

ARIOSTEA®

WATERBIE HIGH-TECH

150x75



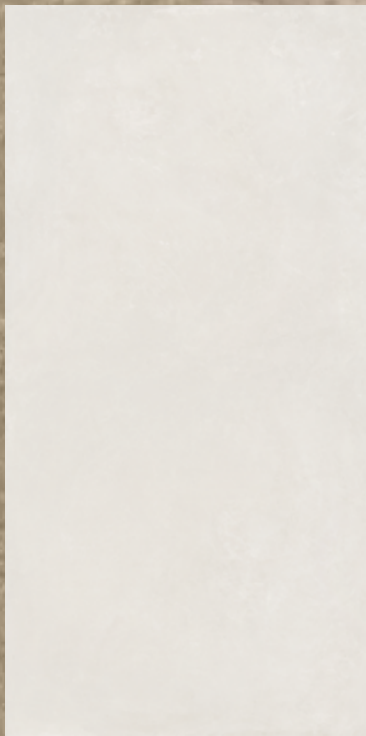
MATERIE
HIGH-TECH

Tutto ciò che occupa spazio e ha massa è conosciuto come materia.
La forma è fatta di materia, l'uomo ha bisogno di forme per incanalare le proprie invenzioni e i propri progetti.
Le Materie High-Tech sono un'espressione della solidità e del concreto declinata in sensazioni visive e tattili differenti, non ci sono definizioni di campo che possano trattenere queste superfici, esse sono nate dai laboratori Ariostea per dare una forma allo spazio.



ARIOSTEA®

HIGHTECH • MARBLE • STONE & WOOD



GHIACCIO



DIORITE



PELTRO



LIGNITE



9 COLORS
MATERIE
5 SIZES
2 FINISHES

5



LAVA

FANGO

SABBIA

GESSO

CENERE



MATERIE HIGH-TECH

Whatever occupies the space around us with its mass is called matter. Form is matter, and mankind need form to channel their inventions and plans. Materie High-Tech are an expression of solidity and concreteness, applied in different visual and tactile sensations. There is no limit for these surfaces, they were born in Ariostea laboratories to mould the space.

Alles, was Raum belegt und Masse hat, ist als Materie bekannt. Die Form besteht aus Materie. Der Mensch braucht Formen, um seinen Erfindungen und Projekten Gestalt zu verleihen. Die Materie High-Tech sind ein Ausdruck des Soliden und Konkreten, der sich in verschiedenartigen visuellen und gespürten Sensationen zeigt. Es gibt keine Feldbestimmungen, welche diese Oberflächen festhalten könnten. Sie wurden von den Labors Ariostea entwickelt, um dem Raum eine Form zu geben.

Tout ce qui occupe de l'espace et possède une masse, est considéré comme matière. La forme est faite de matière et l'homme a besoin de formes pour canaliser ses inventions et ses projets. Les Matières High-Tech sont l'expression de la solidité et de la concrétisation en béton, pour donner naissance à des sensations visuelles et tactiles différentes. Aucune définition ne peut délimiter un domaine qui puisse contenir ces surfaces; elles sont nées dans les laboratoires Ariostea pour donner une forme à l'espace.

FINISHES

SOFT & NATURALE

The background of the image is a soft-focus photograph of a snowy mountain range. The snow is thick and covers the ground and the lower slopes of the mountains. In the distance, more mountain peaks are visible under a pale, overcast sky. On the right side of the image, a person's hand is visible, wearing a dark, textured winter glove. The hand appears to be resting on a surface, possibly a railing or a ledge. The overall color palette is muted, consisting of various shades of white, light blue, and grey, creating a cool and serene atmosphere.

GHIACCIO

COOL & REFRESHING





FLOOR: PELTRO 120 x 60 SOFT
WALL: GHIACCIO 60 x 60 SOFT







PELTRO PLEASANT
& COMPLETE





FLOOR: PELTRO 120 x 60 SOFT
WALL: GHIACCIO 60 x 60 SOFT









DIORITE NATURAL
& GENUINE





FLOOR: DIORITE 120 x 60 SOFT
WALL: LIGNITE 120 x 60 SOFT

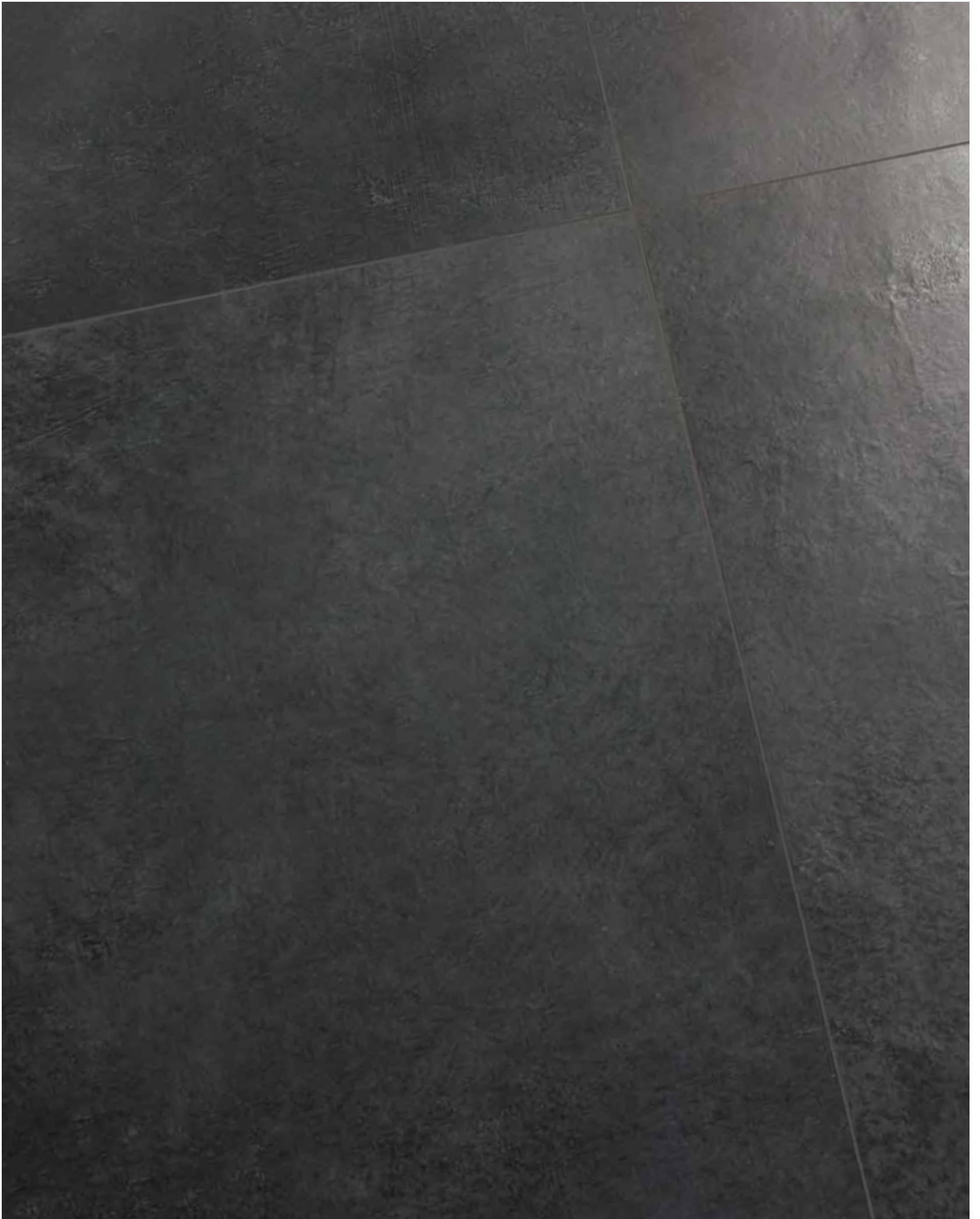








LIGNITE SHADY &
TIMELESS





WALL: LIGNITE 120 x 60 SOFT







WALL: LIGNITE 120 x 60 SOFT





CENERE

MODERN

& CLASSIC





FLOOR: CENERE 75 X 75 SOFT
WALL: CENERE 150 X 75 SOFT



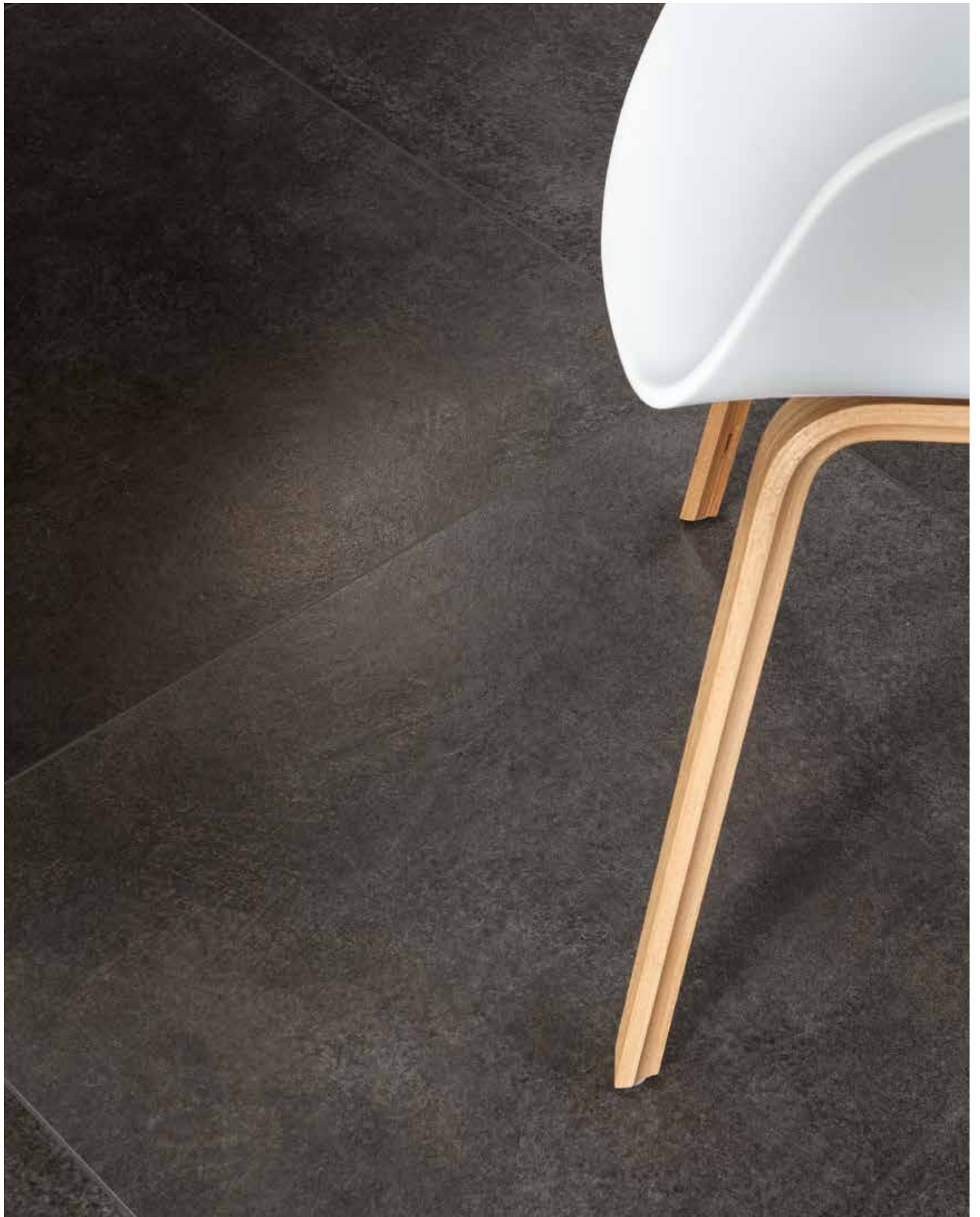






42

LAVA STRONG
& STYLISH





FLOOR: LAVA 75 x 75 SOFT
WALL: GESSO 150 x 75 SOFT









GESSO ETHEREAL
& BRIGHT



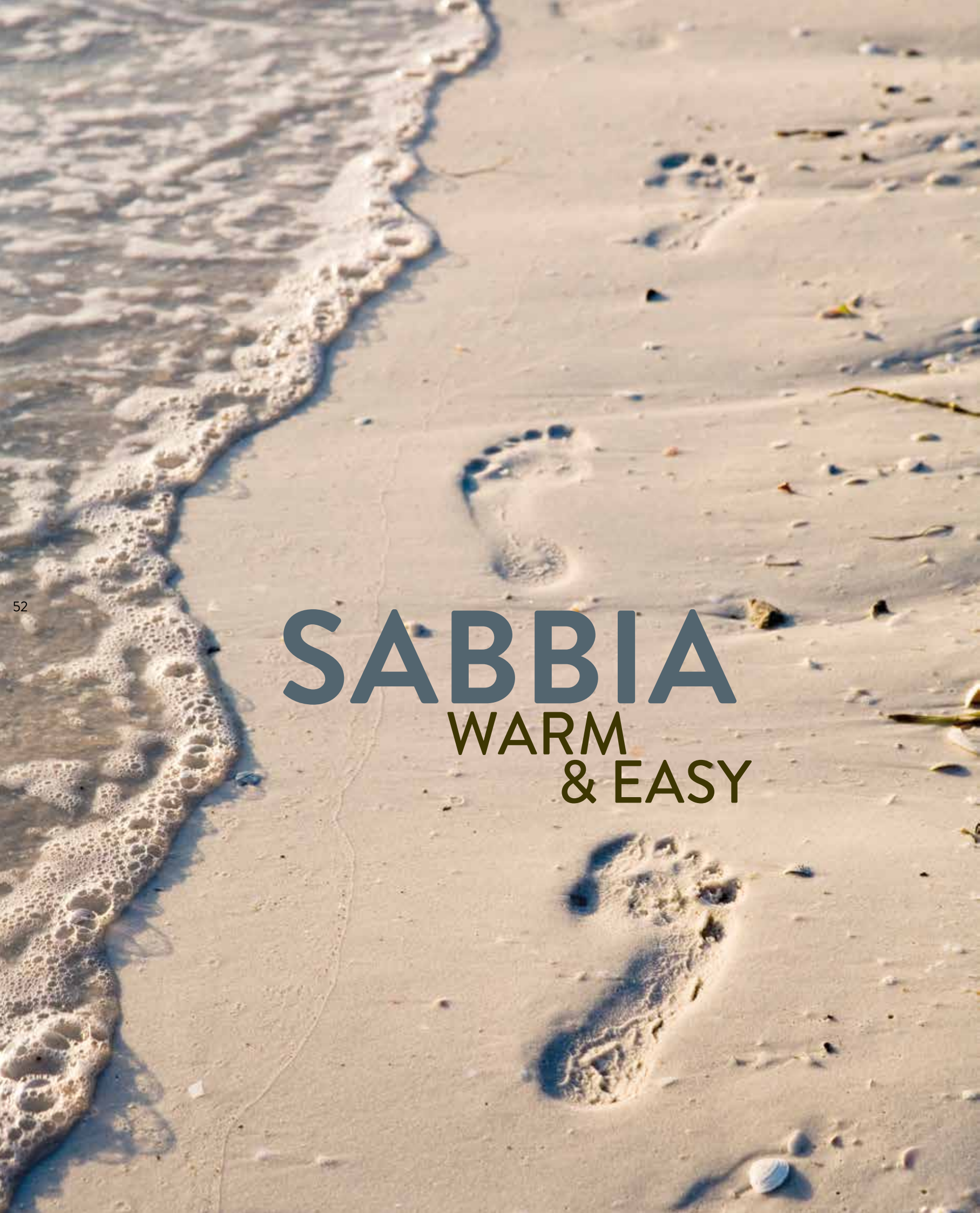


FLOOR: LAVA 75 x 75 SOFT
WALL: GESSO 150 x 75 SOFT



SABBIA

WARM
& EASY







FLOOR & WALL: SABBIA 150 x 75 SOFT

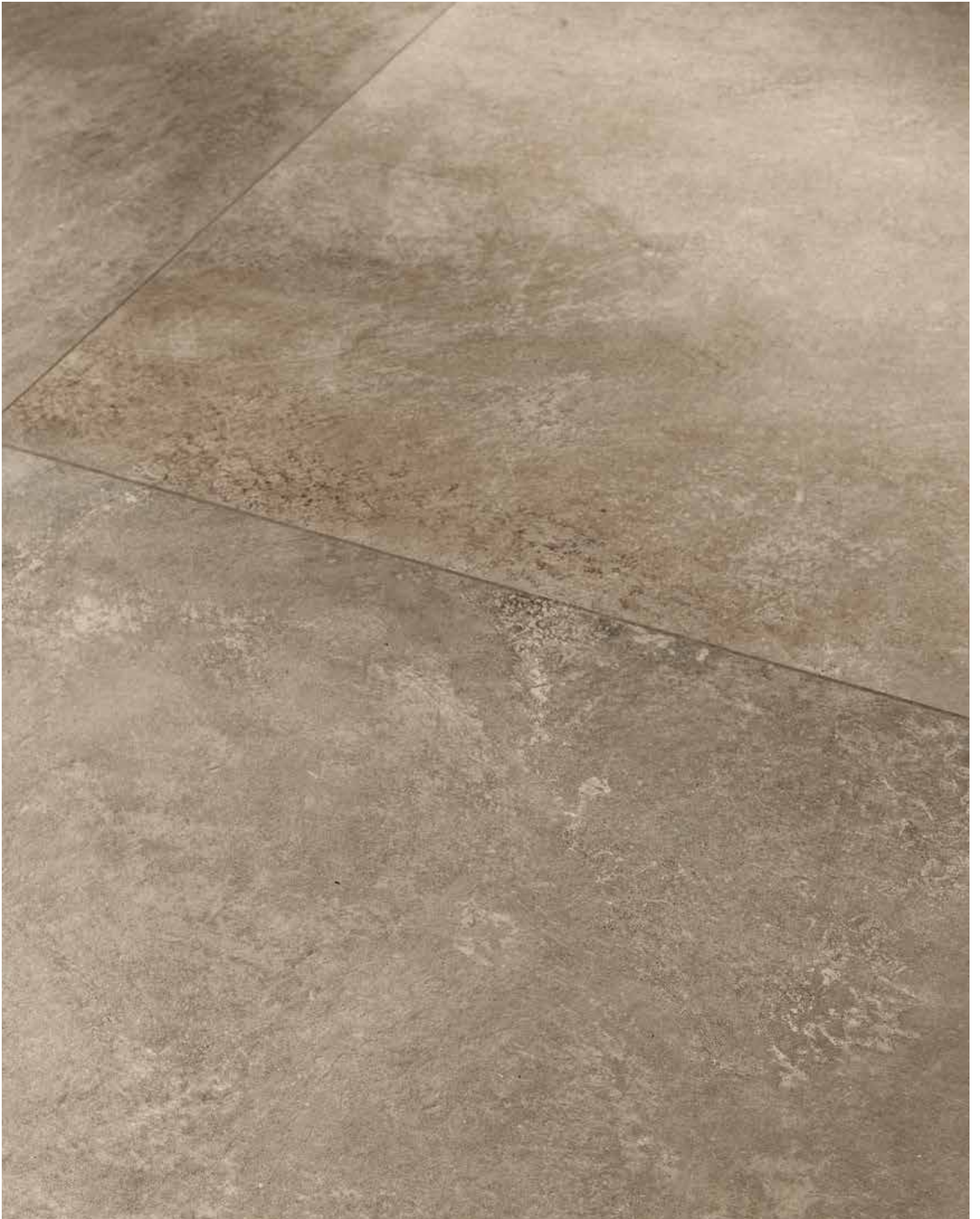






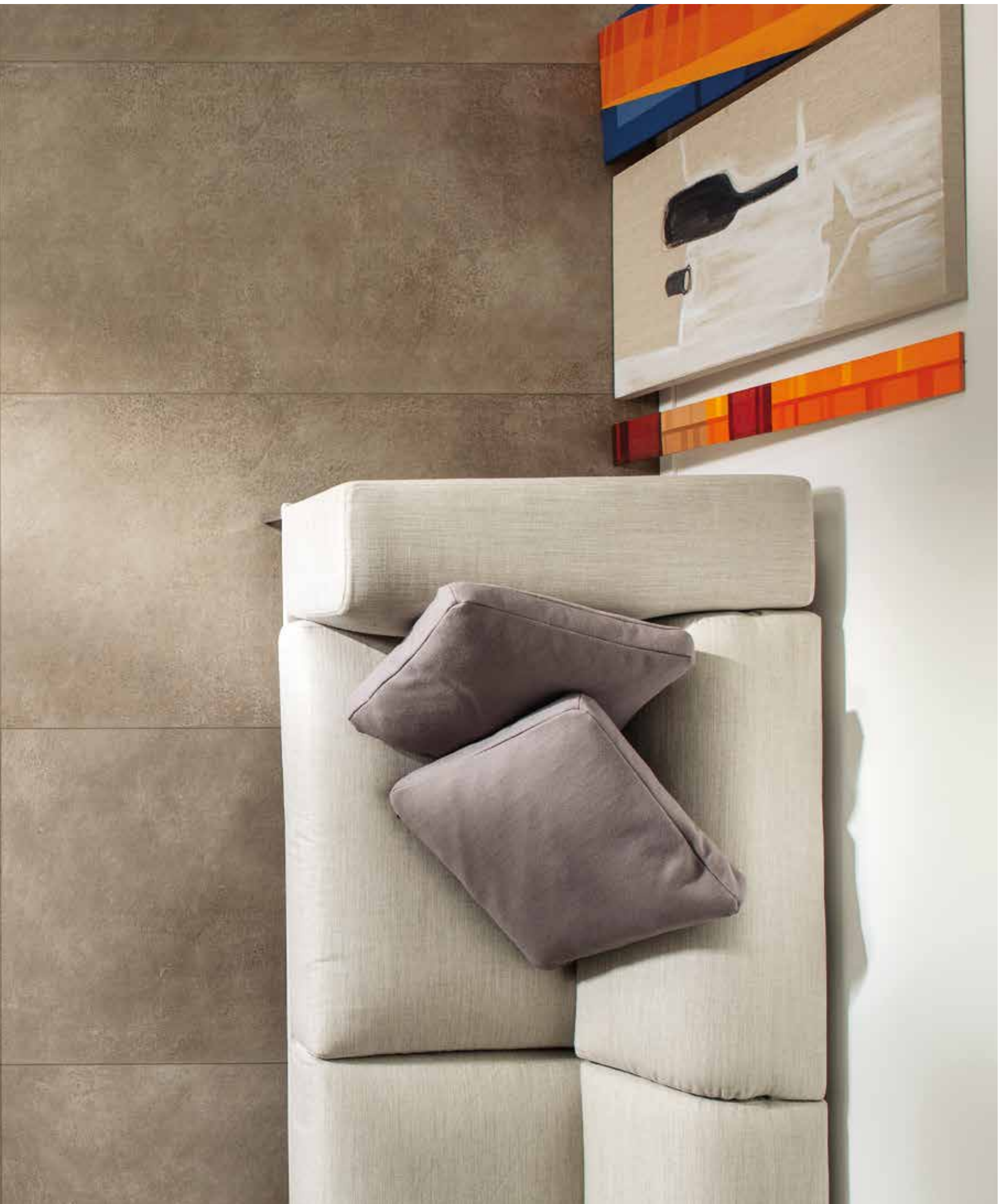


FANGO
CASUAL
& COZY



FLOOR: FANGO 150 X 75 SOFT



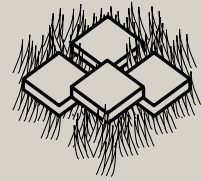
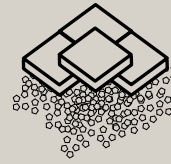
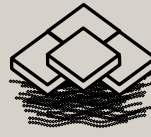
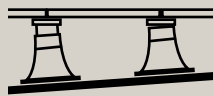
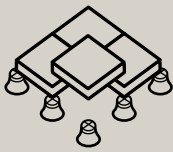








THE IDEAL SOLUTION FOR OUTDOOR PAVING



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.

CM2 possiede spessore e massa atti a garantire le prestazioni di resistenza meccanica e longevità richieste dalle diverse situazioni di rivestimento outdoor:

- + PAVIMENTAZIONE SOPRAELEVATA SU SUPPORTI REGOLABILI E FISSI
- + PAVIMENTAZIONE CARRABILE CON POSA TRADIZIONALE SU MASSETTO
- + POSA A SECCO SU GHIAIA, SABBIA ED ERBA

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

CM2 verfügt über eine Stärke und Masse, die eine für die Außenabdeckung geeignete mechanische Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit garantieren:

- + BODENBELÄGE, DIE AUF EINSTELLBAREN ODER FIXEN STÜTZEN VERLEGT WERDEN
- + BEFAHRBARE BODENBELÄGE, DIE AUF EINER TRADITIONELLEN ZEMENTUNTERLAGE ANGEBRACHT WERDEN
- + TROCKENVERLEGUNG AUF KIES, SAND ODER GRAS

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.

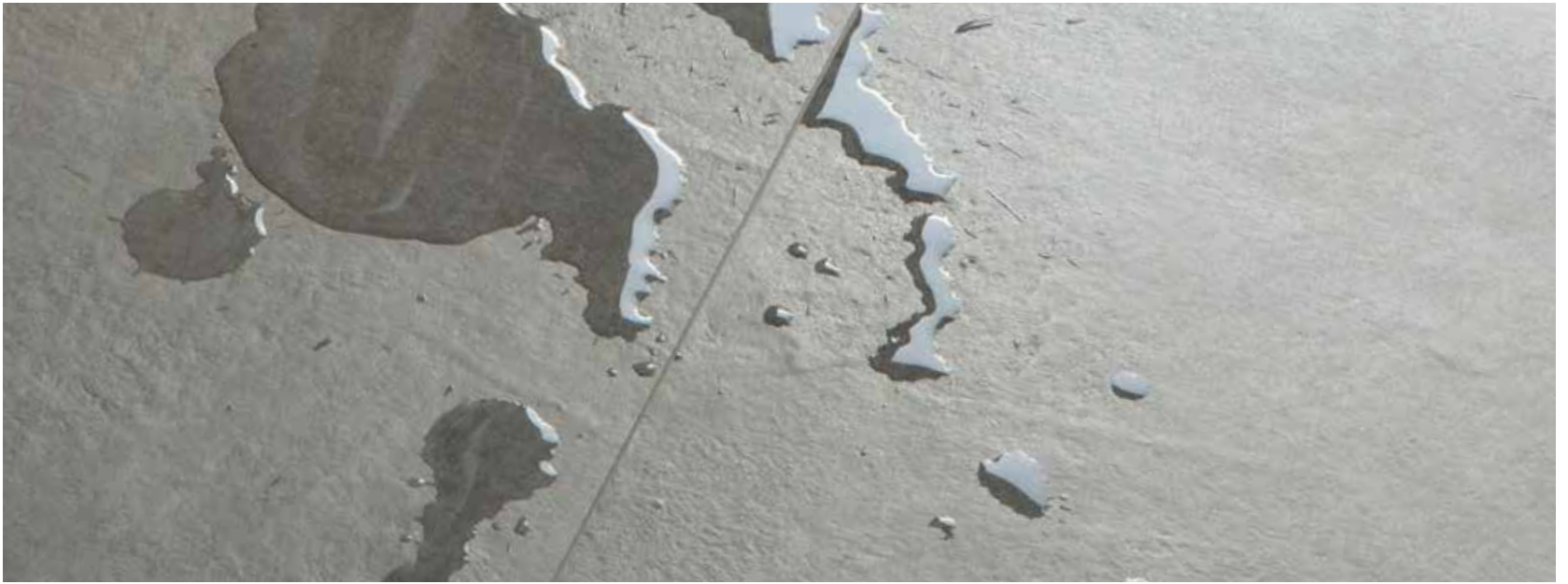
CM2 has dimensions and mass such as to guarantee the mechanical resistance and longevity demanded by the diverse requirements of outdoor paving:

- + RAISED PAVING ON ADJUSTABLE OR FIXED SUPPORTS
- + DRIVEWAY PAVING WITH TRADITIONAL INSTALLATION ON SCREED
- + DRY INSTALLATION ON GRAVEL, SAND OR GRASS

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.

La masse et l'épaisseur de CM2 peuvent assurer les prestations de résistance mécanique et de longévité que les différentes situations revêtement demandent:

- + SOL SURÉLEVÉ SUR SUPPORT RÉGLABLES ET FIXES
- + SOL CARROSSABLE AVEC UNE POSE TRADITIONNELLE SUR CHAPE DE CIMENT
- + POSE À SEC SUR GRAVIER, SABLE ET HERBE



PELTRO

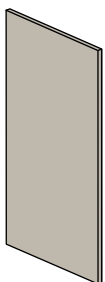
DIORITE

CENERE

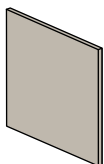
FANGO



FORMATI / SIZES / FORMATE / FORMATS



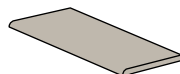
120 x 60
48" x 24"



60 x 60
24" x 24"

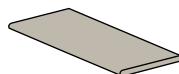
PEZZI SPECIALI / TRIMS / FORMTEILE / PIÈCES SPÉCIALES

GRADONE BECCO CM2
 STEPTREAD WITH HALF
 BULLNOSE EDGE CM2/
 STUFENPLATTE MIT
 ABGERUNDETER KANTE CM2/
 NEZ DE MARCHE AVEC BORD
 ARRONDI CM2



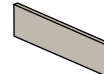
60 x 30
24" x 12"

GRADONE TORO CM2 /
 STEPTREAD GRADONE TORO CM2 /
 STUFENPLATTE TORO CM2 /
 NEZ DE MARCHE ÉPAISSEUR CM2



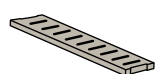
60 x 30
24" x 12"

LISTELLO CM2
 LISTEL CM2/
 LEISTEN CM2/
 LISTEL CM2



60 x 15
24" x 6"

GRIGLIA CM2
 WATER GRATE /
 ABDECKPLATTE WASSERABLAUF /
 GRILLE



60 x 15
24" x 6"

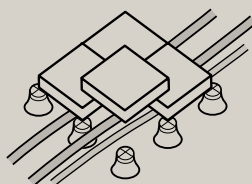
APPLICAZIONI DEL CM2

APPLICATIONS OF CM2

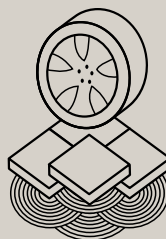
ANWENDUNGEN VON CM2

LES APPLICATIONS DE CM2

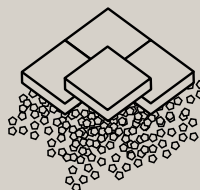
- + **PAVIMENTAZIONE SOPRAELEVATA SU SUPPORTI REGOLABILI E FISSI**
- + RAISED PAVING ON ADJUSTABLE OR FIXED SUPPORTS
- + BODENABDECKUNGEN AUF EINSTELLBAREN ODER FIXEN STÜTZEN
- + SOL SURÉLEVÉ SUR SUPPORT RÉGLABLES ET FIXES



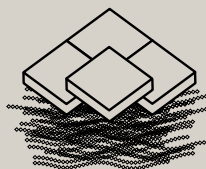
- + **PAVIMENTAZIONE CARRABILE CON POSA TRADIZIONALE SU MASSETTO**
- + DRIVEWAY PAVING ON TRADITIONAL SCREED
- + BEFAHRBARE BODENABDECKUNG, DIE AUF EINER TRADITIONELLEN ZEMENTUNTERLAGE ANGEBRACHT WIRD
- + SOL CARROSSABLE AVEC UNE INSTALLATION TRADITIONNELLE SUR CHAPE



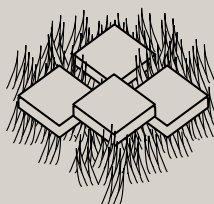
- + **POSA A SECCO SU GHIAIA**
- + DRY INSTALLATION ON GRAVEL
- + TROCKENVERLEGUNG AUF KIES
- + POSE À SEC SUR GRAVIER

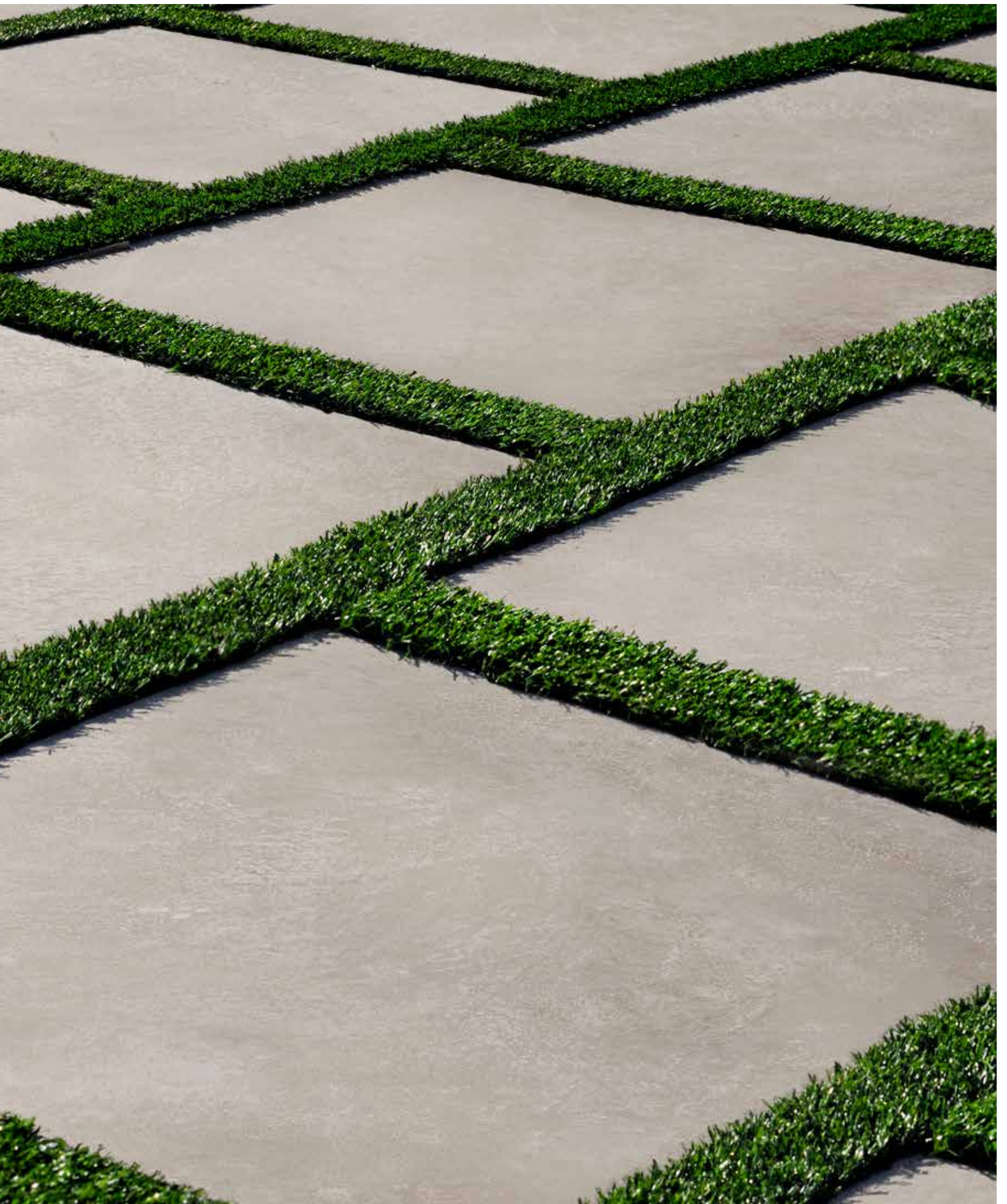


- + **POSA A SECCO SU SABBIA**
- + DRY INSTALLATION ON SAND
- + TROCKENVERLEGUNG AUF SAND
- + POSE À SEC SUR SABLE



- + **POSA A SECCO SU ERBA**
- + DRY INSTALLATION ON GRASS
- + TROCKENVERLEGUNG AUF GRAS
- + POSE À SEC SUR HERBE



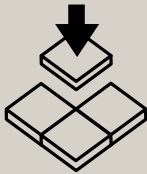


VANTAGGI DEL CM2

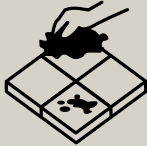
ADVANTAGES OF CM2

VORTEILE VON CM2

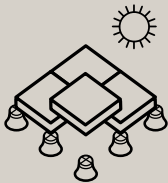
LES AVANTAGES DE CM2



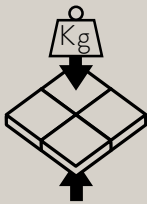
- + Facile da posare anche senza collanti e stucchi;
- + Easy to install even without adhesives or filler;
- + Einfach zu verlegen, auch ohne Klebstoffe oder Mörtel;
- + Facile à installer sans colles ni joints.



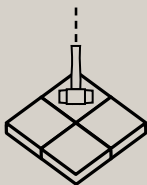
- + Facile da pulire perché non si utilizzano collanti e stucchi;
- + Easy to clean due to the lack of adhesives and filler;
- + Einfach zu reinigen, da keine Klebstoffe oder Mörtel verwendet werden;
- + Facile à nettoyer parce que vous n'utilisez ni colles ni joints.



- + Ideale per pavimentazioni in esterno, anche sopraelevate;
- + Ideal for paving outdoor installations, including raised paving;
- + Ideal für Aussenabdeckungen, auch für überlagerte Konstruktionen;
- + Idéal pour les pavages extérieurs, même surélevés.



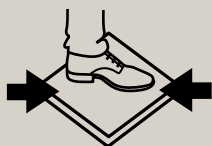
- + Resistente ai carichi di rottura;
- + High tensile strength;
- + Widerstandsfähig gegen Reißfestigkeit;
- + Résistant aux charges de rupture.



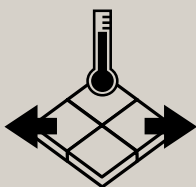
- + Resistente alle sollecitazioni;
- + Stress-resistant;
- + Widerstandsfähig gegen Beanspruchung;
- + Résistant aux sollicitations.



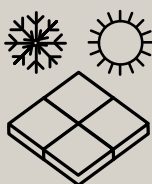
- + Drenante, facilita il deflusso delle acque di meteoriche ed evita ristagni potenzialmente dannosi;
- + Good drainage, facilitates the flow of water and rainfall, eliminating harmful stagnation;
- + Sezernierend, erleichtert den Abfluss bei Niederschlag und verhindert potentiell schädlichen Rückstau;
- + Drainant, il facilite la circulation des eaux de pluie et évite des stagnations potentiellement dangereuses;



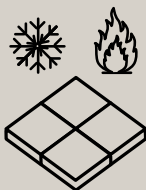
- + Antiscivolo (R11 - A+B)
- + Antislip (R11 - A+B)
- + Rutschfest (R11 - A+B)
- + Antidérapant (R11 - A+B)



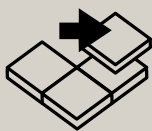
- + Resistente alla dilatazione termica;
- + Highly resistant to changes in temperature;
- + Sehr widerstandsfähig gegen Wärmeausdehnung;
- + Résiste à la dilatation thermique.



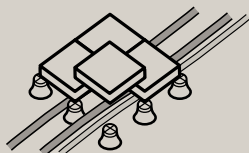
- + Resistente agli agenti atmosferici;
- + Weather resistant;
- + Widerstandsfähig gegen Klimaeinflüsse;
- + Résistant aux agents atmosphériques.



- + Antigelivo ed ignifugo;
- + Frost and fire-resistant;
- + Frost- und feuersicher;
- + Résistant au gel et ignifugé.



- + Removibile e riutilizzabile;
- + Removable and reusable;
- + Auswechselbar und wiederverwendbar;
- + Amovible et réutilisable.



- + Ispezionabile e funzionale, favorisce il passaggio e la manutenzione di impianti di cablaggi e tubazioni;
- + Easily inspected and functional, allows installation and maintenance of cabling and pipework;
- + Überprüfbar und funktionell; ermöglicht die Verlegung und den Unterhalt von Kabelleitungen und Rohrleitungen;
- + Grâce à une inspection facile et fonctionnelle, les dalles favorisent le passage et le maintien des installations de câbles et de tuyaux.



CESSO

SABBIA

CENERE

FANGO

LAVA



GHIACCIO

DIORITE

PELTRO

LIGNITE

MATERIE HIGH-TECH

CERTIFICAZIONI DI SOSTENIBILITÀ

CERTIFICATION FOR SUSTAINABILITY / ZERTIFIZIERUNG DER NACHHALTIGKEIT / CERTIFICATIONS DE DURABILITÉ

CERTIFICAZIONE LEED: Già diffusa ed attiva in oltre 40 Paesi, il sistema di certificazione LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) valuta ed attesta la sostenibilità ambientale, sociale ed economica degli edifici considerati nel loro complesso. Secondo i criteri di classificazione LEED, i materiali da costruzione con elevata ecosostenibilità contribuiscono all'ottenimento di crediti elevando il punteggio dell'edificio. Si certifica che le lastre Ariostea presentate in questo strumento contengono una percentuale di impasto riciclato (pre-consumer) superiore al 40%: garantiscono quindi i più alti punteggi secondo il sistema LEED.



LEED CERTIFICATION: Currently widespread and used in over 40 countries, the certification system LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) evaluates and certifies social and economic environmental sustainability of buildings considered as a whole. According to the classification criteria of LEED, building materials having a high environmental sustainability contribute to obtaining credits thus increasing the building's rating. We certify that the Ariostea tiles in question contain more than 40% (pre-consumer) recycled material: therefore they guarantee the highest LEED ratings.

CERTIFICAZIONE BREEAM: È tra i più diffusi standard al mondo ed è volto a misurare l'impatto ambientale degli edifici mediante l'applicazione di specifici criteri di valutazione della sostenibilità della costruzione. Il sistema di assegnazione del punteggio prevede tipologie di certificazione fissati da rigorosi parametri tecnici e di controllo qualità basati sulle più recenti tecnologie e conoscenze disponibili.

BREEAM CERTIFICATION: It is the most widespread standard in the world and it is designed to measure the environmental impact of buildings by applying specific criteria for assessing the sustainability of the construction. The rating system requires types of certification determined by strict technical parameters and quality control which in turn are based on the most recent technology and knowledge available.

LEED-ZERTIFIZIERUNGEN: Das bereits in mehr als 40 Ländern präsente und aktive Zertifizierungssystem LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) prüft und bestätigt die umweltfreundliche, soziale und ökonomische Nachhaltigkeit der Bauten in ihrer Gesamtheit. Den Klassifizierungskriterien von LEED entsprechend tragen hochrangig ökonachhaltige Baumaterialien dazu bei, Pluspunkte für das Gebäude zu sammeln.

Es wird bestätigt, dass die in diesem Instrument vorgelegten Ariostea-Platten einen Prozentsatz von mehr als 40 % an wiederverwerteter Mischung (pre-consumer) enthalten: Sie gewährleisten also nach dem LEED-System die höchsten Punktezahlen.

CERTIFICATION LEED: Déjà présent et actif dans plus de 40 Pays, le système de certification LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) évalue et certifie la compatibilité environnementale, sociale et économique des bâtiments dans leur ensemble. Conformément aux critères de classification LEED, les matériaux de construction à éco-durabilité élevée favorisent l'obtention de crédits en faisant monter la cote du bâtiment. Les plaques carrelages Ariostea présentées dans ce document contiennent un pourcentage de gâchage recyclé (pré-consommateur) de plus de 40 %: elles obtiennent donc les scores les plus élevés selon le système LEED.

BREEAM-ZERTIFIZIERUNG: Sie gehört zu den weltweit am meisten verbreiteten Standards und dient dazu, die Umweltbelastung der Gebäude mit speziellen Beurteilungskriterien der Nachhaltigkeit des Baus zu bemessen. Die Zuerkennung der Punktebewertung sieht Zertifizierungen vor, die nach strengen, auf den neuesten Technologien und Erkenntnissen aufbauenden Maßstäben von Technik und Qualitätskontrolle festgelegt sind.

CERTIFICATION BREEAM: C'est l'une des normes les plus répandues au monde et elle permet de mesurer l'impact environnemental des bâtiments selon des critères précis d'évaluation de la durabilité de la construction. Le système d'attribution du score prévoit des types de certification établis selon des paramètres techniques rigoureux et des contrôles qualité basés sur technologies et les connaissances disponibles les plus récentes.

CERTIFICAZIONI DI SISTEMA

SYSTEM CERTIFICATIONS / ZERTIFIZIERUNG / SYSTEME DE CERTIFICATIONS



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO UNI EN ISO 9001

Certified quality system.
Qualitätssystem zertifiziert.
Système qualité certifié.



SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE CERTIFICATO UNI EN ISO 14001

Certified environmental
management system.
Umweltschutzsystem zertifiziert.
Gestion environnementale certifiée.



ISCRIZIONE AL REGISTRO EMAS, uno degli strumenti con cui la Comunità Europea interviene per la tutela dell'ambiente, allo scopo di realizzare uno sviluppo economico sostenibile, mettendo in rilievo il ruolo e la responsabilità delle imprese. La nostra Azienda ha quindi deciso di aderire al programma EMAS per perseguire obiettivi di miglioramento costante della propria efficienza ambientale e di trasparenza nei confronti dell'opinione pubblica.

REGISTRATION WITH EMAS, the EU's eco-management scheme that aims for sustainable economic development and stresses the role and responsibility of businesses in this regard. Our Company joined EMAS with the intention of constantly improving upon environmental efficiency and transparent relations with the public.

EINTRAGUNG IN DAS EMAS-REGISTER, eines der Systeme, mit denen die Europäische Gemeinschaft zum Schutz der Umwelt eingreift, um eine nachhaltige wirtschaftliche Entwicklung zu erreichen, indem sie die Rolle und die Verantwortlichkeit der Unternehmen in den Vordergrund rückt. Unser Unternehmen hat sich daher entschlossen, sich dem EMAS-Programm anzuschließen und das Ziel einer beständigen Verbesserung in Bezug auf Umwelteffizienz und Transparenz gegenüber der öffentlichen Meinung zu verfolgen.

INSCRIPTION AU REGISTRE EMAS, l'un des outils grâce auxquels la Communauté européenne intervient pour la protection de l'environnement, afin de réaliser un développement économique durable, en mettant en avant le rôle et la responsabilité des entreprises. Notre Société a donc choisi d'adhérer au programme EMAS pour poursuivre les objectifs d'amélioration constante de sa propre efficacité environnementale et de transparence vis-à-vis du grand public.

CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO

PRODUCT CERTIFICATIONS / PRODUKTPRÜFBERICHTE / CERTIFICATIONS DE PRODUIT/

ITALY



Centro Ceramico
Bologna Italy

U.S.A.



American Society
for Testing and Materials

CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO

Certificazioni rilasciate per i materiali Ariostea dai seguenti organismi ufficiali.

Product certifications

Certifications issued for Ariostea materials by the following official bodies.

Produktprüfberichte

Diese prüfberichte sind für die Materialien Ariostea von den folgenden öffentlichen behörden ausgestellt worden.

Certifications de produit

Certifications délivrées pour les matériaux Ariostea par les organismes officiels suivants.

FRANCE



Centre Scientifique Technique
du Batiment France:
Classement U.P.E.C. Agréé*

UKRAINE



RUSSIA








State Sanitary-Epidemic
Department of Russian Federation

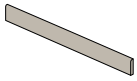
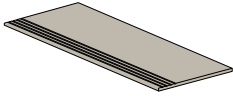
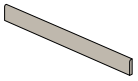
* La liste à jour des matériaux Ariostea certifiés UPEC est disponible sur le site internet www.cstb.fr.

CODICI E FORMATI

CODES AND SIZES / ARTIKELNR. UND FORMATE / CODES ET FORMATS

						
FINITURA / FINISH / OBERFLÄCHENAUSFUHRUNG / FINITION		150 x 75 60" x 30"	75 x 75 30" x 30"	120 x 60 48" x 24"	60 x 60 24" x 24"	60 x 30 24" x 12"
		8 mm	8 mm	10 mm	10 mm	10 mm
GESSO	SOFT NATURALE	PS150454 -	PS75454 -	PS612454 P612454	PS6454 P6454	PS36454 P36454
SABBIA	SOFT NATURALE	PS150456 -	PS75456 -	PS612456 P612456	PS6456 P6456	PS36456 P36456
CENERE	SOFT NATURALE	PS150452 -	PS75452 -	PS612452 P612452	PS6452 P6452	PS36452 P36452
FANGO	SOFT NATURALE	PS150453 -	PS75453 -	PS612453 P612453	PS6453 P6453	PS36453 P36453
LAVA	SOFT NATURALE	PS150455 -	PS75455 -	PS612455 P612455	PS6455 P6455	PS36455 P36455
GHIACCIO	SOFT NATURALE	- -	- -	PS612474 P612474	PS6474 P6474	PS36474 P36474
DIORITE	SOFT NATURALE	- -	- -	PS612475 P612475	PS6475 P6475	PS36475 P36475
PELTRO	SOFT NATURALE	- -	- -	PS612476 P612476	PS6476 P6476	PS36476 P36476
LIGNITE	SOFT NATURALE	- -	- -	PS612473 P612473	PS6473 P6473	PS36473 P36473

PEZZI SPECIALI / TRIMS / FORMTEILE / PIÈCES SPÉCIALES

					
FINITURA / FINISH / OBERFLÄCHENAUSFUHRUNG / FINITION		BATTISCOPA / BULLNOSE / STEHSOCKEL / PLINTHE	GRADINO CLASSICO / STEP TREAD / STUFENPLATTE / NEZ DE MARCHE	BATTISCOPA / BULLNOSE / STEHSOCKEL / PLINTHE	GRADINO CLASSICO / STEP TREAD / STUFENPLATTE / NEZ DE MARCHE
		75 x 9 30" x 3 ^{3/5} "	75 x 37,5 30" x 15"	60 x 9 24" x 3 ^{3/5} "	60 x 30 24" x 12"
GESSO	SOFT NATURALE	BS75454T -	GS75454R1 -	BS9454T B9454T	GS6454R1 GR6454R1
SABBIA	SOFT NATURALE	BS75456T -	GS75456R1 -	BS9456T B9456T	GS6456R1 GR6456R1
CENERE	SOFT NATURALE	BS75452T -	GS75452R1 -	BS9452T B9452T	GS6452R1 GR6452R1
FANGO	SOFT NATURALE	BS75453T -	GS75453R1 -	BS9453T B9453T	GS6453R1 GR6453R1
LAVA	SOFT NATURALE	BS75455T -	GS75455R1 -	BS9455T B9455T	GS6455R1 GR6455R1
GHIACCIO	SOFT NATURALE	- -	- -	BS9474T B9474T	GS6474R1 GR6474R1
DIORITE	SOFT NATURALE	- -	- -	BS9475T B9475T	GS6475R1 GR6475R1
PELTRO	SOFT NATURALE	- -	- -	BS9476T B9476T	GS6476R1 GR6476R1
LIGNITE	SOFT NATURALE	- -	- -	BS9473T B9473T	GS6473R1 GR6473R1

RETTIFICATO MONOCALIBRO
RECTIFIED SINGLE-CALIBRE
REKTIFIZIERT EINKALIBRIG
RECTIFIÉ MONOCALIBRE

FINITURA / FINISH /
OBERFLÄCHENAUSFÜHRUNG / FINITION:

SO: SOFT (R9)


N: NATURALE A+B (R10) / N: NATURAL A+B (R10)

N: NATURBELASSEN A+B (R10) / N: NATUREL A+B (R10)

çm2: A+B (R11)



SPESSORE: / THICKNESS: / DICKE: / ÉPAISSEUR:

 8 mm 150 x 75
75 x 75

 10 mm 120 x 60
60 x 60
60 x 30

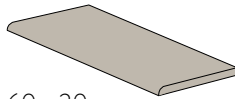
 20 mm 120 x 60
60 x 60

çm2

		
	120 x 60 48"x 24"	60 x 60 24"x 24"
çm2	20 mm	20 mm
CENERE	PMS612452	PMS60452
FANGO	PMS612453	PMS60453
DIORITE	PMS612475	PMS60475
PELTRO	PMS612476	PMS60476

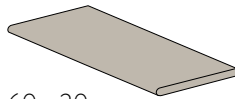
PEZZI SPECIALI / TRIMS / FORMTEILE / PIÈCES SPÉCIALES

GRADONE BECCO CM2 /
STEPTREAD WITH HALF
BULLNOSE EDGE CM2 /
STUFENPLATTE MIT
ABGERUNDETER KANTE CM2 /
NEZ DE MARCHE AVEC BORD
ARRONDI CM2



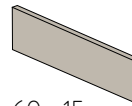
60 x 30
24"x 12"

GRADONE TORO CM2 /
STEPTREAD GRADONE TORO CM2 /
STUFENPLATTE TORO CM2 /
NEZ DE MARCHE ÉPAISSEUR CM2



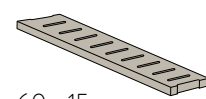
60 x 30
24"x 12"

LISTELLO CM2
LISTEL CM2 /
LEISTEN CM2 /
LISTEL CM2



60 x 15
24"x 6"

GRIGLIA CM2
WATER GRATE /
ABDECKPLATTE WASSERABLAUF /
GRILLE



60 x 15
24"x 6"

çm2

CENERE	GMS6452B1	GMST6452	PMS615452	GRIGLIA452
FANGO	GMS6453B1	GMST6453	PMS615453	GRIGLIA453
DIORITE	GMS6475B1	GMST6475	PMS615475	GRIGLIA475
PELTRO	GMS6476B1	GMST6476	PMS615476	GRIGLIA476

IMBALLAGGI E PESI

PACKING AND WEIGHTS / VERPACKUNG UND GEWICHT / EMBALLAGES ET POIDS

	SPESSORE THICKNESS DICKE ÉPAISSEUR	FORMATI SIZES FORMATE FORMAT	PEZZI SCATOLA PIECES BOX STÜCKE KARTON PIÈCES BOÎTE	MQ. SCATOLA SQ. MT. BOX QM. KARTON m ² BOÎTE	PESO SCATOLA WEIGHT BOX GEWICHT KARTON POIDS BOÎTE	PESO MQ. SQ. MT. WEIGHT QM. GEWICHT POIDS m ²	SCATOLE PALLET BOX PALLET KARTON PALETTE BOÎTE PALETTE	MQ. PALLET SQ. MT. PALLET QM. PALETTE m ² PALETTE	PESO PALLET WEIGHT PALLET GEWICHT PALETTE POIDS PALETTE
	8 mm	150 x 75	2	2,25	41,67	18,52	24	54,00	1000,00
	8 mm	75 x 75	2	1,125	20,835	18,52	42	47,25	880,00
	10 mm	120x60	2	1,44	31,83	22,10	25	36,00	800,00
	10 mm	60x60	4	1,44	30,46	21,15	30	43,20	920,00
	10 mm	60x30	8	1,44	30,46	21,15	32	46,08	980,00



	20 mm	120x60	1	0,72	32,112	44,60	25	18,00	810,00
	20 mm	60x60	2	0,72	32,112	44,60	30	21,60	970,00

PEZZI SPECIALI / TRIMS / FORMTEILE / PIÈCES SPÉCIALES

	FORMATI SIZES FORMATE FORMAT	PEZZI SCATOLA PIECES BOX STÜCKE KARTON PIÈCES BOÎTE	METRI LINEARI LINEAR METER METER LINEAR MÈTRES LINÉAIRES		FORMATI SIZES FORMATE FORMAT	PEZZI SCATOLA PIECES BOX STÜCKE KARTON PIÈCES BOÎTE	METRI LINEARI LINEAR METER METER LINEAR MÈTRES LINÉAIRES		
	Battiscopa	75 x 9	10	7,5 LIN. MT.		Listello Cm2	60 x 15	5	3 LIN. MT.
	Gradino classico	75 x 37,5	3	2,25 LIN. MT.		Gradone Becco Cm2	60 x 30	1	0,6 LIN. MT.
	Battiscopa	60 x 9	10	6,0 LIN. MT.		Gradone Toro Cm2	60 x 30	1	0,6 LIN. MT.
	Gradino classico	60 x 30	8	4,8 LIN. MT.		Griglia Cm2	60 x 15	1	0,6 LIN. MT.

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA

DEGREE OF COLOUR CHANGE / GRAD DER FARBABWEICHUNG
DEGRE DE VARIATION CHROMATIQUE

GESSO	V3
SABBIA	V3
CENERE	V3
FANGO	V3
LAVA	V3
GHIACCIO	V3
DIORITE	V3
PELTRO	V3
LIGNITE	V3



V3 HIGH

PRODOTTO CON MARCATA
VARIAZIONE CROMATICA
PRODUCT WITH HIGH SHADE
CHROMATIC VARIATION
PRODUKT MIT AUSGEPRAEGTER
FARBNUANCE
PRODUIT À VARIATION
CHROMATIQUE ACCENTUÉE

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.

NB: SLIP RESISTANCE VALUES, COEFFICIENT OF STATIC OR DYNAMIC FRICTION, IN THE CATALOG 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.

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.

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES













CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME CEN E ISO GRUPPO B1a EN 14411 ALL.G E ISO 13006 ALL.G / CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH CEN AND ISO STANDARDS B1a EN 14411 ENCLOSED G AND ISO 13006 ENCL. G / KLASSIFIZIERUNG GEMÄß CEN UND ISO NORMEN GRUPPE B1a EN 14411 ANL. G UND ISO 13006 ANLG. / CLASSIFICATION SELON LES NORMES CEN ET ISO GROUPE B1a EN 14411 P.J.G ET ISO 13006 P.J.G

PROPRIETÀ CHIMICO - FISICHE /
CHEMICAL / PHYSICAL PROPERTIES /
CHEMISCH PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN /
PROPRIÉTÉS CHIMICO - PHYSIQUES

NORMA /
REGULATION /
NORMEN /
NORME

VALORE PRESCRITTO /
REQUIRED VALUE /
VORGESCHRIEBENER WERT /
VALEUR PRESCRITE

VALORI MEDI ARIOSTEA /
ARIOSTEA AVERAGE VALUES /
ARIOSTEA DURCHSCHNITTSWERTE /
VALEURS MOYENNES ARIOSTEA

	ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION / WASSERAUFNAHME / ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,05% SUPERFICI NATURALI E SOFT / NATURAL AND SOFT SURFACES / NATURALBELASSENE UND SOFT OBERFLÄCHEN / SURFACES NATURELLES ET SOFT
	DIMENSIONI SIZES / ABMESSUNGEN / DIMENSIONS	ISO 10545-2	± 0,6% max LUNGHEZZA E LARGHEZZA / LENGHT AND WIDTH / LÄNGE UND BREITE / LONGUEUR ET LARGEUR	± 0,1% LUNGHEZZA E LARGHEZZA / LENGHT AND WIDTH / LÄNGE UND BREITE / LONGUEUR ET LARGEUR
			± 5% max SPESSORE / THICKNESS / STÄRKE / EPAISSEUR	± 5% SPESSORE / THICKNESS / STÄRKE / EPAISSEUR
			± 0,5% max RETTILINEITÀ* SPIGOLI / LINEARITY / KANTENGERADHEIT / RECTITUDE DES ARÊTES	± 0,1% RETTILINEITÀ* SPIGOLI / LINEARITY / KANTENGERADHEIT / RECTITUDE DES ARÊTES
			± 0,6% max ORTOGONALITÀ* / WEDGING / RECHTWINKLIGKEIT / ORTHOAGONALITÉ	± 0,1% ORTOGONALITÀ* / WEDGING / RECHTWINKLIGKEIT / ORTHOAGONALITÉ
	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
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA / DEEP ABRASION RESISTANCE / TIEFVERSCHLEISSBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE	ISO 10545-6	max 175 mm ³	135 mm ³
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI RESISTANCE TO CHEMICAL PRODUCTS / CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES	ISO 10545-13	UBmin	CONFORME / CONFORMS / KONFORM / CONFORME
	RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE / FLECKENBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX TACHES	ISO 10545-14	METODO DI PROVA DISPONIBILE / TESTING METHOD AVAILABLE / VERFÜGBARES PRÜFVERFAHREN/ MÉTHODE D'ESSAI DISPONIBLE	CLASSE 5 / CLASS 5 / KLASSE 5 / CLASSE 5
	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
	RESISTENZA SBALZI TERMICI RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX ECARTS DE TEMPERATURE	ISO 10545-9	METODO DI PROVA DISPONIBILE / TESTING METHOD AVAILABLE/ VERFÜGBARES PRÜFVERFAHREN/ MÉTHODE D'ESSAI DISPONIBLE	RESISTENTE / RESISTANT / BESTÄNDIG / RESISTANT
	RESISTENZA COLORI ALLA LUCE RESISTANCE TO LIGHT / LICHTBESTÄNDIGKEIT DER FARBEN / RESISTANCE DES COULEURS A LA LUMIERE	DIN 51094		SUP. INALTERATA / UNAFFECTED SURFACE / OBERFLÄCHE UNVERÄNDERT / SURFACE INALTEREE
	DILATAZIONE TERMICA LINEARE COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION / LINEARER WÄRMEAUDEHNUNGSKOEFFIZIENT / DILATATION THERMIQUE LINEAIRE	ISO 10545-8	METODO DI PROVA DISPONIBILE / TESTING METHOD AVAILABLE/ VERFÜGBARES PRÜFVERFAHREN / MÉTHODE D'ESSAI DISPONIBLE	6,2X10 ⁻⁶ °C ⁻¹
	RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE / FROSTBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AU GEL	ISO 10545-12	RICHIESTI 100 CICLI DI GELO-DISGELO / REQUESTED 100 FREEZE-THAW CYCLES / 100 GEFRIER-AUFTAUZYKLEN ANGEFRAGT / DEMANDÉE 100 CYCLES DE GEL-DÉGEL	RESISTENTE / RESISTANT / BESTÄNDIG / RESISTANT
	COEFFICIENTE DI ATTRITO FRICTION COEFFICIENT / REIBUNGSKOEFFIZIENT / COEFFICIENT DE FRICTION	BCR	μ ≥ 0,40 ATTRITO SODDISFACENTE / SATISFACTORY FRICTION / BEFRIEDIGENDE REIBUNG / FRICTION SATISFAISANTE	μ ≥ 0,40 SUPERFICIE NATURALE / NATURAL SURFACE / NATURBELASSEN OBERFLÄCHE / SURFACE NATUREL
		DIN 51130		SOFT R9 NATURALE R10 / NATURAL R10 / NATURBELASSEN R10 / NATUREL R10
		DIN 51097		NATURALE A+B / NATURAL A+B / NATURBELASSEN A+B / NATUREL A+B

STANDARDS ANSI/ASTM DISPONIBILI A RICHIESTA / ANSI/ASTM STANDARDS AVAILABLE ON DEMAND / ANSI/ASTM STANDARDS VERFÜGBARE AUF ANFRAGE / ANSI/ASTM STANDARDS DISPONIBLES SUR DEMANDE

INFORMAZIONI TECNICHE AGGIUNTIVE

ADDITIONAL TECHNICAL INFORMATION / ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE INFORMATIONEN / INFORMATION TECHNIQUE SUPPLÉMENTAIRE

Lastre in porcellanato a tutto impasto realizzate con sistemi di multi caricamento brevettato a controllo computerizzato, classificabili secondo la norma europea EN 14411, internazionali ISO 13006 nel gruppo B1a e "impervious tile" secondo gli standard ANSI, aventi le seguenti caratteristiche tecniche (valori medi) misurate presso i nostri laboratori.

Full body porcelain stoneware slabs manufactured with multi-loading patented computer controlled technologies, classifiable according to the European EN 14411 regulation, international ISO 13006 in the B1a group regulation and the "impervious tile" definition (according to the ANSI standards), with the following technical features (average values) obtained in our laboratories.

Platten aus vollgemischtem Feinsteinzeug, die mit Hilfe von patentierten, computergesteuerten Mehrfachbeschichtungssystemen hergestellt werden und laut den europäischen Normen EN 14411 und den internationalen Normen ISO 13006, der Gruppe B1a eingeordnet sind und der Impervious tile laut den Standard ANSI, da sie folgende technische Eigenschaften (Durchschnittswerte), die in unseren Labors bewertet wurden, besitzen.

Plaques en grès cérame pleine masse réalisées avec des systèmes de chargement multiple breveté suivant un contrôle informatisé. Classables selon la norme européenne EN 14411, et la norme internationale ISO 13006 dans le group B1a et Impervious tile selon le standard ANSI, ayant les caractéristiques techniques suivantes (valeurs moyennes), mesurées dans nos laboratoires.

I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi. La ditta Ariostea si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti da eventuali modifiche.

Colors and optical features of all the items shown in this catalogue are to be regarded as mere indications. 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.

Die Farben und die ästhetischen Eigenschaften der in diesem Katalog illustrierten Materiale sind als unverbindlich zu betrachten. Die Firma Ariostea behält sich vor, Änderungen an den Produkten ohne vorherige Benachrichtigung vorzunehmen und lehnt jegliche Verantwortung, für direkte oder indirekte Schäden von eventuellen Änderungen, ab.

Les couleurs et les caractéristiques esthétiques des matériaux illustrés dans ce catalogue sont à considérer comme purement indicatifs. La société 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.

Per ottenere un ottimo risultato estetico è sempre preferibile posare il materiale con una fuga di 2 mm utilizzando stucature in tinta.

For a better aesthetic result, it is always preferable to spread out the material with 2 mm of joint, jointing with tone on tone colours.

Um eine optimale Ästhetik zu erreichen, es ist immer vorzuziehen, das Material mit einer Fuge von 2 mm zu verlegen und Verfugungen in ähnlichen Farbtönen zu verwenden.

Pour obtenir un excellent résultat esthétique, est toujours préférable de poser le matériau avec un joint de 2 mm utilisant le Jointoiement en couleurs ton sur ton.

MATERIE
HIGH-TECH



GHIACCIO



DIORITE



PELTRO

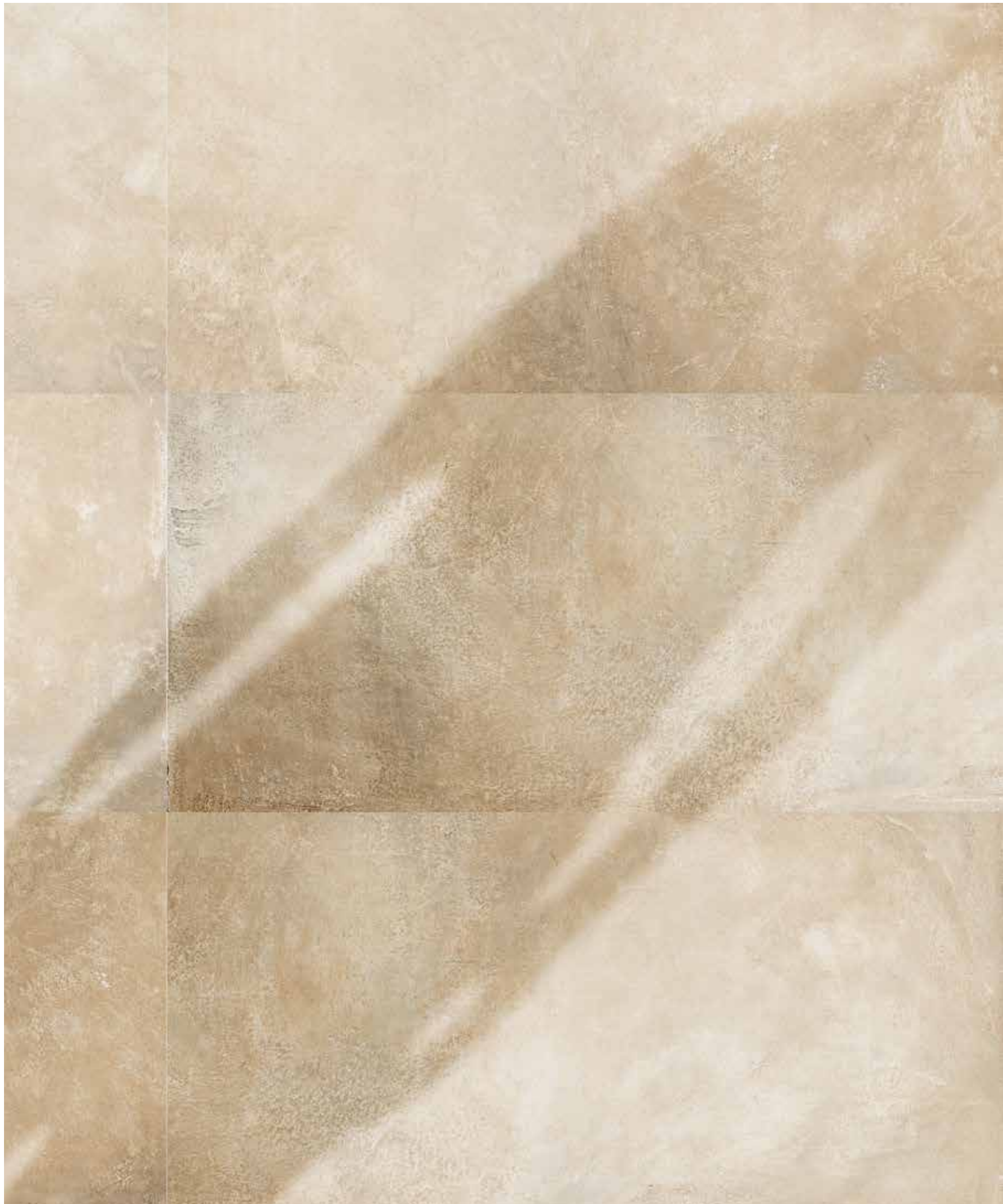




LIGNITE

GESSO







SABBIA

CENERE

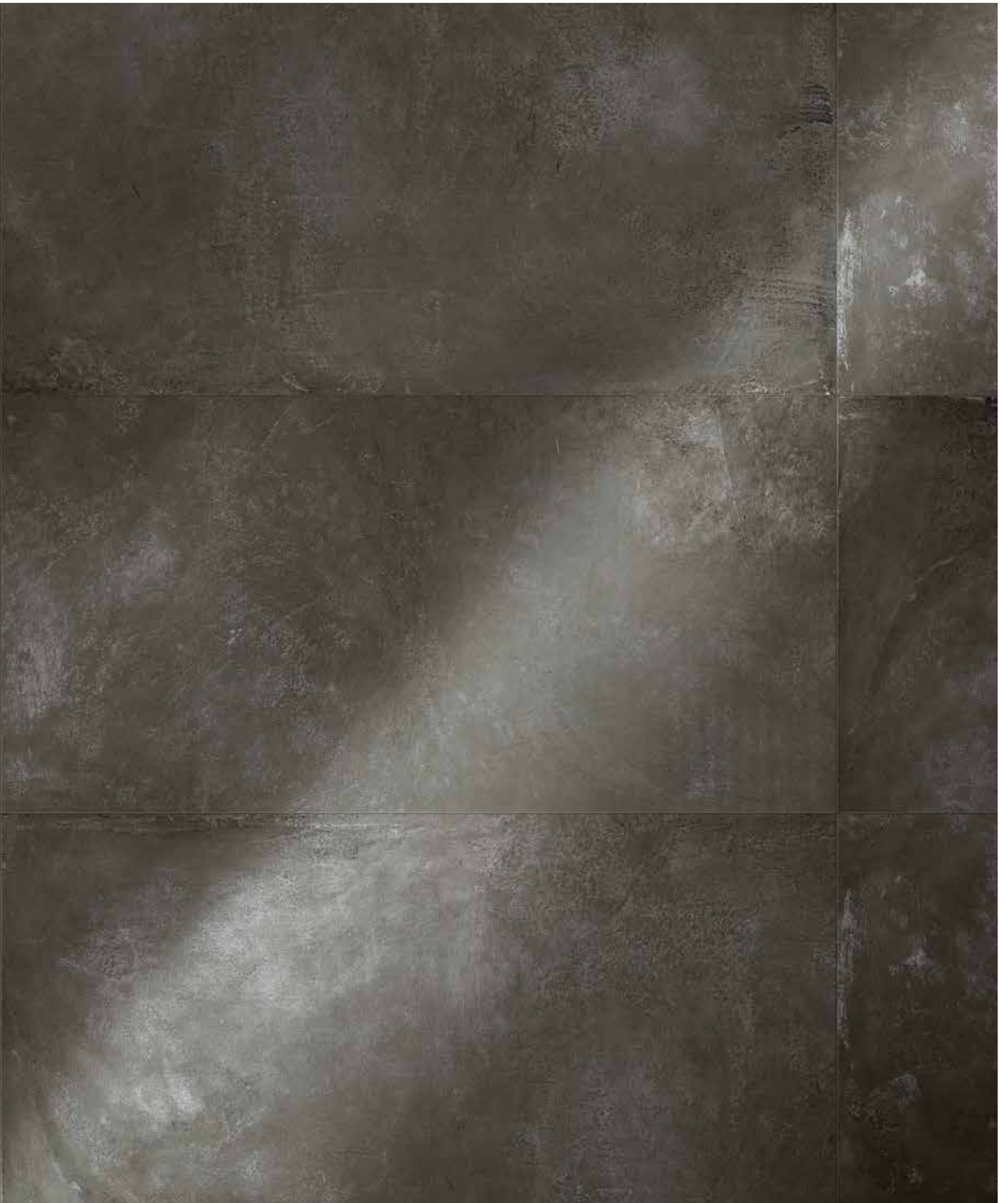




FANGO



LAVA





CREDITS

Art direction: Marco Porpora, Mirco Natalini Marketing Ariostea
Graphic project: up-comunicazione.com

Printed in Italy - Edition 01 - April 2015

Ariostea all right reserved

Numero Verde
800 - 214252

info@ariostea.it

Code: CAT01820



WWW.ARIOSTEA.IT **Arioste** _via Cimabue 20 42014 Castellarano Reggio Emilia - Italy - Tel. +39 0536 816811 - Fax +39 0536 816858 (Export) - Fax +39 0536 816838 (Italy)