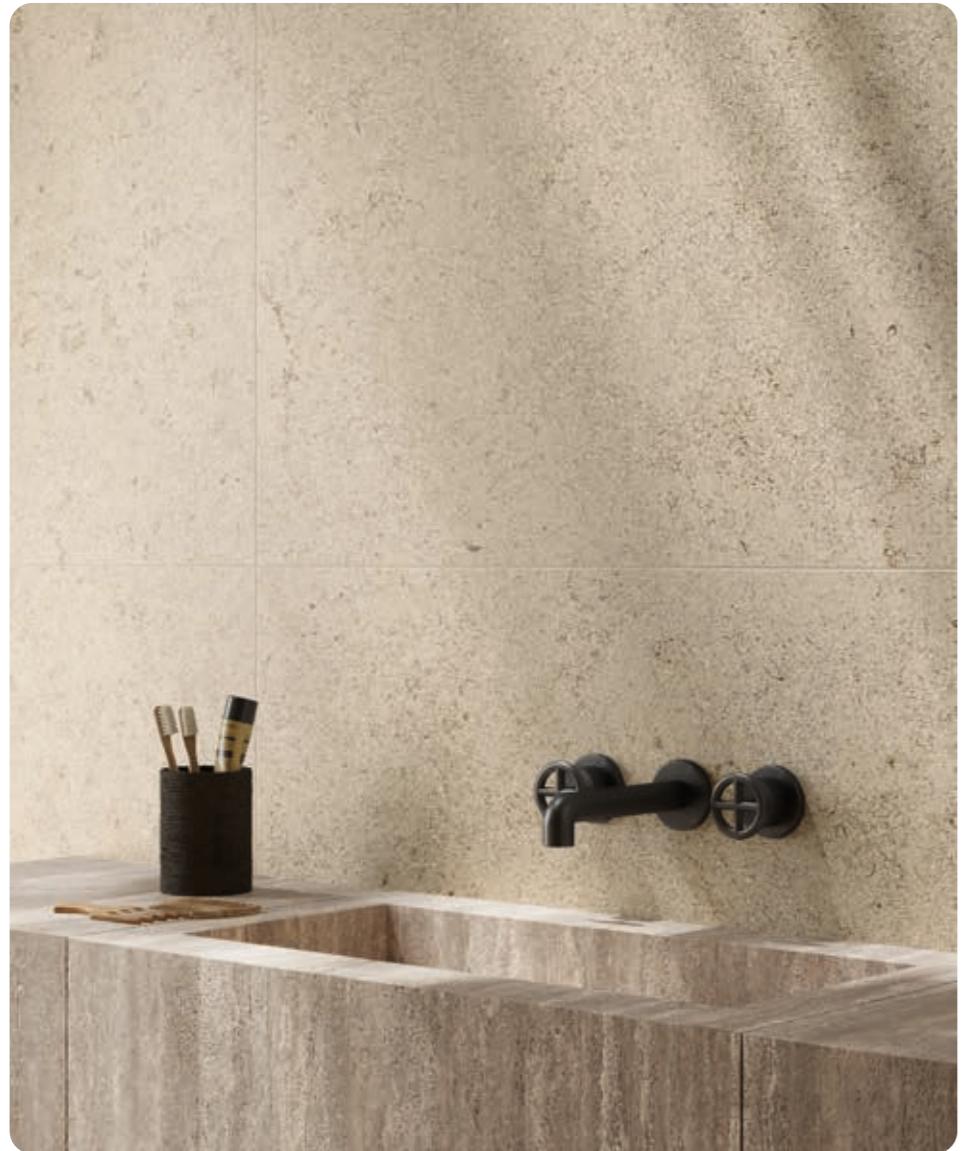
FR

Une teinte chaude et équilibrée qui reflète la beauté et la résistance de la pierre calcaire portugaise, parfaite pour tout contexte d'application.



Sabula Flamed

SABULA

**FLOOR**

Sabula 120x120 Flamed

WALL

Sabula 120x60 Structured

FURNITURE

ULTRA MARMI - Travertino Titanio Natural Plus

WALL

Sabula 120x120 Natural Plus





FLOOR
Sabula 100x100 Antislip



SABULA

FLOOR
Sabula 100x100 Antislip



PLUVIA

PLUVIA SI DISTINGUE PER UN VIBRANTE EQUILIBRIO MATERICO CHE DONA ELEGANZA NATURALE E UN SENSO DI CONTINUITÀ VISIVA.
UNA NUANCE CALDA E NEUTRA CHE AVVOLGE CON SOBRIETÀ, ADATTANDOSI PERFETTAMENTE A OGNI AMBIENTE.

EN

Pluvia stands out for its vibrant material balance that lends natural elegance and a sense of visual continuity.

A warm and neutral shade that wraps with sobriety, adapting perfectly to any environment.

DE

Pluvia zeichnet sich durch ein lebendiges materielles Gleichgewicht aus, das natürliche Eleganz und ein Gefühl der visuellen Kontinuität verleiht.

Ein warmer und neutraler Farbton, der mit Schlichtheit umhüllt und sich perfekt in jede Umgebung einfügt.

FR

Pluvia se distingue par un équilibre matériel vibrant qui confère une élégance naturelle et un sens de la continuité visuelle.

Une nuance chaude et neutre qui enveloppe avec sobriété, s'adaptant parfaitement à tout environnement.

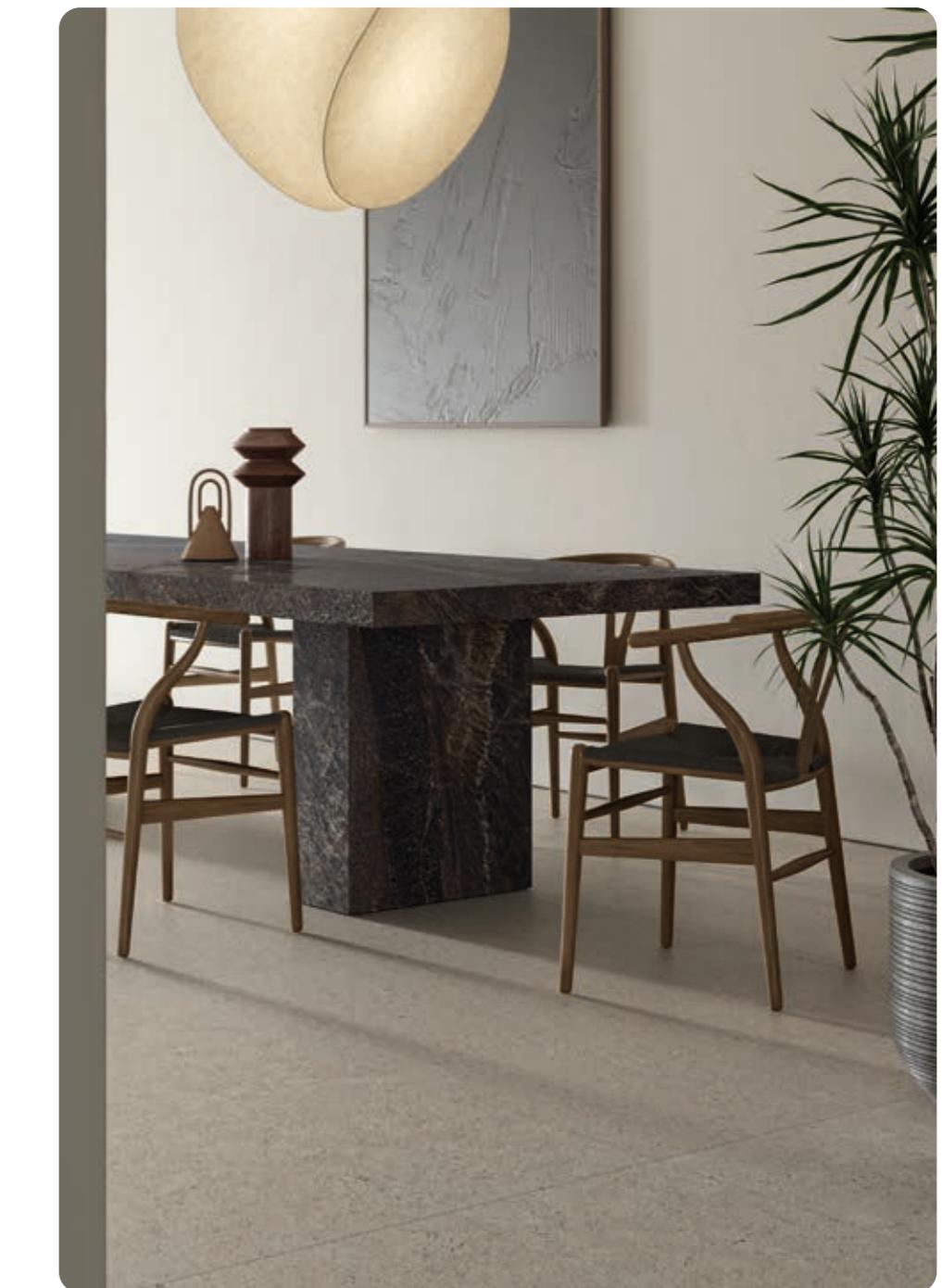


PLUVIA



FLOOR
Pluvia 120x120 Natural Plus

FURNITURE
ULTRA PIETRE - Jatoba Brown Top Lapped





INDOOR FLOOR
Pluvia 120x120 Natural Plus

OUTDOOR FLOOR
Pluvia 120x120 Natural Plus

PLUVIA



INDOOR FLOOR
Pluvia 120x120 Natural Plus

OUTDOOR FLOOR
Pluvia 100x100 Antislip

WALL
Pluvia 120x60 Structured



LABI

UN VIBRANTE EQUILIBRIO MATERICO CHE SINTETIZZA IL FASCINO DEGLI ELEMENTI MINERALI.

LA SUA TONALITÀ DENSA E AVVOLGENTE SI DISTINGUE PER IL BILANCIAMENTO VISIVO TRA ZONE RICCHE DI DETTAGLI GRAFICI E AREE PIÙ OMOGENEE. UN CONTRASTO ARMONIOSO CHE ESALTA L'ELEGANZA DEL COLORE E LA FORZA DELLA MATERIA.

EN

A vibrant material balance that synthesizes the charm of mineral elements.

Its dense and enveloping tone is distinguished by the visual balance between areas rich in graphic details and more homogeneous sections. A harmonious contrast that enhances the elegance of color and the strength of the material.

DE

Ein lebhaftes Materialgleichgewicht, das die Faszination der mineralischen Elemente in sich vereint.

Sein dichter und umhüllender Farnton zeichnet sich durch das visuelle Gleichgewicht zwischen detailreichen Bereichen und homogeneren Abschnitten aus. Ein harmonischer Kontrast, der die Eleganz der Farbe und die Stärke des Materials betont.

FR

Un équilibre matériel vibrant qui synthétise le charme des éléments minéraux.

Sa teinte dense et enveloppante se distingue par l'équilibre visuel entre des zones riches en détails graphiques et des sections plus homogènes. Un contraste harmonieux qui met en valeur l'élegance de la couleur et la force de la matière.

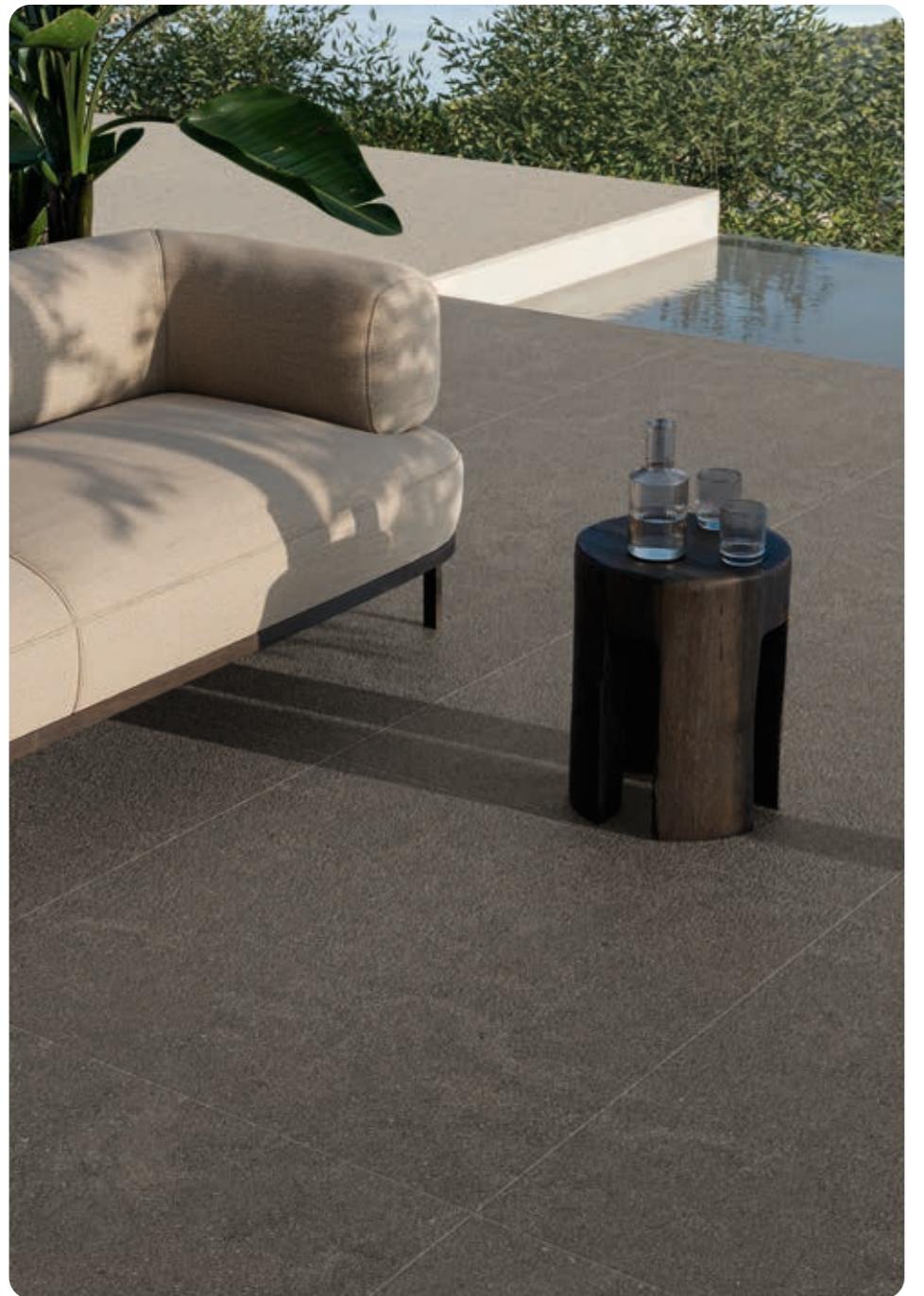




OUTDOOR FLOOR
Labi 100x100 Antislip
Pluvia 100x100 Antislip

WALL
ULTRA CON.CREA. - Dove Grey 300x100 Natural

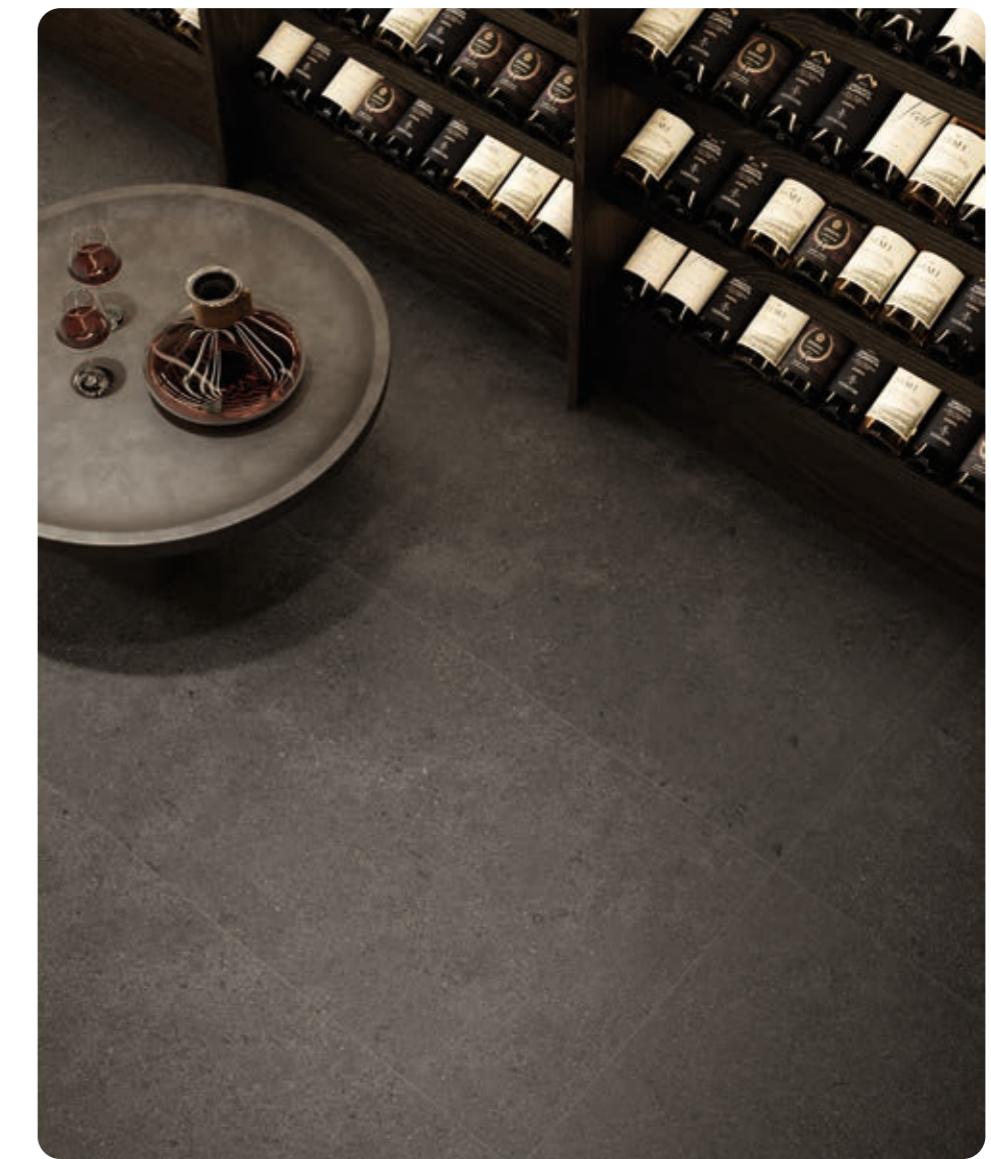
LABI



OUTDOOR FLOOR
Labi 100x100 Antislip
Pluvia 100x100 Antislip



LABI



FLOOR
Labi 120x60 Natural Plus

AERE

GRES PORCELLANATO FULL BODY

Full body porcelain stoneware

Full body - Feinsteinzeug

Grès cérame full body

120x120 48"x48"
120x60 48"x24"
120x30 48"x12"

60x60 24"x24"

100x100 40"x40"



FORMATI Sizes

			SUPERFICI
FORMATI Sizes	SPESSORI Thicknesses		SUPERFICI Finishes
120x120	48"x48"	10 mm	Natural Plus - Flamed
120x60	48"x24"	10 mm	Natural Plus - Flamed - Structured
120x30	48"x12"	10 mm	Structured
60x60	24"x24"	10 mm	Natural Plus - Flamed
100x100	40"x40"	20 mm	Antislip

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA Degree of colour change



V3 HIGH
Prodotto con marcata variazione cromatica
Product with high shade chromatic variation

CLASSIFICAZIONE RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Slip resistance classification

SAFE SYSTEM:

DIN EN 16165-ANNEX B

Natural Plus	R10*
Flamed	R11*
Structured	R11*
Antislip	R11*

DIN EN 16165-ANNEX A

Natural Plus	A+B*
Flamed	A+B+C*
Structured	A+B+C*
Antislip	A+B+C*

* Vedi avvertenze riportate a pagina riepilogativa del Safe System
See warnings given on the Safe System summary page.



SABULA

GRES PORCELLANATO FULL BODY

Full body porcelain stoneware

Full body - Feinsteinzeug

Grès cérame full body

120x120	48"x48"
120x60	48"x24"
120x30	48"x12"

60x60 24"x24"



100x100 40"x40"



FORMATI Sizes	SPESSORI Thicknesses	SUPERFICI Finishes
120x120	48"x48"	10 mm
120x60	48"x24"	10 mm
120x30	48"x12"	10 mm
60x60	24"x24"	10 mm
100x100	40"x40"	20 mm

120x120	48"x48"	Natural Plus - Flamed
120x60	48"x24"	Natural Plus - Flamed - Structured
120x30	48"x12"	Structured
60x60	24"x24"	Natural Plus - Flamed
100x100	40"x40"	Antislip

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA Degree of colour change		
		V3 HIGH Prodotto con marcata variazione cromatica Product with high shade chromatic variation

CLASSIFICAZIONE RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Slip resistance classification

SAFE SYSTEM:

DIN EN 16165-ANNEX B

Natural Plus	R10*
Flamed	R11*
Structured	R11*
Antislip	R11*

DIN EN 16165-ANNEX A

Natural Plus	A+B*
Flamed	A+B+C*
Structured	A+B+C*
Antislip	A+B+C*

* Vedi avvertenze riportate a pagina riepilogativa del Safe System
See warnings given on the Safe System summary page.



PLUVIA

GRES PORCELLANATO FULL BODY

Full body porcelain stoneware

Full body - Feinsteinzeug

Grès cérame full body

120x120 48"x48"
120x60 48"x24"
120x30 48"x12"

60x60 24"x24"

100x100 40"x40"



FORMATI Sizes

120x120	48"x48"	10 mm	Natural Plus - Flamed
120x60	48"x24"	10 mm	Natural Plus - Flamed - Structured
120x30	48"x12"	10 mm	Structured
60x60	24"x24"	10 mm	Natural Plus - Flamed
100x100	40"x40"	20 mm	Antislip

CLASSIFICAZIONE RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Slip resistance classification

SAFE SYSTEM:

DIN EN 16165-ANNEX B

Natural Plus	R10*
Flamed	R11*
Structured	R11*
Antislip	R11*

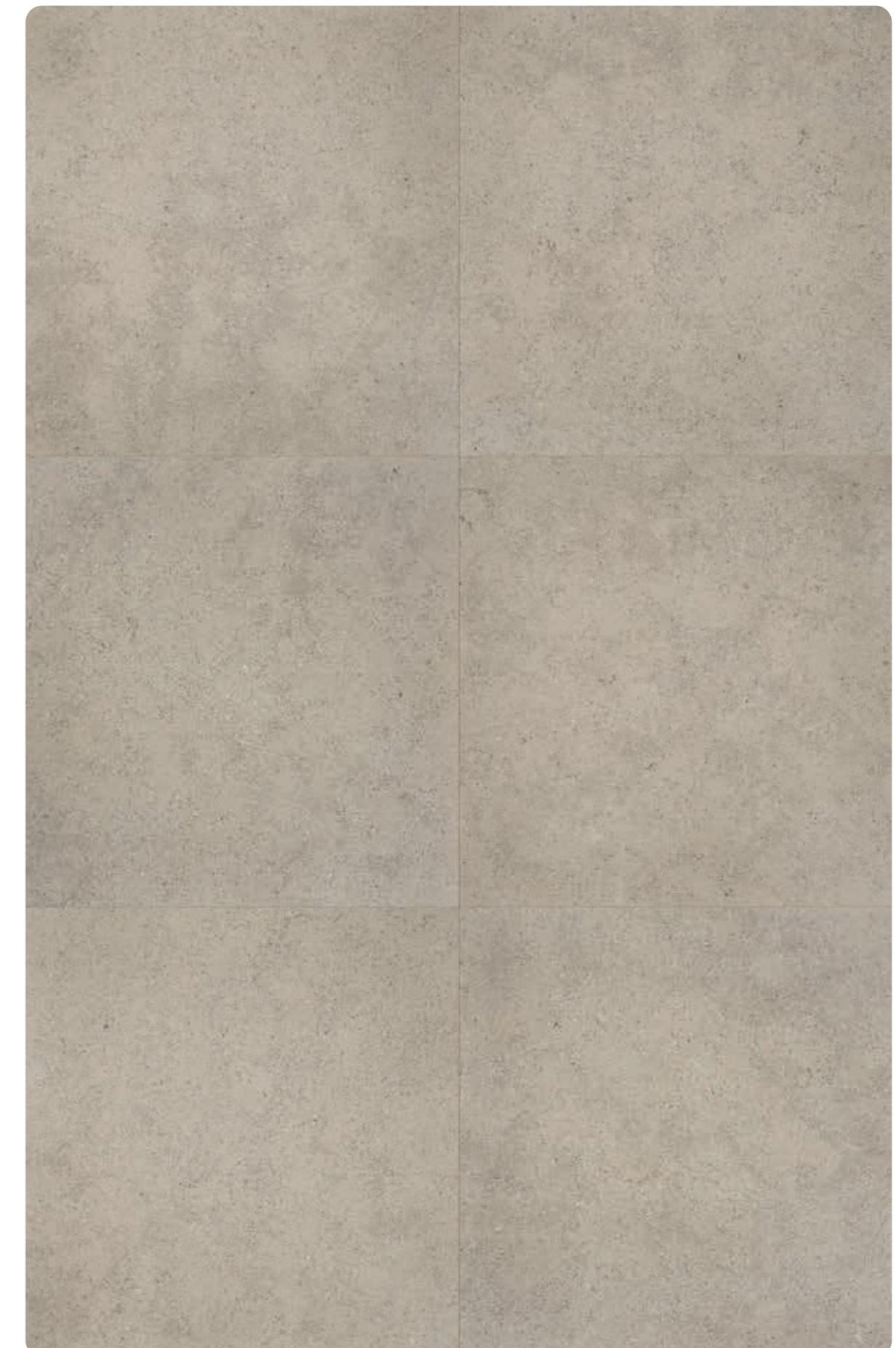
DIN EN 16165-ANNEX A

Natural Plus	A+B*
Flamed	A+B+C*
Structured	A+B+C*
Antislip	A+B+C*

* Vedi avvertenze riportate a pagina riepilogativa del Safe System
See warnings given on the Safe System summary page.

SPESSORI Thicknesses

V3 HIGH
Prodotto con marcata variazione cromatica
Product with high shade chromatic variation



LABI

GRES PORCELLANATO FULL BODY

Full body porcelain stoneware

Full body - Feinsteinzeug

Grès cérame full body

120x120	48"x48"
120x60	48"x24"
120x30	48"x12"

60x60 24"x24"



100x100 40"x40"



FORMATI Sizes	SPESSORI Thicknesses	SUPERFICI Finishes
------------------	-------------------------	-----------------------

120x120	48"x48"	10 mm	Natural Plus - Flamed
120x60	48"x24"	10 mm	Natural Plus - Flamed - Structured
120x30	48"x12"	10 mm	Structured
60x60	24"x24"	10 mm	Natural Plus - Flamed
100x100	40"x40"	20 mm	Antislip

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA Degree of colour change
--

	V3 HIGH Prodotto con marcata variazione cromatica Product with high shade chromatic variation
--	---

CLASSIFICAZIONE RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Slip resistance classification

SAFE SYSTEM:

DIN EN 16165-ANNEX B

Natural Plus	R10*
Flamed	R11*
Structured	R11*
Antislip	R11*

DIN EN 16165-ANNEX A

Natural Plus	A+B*
Flamed	A+B+C*
Structured	A+B+C*
Antislip	A+B+C*

* Vedi avvertenze riportate a pagina riepilogativa del Safe System
See warnings given on the Safe System summary page.



CM2: THE IDEAL SOLUTION TO ENJOY THE OUTDOORS

CM2 È LA SOLUZIONE IDEALE PER LA PAVIMENTAZIONE IN ESTERNO, CON DESTINAZIONE D'USO SIA PUBBLICO CHE PRIVATO.

Facile da posare, estremamente agevole per l'ispezione di eventuali impianti e riposizionabile rapidamente in caso di variazioni di posa o di modificazioni del sottofondo.

EN

CM2 is the ideal solution for outdoor paving, designed for both public and private use.

Easy to install, very easy to inspect any utilities, and easy to reposition in the event of changes to the installation or modifications to the substrate.

DE

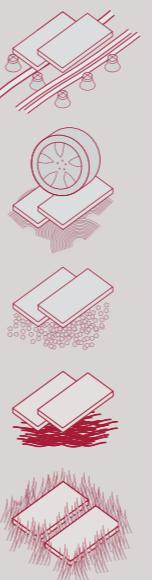
CM2 ist die ideale Lösung für die Bodenabdeckung im Außenbereich, und zwar sowohl für die private wie auch die öffentliche Benutzung.

Einfach zu verlegen, kann dieses Produkt im Falle von Revisionen allfälliger Installationen leicht bewegt und bei Veränderungen der Abdeckung oder des Untergrunds rasch verlegt werden.

FR

CM2 est la solution idéale pour les sols extérieurs, à usage public et privé.

Facile à installer, extrêmement maniable pour l'inspection d'éventuelles installations, les dalles peuvent être repositionnées rapidement en cas de variations de pose ou de modifications du support.

**IT****APPLICAZIONI**

- Pavimentazione sopraelevata su supporti regolabili e fissi
- Pavimentazione carribile con posa tradizionale su massetto
- Posa a secco su ghiaia
- Posa a secco su sabbia
- Posa a secco su erba

EN**APPLICATIONS**

- Raised paving on adjustable or fixed supports
- Driveway paving on traditional screed
- Dry installation on gravel
- Dry installation on sand
- Dry installation on grass

DE**ANWENDUNGEN**

- Bodenabdeckungen auf einstellbaren oder fixen stützen
- Befahrbare bodenabdeckung, die auf einer traditionellen zementunterlage angebracht wird
- Trockenverlegung auf kies
- Trockenverlegung auf sand
- Trockenverlegung auf gras

FR**APPLICATIONS**

- Sol surélevé sur support réglables et fixes
- Sol carrossable avec une installation traditionnelle sur chape
- Pose à sec sur gravier
- Pose à sec sur sable
- Pose à sec sur herbe

VANTAGGI

- Facile da posare anche senza collanti e stucchi
- Facile da pulire perché non si utilizzano collanti e stucchi
- Ideale per pavimentazioni in esterno, anche sopraelevate
- Resistente ai carichi di rottura
- Resistente alle sollecitazioni
- Drenante, facilita il deflusso delle acque meteoriche ed evita ristagni potenzialmente dannosi
- Antiscivolo (R11 - A+B+C)
- Resistente alla dilatazione termica
- Resistente agli agenti atmosferici
- Antigelivo ed ignifugo
- Removibile e riutilizzabile
- Ispezionabile e funzionale, favorisce il passaggio e la manutenzione di impianti di cablaggi e tubazioni

ADVANTAGES

- Easy to install even without adhesives or filler
- Easy to clean due to the lack of adhesives and filler
- Ideal for paving outdoor installations, including raised paving
- High tensile strength
- Stress-resistant
- Good drainage, facilitates the flow of water and rainfall, eliminating harmful stagnation
- Antislip (R11 - A+B+C)
- Resistant to thermal expansion
- Resistant to atmospheric agents
- Antigel and fire-resistant
- Removable and reusable
- Easily inspected and functional, allows installation and maintenance of cabling and pipework

VORTEILE

- Einfach zu verlegen, auch ohne Klebstoffe oder Mörtel
- Einfach zu reinigen, da keine Klebstoffe oder Mörtel verwendet werden
- Ideal für Außenabdeckungen, auch für überlagerte Konstruktionen
- Widerstandsfähig gegen Reißfestigkeit
- Widerstandsfähig gegen Beanspruchung
- Sezernierend, erleichtert den Abfluss bei Niederschlag und verhindert potentiell schädlichen Rückstau
- Rutschfest (R11 - A+B+C)
- Sehr widerstandsfähig gegen Wärmeausdehnung
- Widerstandsfähig gegen Klimaeinflüsse
- Frost- und feuersicher
- Auswechselbar und wiederverwendbar
- Überprüfbar und funktionell; ermöglicht die Verlegung und den Unterhalt von Kabelleitungen und Rohrleitungen

AVANTAGES

- Facile à installer sans colle ni joints
- Facile à nettoyer parce que vous n'utilisez ni colle ni joints
- Idéal pour les pavages extérieurs, même surélevés
- Résistant aux charges de rupture
- Résistant aux sollicitations
- Drainant, il facilite la circulation des eaux de pluie et évite des stagnations potentiellement dangereuses
- Antidérapant (R11 - A+B+C)
- Résiste à la dilatation thermique
- Résistant aux agents atmosphériques
- Résistant au gel et ignifugé
- Amovible et réutilisable
- Grâce à une inspection facile et fonctionnelle, les dalles favorisent le passage et le maintien des installations de câbles et de tuyaux

MAGGIORI INFORMAZIONI
MORE INFO

[www.https://www.ariostea.it/cm2/cm2-outdoor](https://www.ariostea.it/cm2/cm2-outdoor)



INFORMATION & CODES

CODES AND SIZES

TRIMS

SAFE SYSTEM

PACKING AND WEIGHTS

TECHNICAL FEATURES

ADDITIONAL TECHNICAL INFORMATION

CODICI E FORMATI

Codes and sizes

Artikelnr. Und Formate

Codes et formats

					cm ²	
	FINTURA Finish Oberflächen Ausführung Finition	120x120 48"x48"	120x60 48"x24"	120x30 48"x12"	60x60 24"x24"	100x100 40"x40"
SPESORE Thickness Stärke Épaisseur	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	20 mm	
AERE	NP P120712 FM PB120712 ST - AN -	P612712 PB612712 PSB612712 PSB30712	- - -	P6712 PB6712 -	- - PMS100712	
SABULA	NP P120715 FM PB120715 ST - AN -	P612715 PB612715 PSB612715 PSB30715	- - -	P6715 PB6715 -	- - PMS100715	
PLUVIA	NP P120714 FM PB120714 ST - AN -	P612714 PB612714 PSB612714 PSB30714	- - -	P6714 PB6714 -	- - PMS100714	
LABI	NP P120713 FM PB120713 ST - AN -	P612713 PB612713 PSB612713 PSB30713	- - -	P6713 PB6713 -	- - PMS100713	

PEZZI SPECIALI

Trims

Formteile

Pièces spéciales

			SUPERFICIE Finish Oberflächenausführung Finition		GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA Degree of colour change Grad der Farbabweichung Degree de Variation Chromatique		
			NP: Natural Plus FM: Flamed ST: Structured AN: Antislip	R10 A+B R11 A+B+C R11 A+B+C R11 A+B+C	V3 HIGH Prodotto con marcata variazione cromatica Product with high shade chromatic variation Produkt mit ausgeprägter farbnuance / Produit à variation chromatique accentuée		
SPESORE Thickness Stärke Épaisseur	FINTURA Finish Oberflächen Ausführung Finition	60x6,5 24"x2,6"	10 mm				
AERE	NP	B60712		AERE	V3		
SABULA	NP	B60715	120x120 120x60 120x30 60x60	48"x48" 48"x24" 48"x12" 24"x24"	SABULA	V3	
PLUVIA	NP	B60714		PLUVIA	V3		
LABI	NP	B60713	10 mm 20 mm	100x100	40"x40"	LABI	V3

SAFE SYSTEM

CLASSIFICAZIONE E RESISTENZA ALLO SCIOLAMENTO

Slip resistance classification

Klassifizierung der Rutschfestigkeit

Résistance au glissement

NORMA DIN EN 16165-B	CLASSIFICAZIONE E RESISTENZA ALLO SCIOLAMENTO SLIP RESISTANCE CLASSIFICATION KLASSIFIZIERUNG DER RUTSCHFESTIGKEIT RÉSISTANCE AU GLISSEMENT
 R10 10° - 19°	

NORMA DIN EN 16165-B	CLASSIFICAZIONE E RESISTENZA ALLO SCIOLAMENTO SLIP RESISTANCE CLASSIFICATION KLASSIFIZIERUNG DER RUTSCHFESTIGKEIT RÉSISTANCE AU GLISSEMENT
 R11 19° - 27°	

IT

n.b: I valori di resistenza allo scivolamento, coefficiente di attrito statico o dinamico, riportati sul catalogo e nella tabella Safe System 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.

EN

nb: Slip resistance values, coefficient of static or dynamic friction, in the catalogue and in the Safe System Table 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.

DE

Anm.: Die Werte für die Rutschfestigkeit, also des statischen oder dynamischen Reibungskoeffizienten, die im Katalog oder in der Tabelle Safe System 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.

FR

n.b: Les valeurs de résistance au glissement, le coefficient de frottement statique ou dynamique, indiqués sur le catalogue et sur le tableau Safe System (Système de Sécurité) 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.

IMBALLAGGI E PESI

Packing and weights
Verpackung und gewicht
Emballages et poids

SPESORE Thickness Stärke Épaisseur	FORMATI Sizes Formate Format	PEZZI SCATOLA Pieces box Stücke Karton Pièces boîte	MQ. SCATOLA SQ. MT. Box QM. Karton M2 Boite	PESO SCATOLA Weight Box Gewicht Karton Poids Boîte	PESO MQ. SQ. MT. Weight QM. Gewicht Poids M2	SCATOLE PALLET Box pallet Karton Palette Boîte palette	MQ. PALLET SQ. MT. pallet QM. Palette M2 palette	PESO PALLET Weight Box Gewicht Palette Poids Palette
10 mm	120x120	NP 2	2,88	63,99	22,22	14	40,32	910,00
		FM 2	2,88	64,22	22,30	14	40,32	916,00
10 mm	120x60	NP 2	1,44	31,995	22,22	27	38,88	875,00
		FM 2	1,44	34,13	23,70	27	38,88	935,00
		ST 2	1,44	34,13	23,70	27	38,88	935,00
10 mm	120x30	ST 3	1,08	25,596	23,70	32	34,56	830,00
10 mm	60x60	NP 3	1,08	24,09	22,30	32	34,56	785,00
		FM 3	1,08	27,00	25,00	32	34,56	875,00
20 mm	100x100	AN 1	1,00	45,50	45,50	24	24,00	1110,00
10 mm	60x6,5	NP 8	4,80 lin.mt	8,00	-	-	-	-

CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical features

Technische Eigenschaften

Caractéristiques techniques

Classificazione Gruppo Bla secondo le norme EN 14411 All. G e ISO 13006 All. G
 Classification Bla Group in accordance with EN 14411 annex G and ISO 13006 annex G.
 Klassifizierung der Bla Gruppe gemäß der EN 14411 Anl. G und ISO 13006 Anl. G Normen
 Classification groupe Bla selon les normes EN 14411 All.G et ISO 13006 All.G

PROPRIETÀ CHIMICO - FISICHE Chemical - physical properties Chemisch physische eigenschaften Propriétés chimico - physiques	NORMA Regulation Normen Norme	VALORE PRESCRITTO - NORMA EN 14411 ALL. G EN 14411 annex G Required value Wert vorgeschrieben nach EN 14411 ANL. G NORM Valeur prescrit par la norme EN 14411 ANN. G	VALORI MEDI ARIOSTEA ARIOSTEA average values ARIOSTEA Durchschnittswerte Valeurs moyennes ARIOSTEA
DIMENSIONI Sizes Abmessungen Dimensions	ISO 10545-2	Lunghezza nominale del lato N - N ≥15 (cm) Nominal side lenght N - N ≥15 (cm) Nominalseitenlänge N - N ≥15 (cm) Longueur nominale du côté N - N ≥15 (cm)	
Lunghezza e larghezza / Length and width / Länge und breite / Longueur et largeur		± 0,6% ± 2,0 mm	± 0,1%
Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur		± 5%	± 5%
Rettolineità spigoli / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes		± 0,5%	± 1,5 mm
Ortogonalità / Wedging / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité		± 0,5%	± 2,0 mm
Planarità / Warpage / Ebenflächigkeit / Planeité		± 0,5%	± 2,0 mm
ASpetto Appearance Aussehen Aspect		95% min. esente da difetti / min. 95% defect free / mindestens zu 95% fehlerfrei / 95% min. sans défauts	Conforme / Conforms / Konform / Conforme
ASSORBIMENTO D'ACQUA Water absorption Wasseraufnahme Absorption d'eau	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	Superfici: / Surfaces: / Oberflächen: / Surfaces: 0,03% • Natural plus • Structured 0,06% • Flamed • Antislip
MODULO DI ROTTURA (R) Moduls of rupture (R) / Bruchmodul (R) Module de rupture (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	50 N/mm ²
SFORZO DI ROTTURA (S) Breaking strength (S) Bruchkraft (S) Force de rupture (S)		< 7,5mm : ≥ 700 N ≥ 7,5mm : ≥ 1300 N Spessore / Thickness/ Stärke/ Epaisseur	Conforme / Conforms / Konform / Conforme*
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA Deep abrasion resistance Tiefverschleißbeständigkeit Resistance a l'abrasion profonde	ISO 10545-6	max 175 mm ³	140 mm ³
DILATAZIONE TERMICA LINEARE Coefficient of linear thermal expansion Lineare Wärmeausdehnungskoeffizient Dilatation thermique linéaire	ISO 10545-8	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	6,5x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
RESISTENZA SBALZI TERMICI Resistance to thermal shocks Temperaturwechselbeständigkeit Resistance aux écarts de température	ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	Resistente / Resistant / Beständig / Resistant
RESISTENZA AL GELO Frost resistance Frostbeständigkeit Resistance au gel	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	Conforme / Conforms / Konform / Conforme
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI Resistance to chemical products Chemikalienbeständigkeit Resistance aux produits chimiques	ISO 10545-13	Resistenza prodotti chimici uso domestico e additivi per piscina (min. classe B) Resistance to household chemicals and pool additives (min. class B) Haushaltschemikalien und Pooladditive Beständigkeit (min. Klasse B) Résistance aux produits chimiques, usage domestique et additifs pour piscine (classe B minimum)	Superfici: / Surfaces: / Oberflächen: / Surfaces: A • Natural plus • Flamed • Structured • Antislip
		Resistenza acidi e alcalini a bassa concentrazione Resistance to acids and alkalis at low concentration Alkali- und Säurebeständigkeit in niedriger Konzentration Résistance aux acides et alcalins à concentration faible	LA • Natural plus • Flamed • Structured • Antislip
		Resistenza acidi e alcalini a alta concentrazione Resistance to highly concentrated acid and alkaline products Hochkonzentrierte Säure- und Alkalibeständigkeit Résistance aux acides et alcalins à concentration élevée	HA • Natural plus • Flamed • Structured • Antislip
RESISTENZA ALLE MACCHIE Stain resistance Fleckbeständigkeit Resistance aux taches	ISO 10545-14	1 < X ≤ 5 Metodo di prova disponibile Testing method available Verfügbares prüfverfahren Methode d'essai disponible	Superfici: / Surfaces: / Oberflächen: / Surfaces: Natural plus / Flamed / Structured / Antislip Classe 5
RESISTENZA COLORI ALLA LUCE Resistance to light Lichtbeständigkeit der farben Resistance des couleurs a la lumiere	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	Campioni inalterati in brillantezza e colore No change in brightness or colour Glanz und Farbe der Muster unverändert Echantillons inchangés en brillance et couleur
RESISTENZA ALLO SCIOLAMENTO Slip resistance classification Klassifizierung der rutschfestigkeit Résistance au glissement	BCR-DM 236/89	μ > 0,40	Conforme / Conforms / Konform / Conforme
	DIN 16165-B	Metodo di prova disponibile Testing method available Verfügbares prüfverfahren Methode d'essai disponible	Natural plus R10 Flamed R11 Structured R11 Antislip R11
	DIN 16165-A	A+B A+B+C A+B+C A+B+C	
ANSI A326.3 (BOT 3000)	I D - DCOF ≥ 0,42 (Dry) I W - DCOF ≥ 0,42 (Wet)	Conforme / Conforms / Konform / Conforme	A1 - A1 _{FL}
REAZIONE AL FUOCO Reaction to fire Reaktion auf feuer Réaction au feu	96/603/CE	Prova assente Not applicable Nicht anwendbar Pas d'essai	

* Test effettuato su 60x60 spessore 10mm / Test performed on 60x60 thickness 10mm / Test durchgeführt Auf 60x60 Stärke 10mm / Essai effectué sur 60x60 épaisseur 10mm

** Vedi tabella Safe System / See Safe System table / Siehe Tabelle Safe System / Voir tableau Safe System

Standards ANSI/ASTM disponibili a richiesta / ANSI/ASTM standards available on demand / ANSI/ASTM standards verfügbare auf Anfrage / ANSI/ASTM standards disponibles sur demande

Disponibili a richiesta le classificazioni di ogni singolo articolo / Classifications for single items available on request / Klassifizierungen für jeden einzelnen Artikel sind auf Anfrage erhältlich / Les classifications de chaque article sont disponibles sur demande

INFORMAZIONI TECNICHE AGGIUNTIVE

Additional technical information

Zusätzliche Technische Informationen

Information technique supplémentaire

IT

- La trasformazione di materie prime naturali, associata all'utilizzo di innovative tecnologie di produzione brevettate, consente di ottenere materiali dalle elevate prestazioni tecniche, che si distinguono per i tipici effetti a tutto spessore da sempre prerogativa esclusiva dei marmi e delle pietre di cava.
- Le variazioni cromatiche, di venatura e le piccole puntinature sono pertanto caratteristiche di alto pregio dei materiali Ariostea, ricercate e volute proprio al fine di ricreare la suggestione di una pavimentazione esclusiva, in cui si possa riscoprire la casualità e la bellezza dei materiali naturali. In ragione di quanto sopra i riferimenti cromatici presentati su cataloghi e campionature sono da intendersi puramente indicativi.
- Le lastre delle collezioni Ariostea sono realizzate in massa unica, compatta, ingeliva e resistente agli attacchi chimici. Esse sono pertanto una garanzia di stabilità e durevolezza nel tempo, idonee a qualunque impiego e ad ogni ambiente sia interno che esterno, dal più classico e raffinato, al più ampio e di intenso utilizzo.
- Per ottenere un ottimo risultato estetico è preferibile posare il materiale con una fuga di almeno 2-3 mm utilizzando stuccature in tinta.
- Ariostea si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti da eventuali modifiche.

EN

- 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 Ariostea materials, designed and produced to recreate the fascination of exclusive floorings, that reveal the randomness and beauty of natural materials. On the basis of the above statements, the colour references in the catalogues and samples are to be considered as approximate.
- The slabs of the Ariostea collections are realized with a 100% full body, a compact and frost-proof mass and they are resistant to chemical attacks. For this reason they are a guarantee of stability and durability in the time, suitable for whatever use and destination, both interior and exterior, from the more classic and refined, to the most spacious and of intense utilization one.
- For a better aesthetic result, is preferable to spread out the material with a minimum joint of 2-3 mm, jointing with tone on tone colours.
- Ariostea keeps the right to change all the mentioned items without notice and declining any responsibility for direct or indirect damage caused from these changes.

DE

- 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 Effekte 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 Ariostea von besonderem Wert. Diese "Unvollkommenheiten" sind besonders gewählt und gewollt, um einen exklusiven Bodenbelag zu erzielen, bei dem die Zufälligkeit und die Schönheit der natürlichen Materialien voll zum Ausdruck kommen können. Angesichts der oben aufgeführten Tatsache sind die Farben der Kataloge und der Muster unverbindlich.
- Die Platten der Kollektionen Ariostea werden in einer einzigen, vollgemischten, kompakten, frost- und chemikalienbeständigen Masse hergestellt. Deshalb sind sie eine Garantie für Stabilität und Haltbarkeit im Laufe der Zeit, geeignet für jegliche Nutzung und für jedes Ambiente, sowohl für Innen- als Außenbereiche, von den klassischsten und raffinertesten, bis zu den größten mit intensiver Nutzung.
- Pour obtenir un excellent résultat esthétique, est préférable poser le matériau avec un joint de minimum 2-3 mm utilisant le Jointolement en couleurs ton sur ton.
- Ariostea se réserve le droit d'apporter, sans préavis, des modifications aux produits, et décline toute responsabilité pour dommages directs ou indirects, des éventuelles modifications.
- Um eine optimale Ästhetik zu erreichen, es ist vorzuziehen, das Material mit einer Fuge mindest von 2-3 mm zu verlegen und Verfügungen in ähnlichen Farbtönen zu verwenden.
- Ariostea behält sich vor, ohne Ankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen, und lehnt jede Haftung für direkte oder indirekte Schäden durch eventuelle Änderungen ab.

BRITISH PENDULUM TEST in accordance with British Standard BS 7976-2:2002

Un PTV minimo di 36 deve essere raggiunto per evitare reclami di lesioni personali e garantire una buona resistenza allo scivolamento del pavimento e tale valore deve essere ottenuto su pavimenti ASCIUTTI e BAGNATI.
 A minimum PTV of 36 must be achieved to avoid personal injury claims and ensure a good floor slip resistance and that value must be obtained on DRY and WET floors.
 Ein PTV von mindestens 36 muss erreicht werden, um Ansprüche wegen Körperverletzungen zu vermeiden und eine gute Rutschfestigkeit des Bodens zu gewährleisten. Dieser Wert sollte sowohl auf TROCKENEN Böden als auch auf FEUCHTIGEN Böden erreicht werden.
 Un PTV minimum de 36 doit être atteint pour éviter les réclamations pour blessures corporelles et garantir une bonne résistance au glissement du sol. Cette valeur doit être atteinte sur des sols SECS et HUMIDES.

Per approfondimenti in merito a consigli di posa, pulizia e manutenzione, certificazioni di sistema e di prodotto.

For more information and advice on installation, cleaning and maintenance, and system and product certifications.

Für eine ausführliche Information über Installation, Reinigung und Wartung, System- und Produktzertifizierung.

Pour des approfondissements concernant des conseils pour la pose, la propreté et l'entretien, les certifications de système et de produit.



Printed in Italy
Edition #01

October, 24

CAT02940



Scarica l'applicazione ARIOSTEA in
tutti i tuoi device
Search ARIOSTEA on your app store
ariosteahigh-tech.com/pdfapp



ariosteå®

A BRAND OF  IRIS
CERAMICA
GROUP



ARIOSTEA

VIA CIMABUE, 20
↳ 42014 CASTELLARANO
REGGIO EMILIA – ITALY

+39 0536 816811
INFO@ARIOSTEA.IT