



Collections Book 2019

41ZERO42

La semplicità di un codice d'avviamento postale per identificare un luogo d'appartenenza e tutti i valori che ad esso sono legati. Uno spazio creativo, che mira all'eccellenza del materiale ceramico, all'importanza della sua ricerca e ai suoi contenuti. Un linguaggio che prende forma dalla contaminazione di diversi elementi provenienti da svariati contesti. Elementi dal sapore industriale accostati ad altri dal carattere fortemente artigianale, molteplicità di linguaggi interconnessi danno vita a nuove vesti per la progettazione architettonica. Per noi, un'idea o un progetto devono necessariamente trasmettere e veicolare un contenuto, una storia. Così le storie - che ci emozionano, appassionano e che cerchiamo di raccontarvi divengono la linfa della nostra curiosità e creatività. Chiamateci cantastorie, non ci offenderemo.

The simplicity of a ZIP code to identify a place of belonging and all the values that are related to it. A creative space, which aims for excellence in ceramics, the importance of his research and its content. A language that is shaped by the contamination of elements from many different contexts. Industrial and artisanal elements are mixed despite of their different nature: a multitude of interconnected languages bring to life a new vest for architectural design. An idea or a project needs to transmit and convey content, a story. The stories - that excite us, that we are passionate about and that we try to tell - become the lifeblood of our curiosity and creativity. Call us storytellers, we will not be offended.

COLLECTIONS BOOK

208 **Burlington,** ¹⁴ **Biscuit,** ¹²⁴ **Clay41,** ⁵⁰ **Futura,**
82 **Gap,** ⁹⁰ **Gessi,** ⁹⁸ **Hops,** ²⁰² **Jumble,** ¹⁰⁸ **Loop,**
186 **Mate,** ¹⁹⁶ **Muro41,** ¹⁶⁰ **Open,** ¹⁶⁸ **Otto,**
22 **Paint-it,** ³⁰ **Paper41 Pro,** ¹¹⁴ **Pietre41,**
152 **Rigo,** ¹⁴⁶ **Signs,** ⁶⁰ **Solo,** ⁴ **Sunday,** ⁷⁸ **Supreme,**
70 **Technicolor,** ¹⁴⁰ **Wigwag,** ¹³⁴ **Wood41,**
178 **Yaki.**

SUNDAY



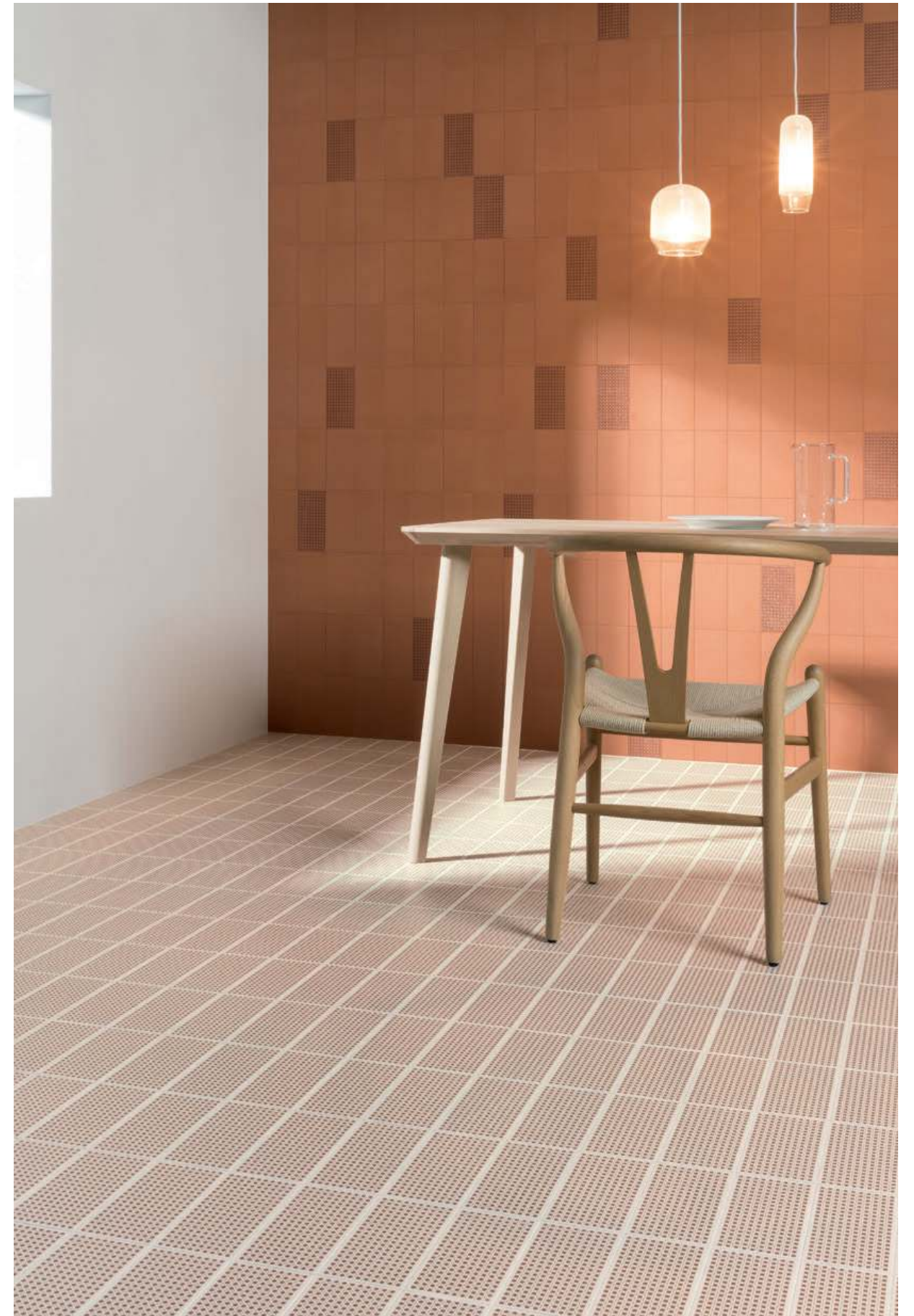
Sunday Twist Notte 10x20 / Sunday Gesso 10x20



Wall Sunday Notte 10x20 / Sunday Glass Notte 10x20 - Floor Sunday Notte 10x20



Wall Sunday Tessellate Terra 20x20 - Floor Sunday Terra 20x20



Wall Sunday Mattone 10x20 / Sunday Glass Mattone 10x20 - Floor Sunday Twist Mattone 10x20



Wall Sunday Sabbia 20x20 / Sunday Sunset Sabbia 20x20 - Floor Sunday Sunset Sabbia 20x20



Wall Sunday Terra 20x20 / Sunday Salvia 20x20 - Floor Sunday Salvia 20x20 / Sunday Tessellate Salvia 20x20

SUNDAY

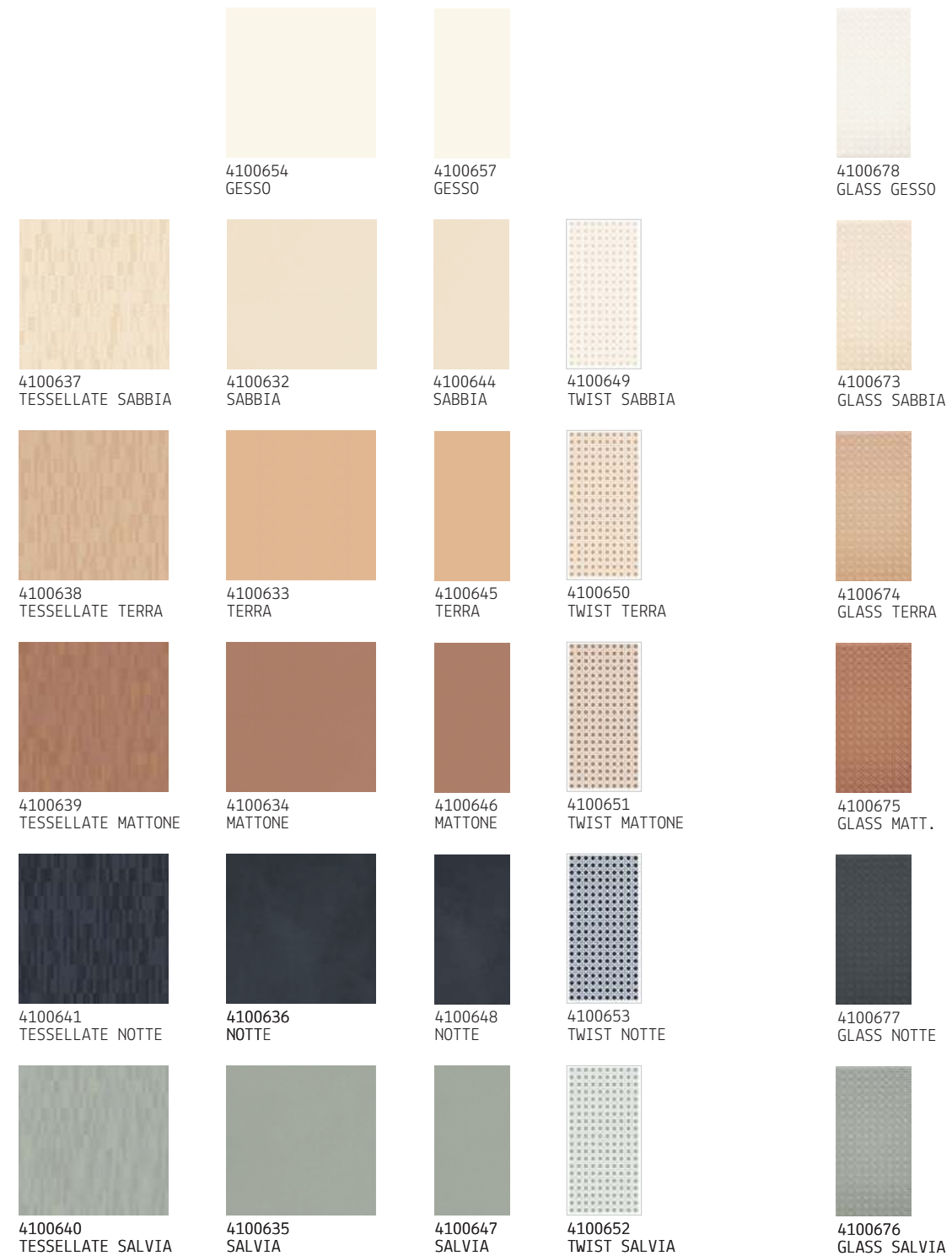
TECHNOLOGY PORCELLANATO SMALTATO - GLAZED PORCELAIN

FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

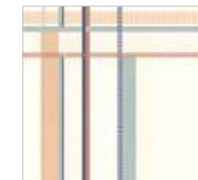
SIZES 20x20: FIELD TILE, TESSELLATE, CHECK, SUNSET - 10x20: FIELD TILE, TWIST, GLASS

THICKNESS 10 MM

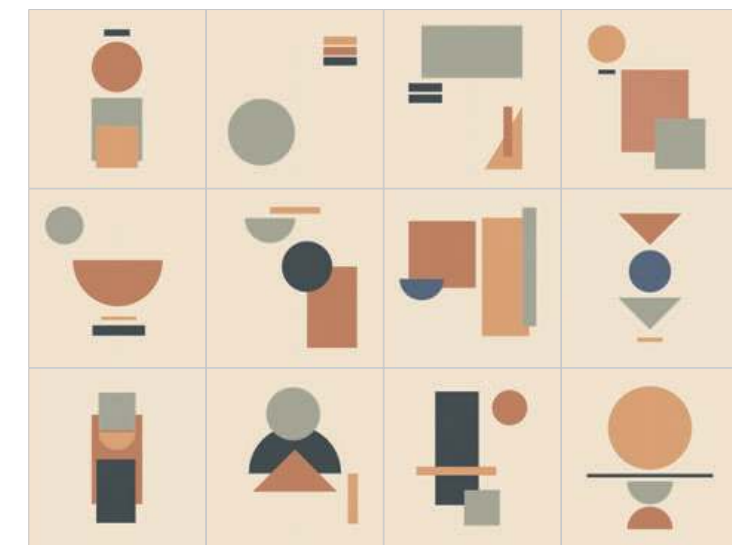
WALL DECOR
FINISH GLOSSY



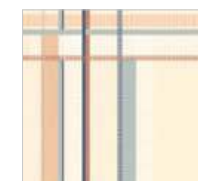
* 4100656
SUNSET GESSO



4100655
CHECK GESSO



* 4100643
SUNSET SABBIA



4100642
CHECK SABBIA

*25 DISEGNI DIVERSI 20X20 MISCELATI RANDOM NELLE SCATOLE - 25 DIFFERENT 20X20 PATTERNS RANDOMLY MIXED IN THE BOXES

SUNDAY TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	SUNDAY
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	46 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI V GESSO/SABBIA/SALVIA/TERRA PEI IV MATTONE/NOTTE
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	CLASS V GESSO/SABBIA/SALVIA/TERRA CLASS IV MATTONE/NOTTE
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	> 0,42
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1

SUNDAY PACKING

SUNDAY	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
20x20	16	0,64	13,57	72	46,08	977,04	10 mm
Tessellate	16	0,64	13,57	72	46,08	977,04	10 mm
Check	16	0,64	13,57	72	46,08	977,04	10 mm
Sunset	16	0,64	13,57	72	46,08	977,04	10 mm
10x20	32	0,64	13,57	72	46,08	977,04	10 mm
Twist	32	0,64	13,57	72	46,08	977,04	10 mm
Glass	20	0,40	8,48	90	36,00	763,20	10 mm

BISCUIT



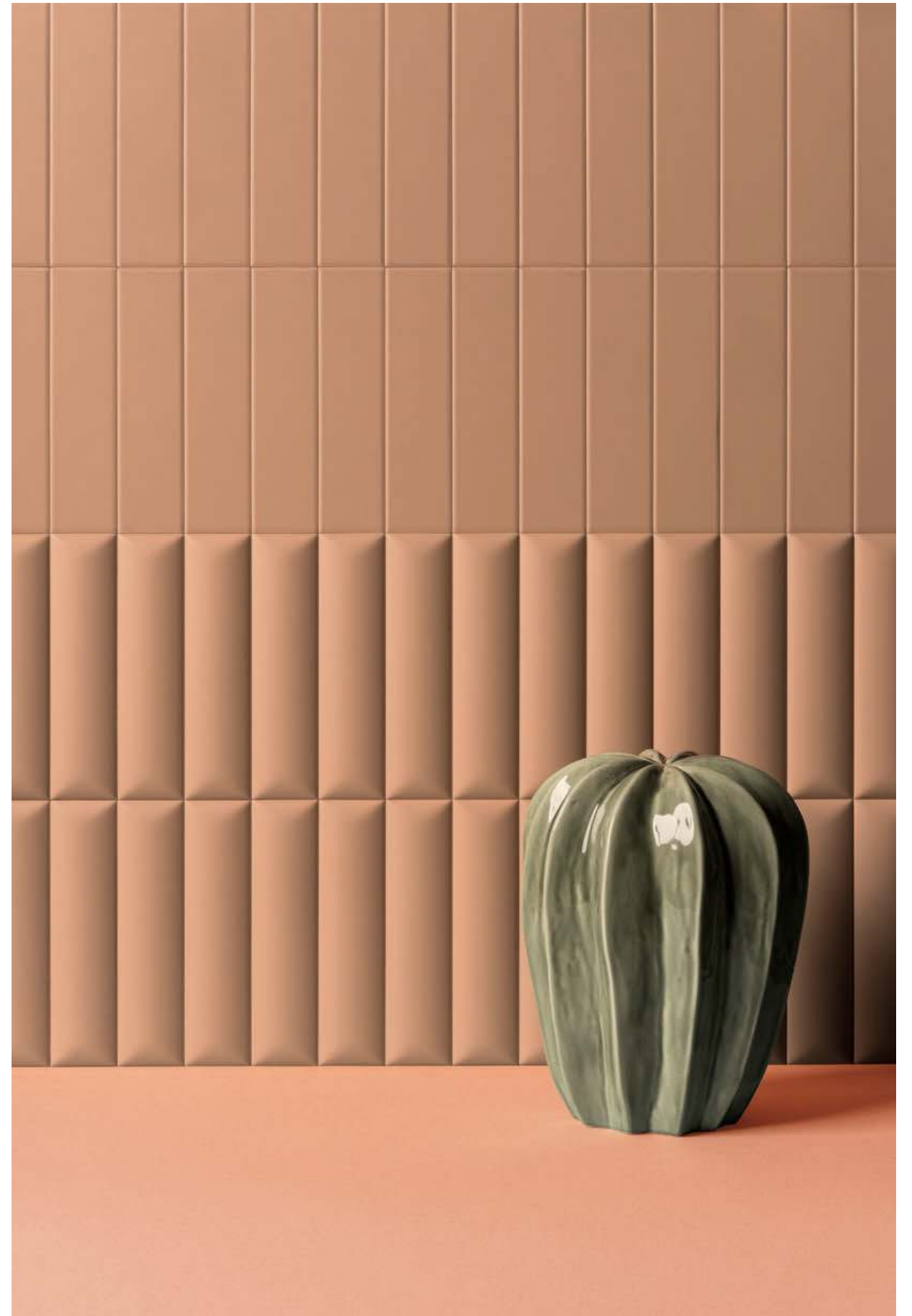
Biscuit Bianco Dune



Wall Biscuit Bianco Peak - Floor Futura White



Biscuit Terra Strip / Plain / Dune / Peak / Stud / Waves



Biscuit Terra Plain / Dune

TECHNICAL DETAILS

BISCUIT

TECHNOLOGY MONOCOTTURA IN PASTA BIANCA - WHITE BODY SINGLE-FIRED WALL TILE

FINISH OPACO - MATTE

SIZES 5x20

THICKNESS 8 MM

BISCUIT PATTERNS

BIANCO



4100612 PLAIN BIANCO



4100606 DUNE BIANCO



4100604 WAVES BIANCO



4100602 STRIP BIANCO



4100610 STUD BIANCO



4100608 PEAK BIANCO

TERRA



4100613 PLAIN TERRA



4100607 DUNE TERRA



4100605 WAVES TERRA



4100603 STRIP TERRA



4100611 STUD TERRA



4100609 PEAK TERRA

AL FINE DI ESALTARE L'ASPETTO ARTIGIANALE DEL PRODOTTO, I TONI E I CALIBRI PRESENTANO LIEVI DIFFERENZE.
SHADES AND CALIBERS, IN ORDER TO OBTAIN AN ARTIGIANAL AND UNIQUE EFFECTS, MAY PRESENTS LITTLE DIFFERENCES.

BISCUIT TECHNICAL FEATURES



BISCUIT PACKING

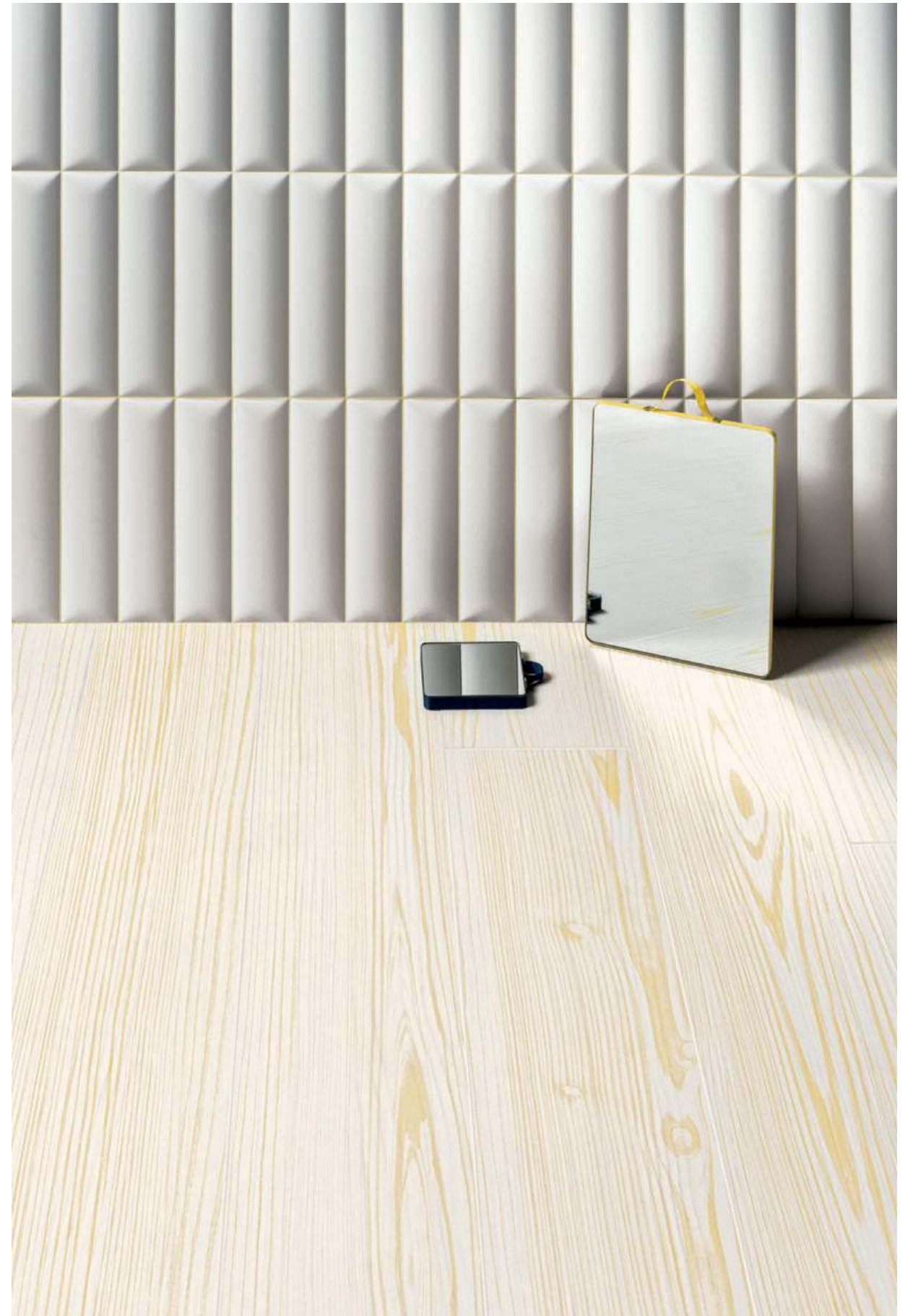
NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	BISCUIT
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,5 % /± 2 m	± 0,5 % /± 2 m
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,3 %	± 0,3 %
	ortogonalità wedging	± 0,3 %	± 0,3 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	E > 10 %	16 %
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	≥ 4
ISO 10545/11	resistenza al cavillo crazing resistance	resiste resistant	resiste resistant

BISCUIT	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
Plain	46	0,46	5,90	120	55,20	708,00	8 mm
Dune	36	0,36	5,30	120	43,20	636,00	8 mm
Waves	46	0,46	5,90	120	55,20	708,00	8 mm
Strip	44	0,44	5,70	120	52,80	684,00	8 mm
Stud	44	0,44	5,80	120	52,80	696,00	8 mm
Peak	40	0,40	5,40	120	48,00	648,00	8 mm

PAINT-IT



Paint-it Black 7,5x60



Wall Biscuit Bianco Dune - Floor Paint-it Yellow 15x119,5



Paint-it Green 15x119,5



Paint-it White 7,5x119,5

TECHNICAL DETAILS

PAINT-IT

TECHNOLOGY **PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN**

FINISH **OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED**

THICKNESS **9,5 MM**



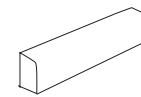
15X119,5



7,5X119,5



7,5X60



SKIRTING 7,5x119,5

GRAPHIC NR. 36 (15X119,5)

PAINT-IT **COLORS**

BLUE



ROSE



YELLOW



WHITE



GREEN



BLACK



PAINT-IT CODES

SIZE	Blue	Rose	Yellow	White	Green	Black
15x119,5	4100585	4100584	4100587	4100583	4100582	4100586
7,5x119,5	4100617	4100616	4100619	4100615	4100614	4100618
7,5x60	4100623	4100622	4100625	4100621	4100620	4100624
Skirting	4100629	4100628	4100631	4100627	4100626	4100630

PAINT-IT PACKING

PAINT-IT	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
15x119,5	6	1,08	22,20	36	38,88	799,20	9,5 mm
7,5x119,5	8	0,72	14,60	50	36,00	730,00	9,5 mm
7,5x60	16	0,72	14,60	40	28,80	584,00	9,5 mm
Skirting	6	-	11,00	-	-	-	9,5 mm

PAINT-IT TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	PAINT-IT
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	A LA HA
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	42 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI V
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	C.V
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	4
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	4
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,42
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1

PAPER41 PRO



Paper41 Pro Luz



Wall Paper41 Pro Paz / Luz - Floor Futura White / Grey / Half White / Drop White



Wall Paper41 Pro Colette - Floor Futura Drop Black



Wall Paper41 Pro Flora - Floor Solo Grey 5x80



Wall Paper41 Pro Beth - Floor Mate Terra Grigio Chevron



Wall Paper41 Pro Elsa A / B / C - Floor Technicolor TC02



Wall Paper41 Pro Eva - Floor Futura Drop Rose



Wall Paper41 Pro Lola - Floor Futura White / Grey / Half White



Wall Paper41 Pro Silvi - Floor Solo Grey 60x120



Wall Paper41 Pro Musa - Floor Wood41 White



Wall Paper41 Pro Midori - Floor Supreme

TECHNICAL DETAILS

PAPER41 PRO

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITALE HD CON COLORAZIONI A FREDDO - HD DIGITAL IN COLD GLAZES

FINISH OPACO - MATTE

SIZE 50x100

THICKNESS 3,5 MM

RINFORZATO CON STUOIA IN FIBRA DI VETRO, PER RIVESTIMENTI.
REINFORCED WITH A SHEET OF FIBERGLASS, FOR WALL APPLICATION.

PAZ



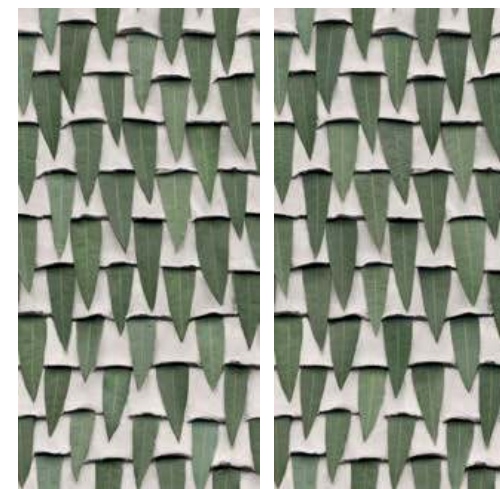
4100596 PAZ

LUZ



4100597 LUZ

SILVI



4100544 SILVI

MIDORI



4100595 MIDORI

FLORA



4100335 FLORA

MUSA



4100336 MUSA

ELSA

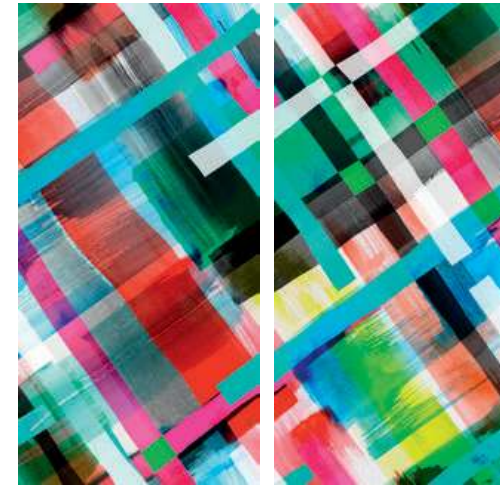


4100156 ELSA A

4100157 ELSA B

4100158 ELSA C

LOLA



4100160 LOLA

BETH



4100334 BETH

JANE



4100151 JANE A

4100152 JANE B

4100153 JANE C

4100154 JANE D

4100155 JANE E

EVA



4100287 EVA

COLETTE



4100594 COLETTE

PAPER41 PRO TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	PAPER41 PRO
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 %	± 0,6 %
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,3 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,3 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	3
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	3
DIN 51094	resistenza dei colori alla luce colour stability on exposure to light	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C372	linear thermal expansion	not required	$\dot{\alpha} \leq 8 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$ $\dot{\alpha} \leq 4,4 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{F}^{-1}$
ASTM C482	bond resistance	≥ 50 PSI	compliant

PAPER41 PRO PACKING

PAPER41 PRO	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
50x100	2	1	8,00	30	30	240	3,5 mm

IT

DESTINAZIONE D'USO

Lastre decorate con innovative tecniche artigianali destinate esclusivamente al rivestimento di pareti interne. Eventuali piccole imperfezioni sono da considerarsi una caratteristica propria del prodotto dovuta al processo produttivo. Questa innovativa tecnica decorativa migliora la definizione e la profondità dei colori, rendendo la resistenza superficiale all'abrasione meno performante rispetto al gres porcellanato tradizionale. Per questo motivo è necessario attenersi alle istruzioni riportate di seguito presenti anche su cataloghi e imballi.

INDICAZIONI GENERALI

Paper41 Pro è una selezione di carte da parati su gres porcellanato sottile, spessore 3,5 mm e in formato 50x100 cm con fibra di vetro applicata sul retro. Ogni soggetto è caratterizzato da una decorazione che continua da pezzo a pezzo considerando 1 mm di fuga. Le lastre hanno una tolleranza come da norma di 0,4 decimi di mm per lato che sulla diagonale 100 possono diventare 1,6 mm, quindi prima di passare alla fase di posa stendete i vari soggetti a terra per verificarne la continuità del decoro.

MOVIMENTAZIONE

Non utilizzare ventose. Evitare il contatto con materiali abrasivi e lo strofinamento con altre lastre o con il piano di lavoro. Non appoggiare sulla superficie utensili o altri materiale che potrebbero danneggiare il prodotto.

ISTRUZIONI PER IL TAGLIO

È essenziale lavorare su una superficie planare e pulita. Prestare la massima attenzione durante questa operazione per non danneggiare le lastre facendole urtare contro oggetti acuminati. Il materiale può essere tagliato e forato utilizzando macchine e strumenti solitamente usati per tradizionale gres porcellanato; non utilizzare il flessibile per tagliare le lastre.

TAGLIO:

Per ottenere un buon risultato sulle lastre da tagliare, non staccare mai la lama dalla lastra durante l'intera operazione, recidendola una sola volta. Dopo l'incisione è sufficiente piegare la lastra da staccare in due pezzi e recidere la fibra di vetro mediante cutter. Una volta eseguita questa operazione, utilizzare una spugna abrasiva con movimenti dall'alto verso il basso per eliminare i bordi tagliati della pellicola che protegge la grafica del prodotto.

FORI E SCASSI:

Usare solo un flessibile con punta diamantata. Una volta eseguita questa operazione smussare i bordi tagliati con una spugna diamantata per evitare che la pellicola protettiva che protegge la grafica del prodotto torni ad aderire alla zona tagliata e non permetta ad umidità e agenti esterni di insediarsi tra lo strato protettivo e la grafica.

POSA

NON USARE ASSOLUTAMENTE DEI DISTANZIATORI LIVELLANTI.

Le ns lastre decorate presentano grafiche con prese, tali prese sono calibrate con 1 mm di fuga. Essendo materiale molto sottile, la parete deve essere dritta. Non partire mai raso terra ma lasciare 4 mm dal fondo mettendo in bolla il materiale e le grafiche inoltre questo accorgimento può tornare utile nel caso serva per i vari incastri del disegno, avendo il più delle volte pavimenti non perfettamente planari.

STUCCATURA

Consigliamo l'uso di soli sigillanti cementizi e spatole in materiale plastico, avendo cura di pulire i residui prima dell'indurimento dello stucco con acqua e spugna non abrasiva evitando di danneggiare la superficie della lastra. Non utilizzare prodotti a base di silicone acetico per la sigillatura di infissi, docce o sanitari alla superficie ceramica; utilizzare in alternativa siliconi neutri proteggendo preventivamente la superficie della piastrella con scotch di carta. Se si utilizza scotch di carta per proteggere il materiale in fase di stuccatura (usare solo questo tipo di nastro adesivo) in prossimità dei bordi tagliati, prestare la massima cura attenzione e delicatezza nel rimuoverlo.

PULIZIE QUOTIDIANE

Utilizzare detergenti neutri e/o acqua, pulendo con straccio in microfibra o spugna morbida. Prodotti acidi anticalcare possono essere utilizzati avendo cura di risciacquare rapidamente la superficie con acqua dopo l'applicazione. Non utilizzare solventi (alcol e simili) né spugne abrasive o elementni graffianti.

EN

INTENDED USE

Panels decorated with innovative patterns designed exclusively for covering interior walls. Any small imperfections are characteristic of the product due to the production process. This innovative decorative technique improves the definition and depth of colours and has lesser surface abrasion resistance than traditional porcelain stoneware. For this reason, it is necessary to follow the instructions given below and also in catalogues and on packaging.

GENERAL INFORMATION

Paper41 Pro is a selection of patterns on 3.5 mm thick porcelain stoneware, and in 50x100 cm format with fibreglass backing. Each panel features a pattern that continues from piece to piece with a 1 mm joint. The panels have a standard tolerance of 0.4 tenths of a mm per side that on the 100 diagonal can become 1.6 mm, so before laying, spread the various panels on the ground to check the pattern's continuity.

HANDLING

Do not use suction cups. Avoid contact with abrasive materials and rubbing against other plates or worktops. Do not place tools or other materials which could damage the product, on the surface.

CUTTING INSTRUCTIONS

Working on a flat and clean surface is essential. Pay the utmost attention during this operation not to damage the plates by having them hit against sharp objects. The material can be cut and drilled using machines and tools usually used for traditional porcelain stoneware; do not use an angle grinder to cut the plates.

CUTTING:

To get a good result on the plates to be cut, never take the blade away from the plate during the whole operation, cutting it once only. After the incision it is enough to bend the plate to divide it into two pieces and cut the fibre glass with a cutter. Once this operation is done, use an abrasive sponge moving it from top to bottom to remove the film that protects the product's graphics from the cut edges.

DRILLING AND BREAKING:

Only use a diamond-tipped tile cutter. Once this operation is done, smooth the cut edges with a diamond sponge to ensure that the protective film, that protects the product's graphics and does not allow moisture and external agents to settle between the protective layer and the graphics, goes back to adhering to the cut area.

LAYING

DO NOT USE LEVELLING SPACERS AT ALL.

Our decorated plates ensure graphic continuity through a 1 mm joint. As the material is very thin, the wall must be straight. Never start from the ground but leave 4 mm from the bottom, levelling the material and the graphics; this trick can also be useful if needed to mate the patterns, as more often than not the floors are not perfectly flat.

GROUTING

We only recommend the use of cementitious sealants and plastic spatulas, taking care to clean any grout residues before hardening with water and non-abrasive sponge to avoid damaging the plate's surface. Do not use acetic silicone-based products for sealing window frames, showers or sanitaryware to the ceramic surface; use neutral silicones as an alternative, protecting the tile surface beforehand with masking tape. If you use masking tape to protect the material during grouting (only use this type of adhesive tape) near the cut edges, take the utmost care and delicacy when removing it.

DAILY CLEANING

Use neutral detergents and/or water, cleaning with a microfibre cloth or soft sponge. Acidic anti-limescale products can be used if the surface is rinsed with water straight after application. Do not use solvents (alcohol and the like) or abrasive sponges or scratchy elements.

FRA

UTILISATIONS

Dalles décorées à l'aide de techniques artisanales innovantes, exclusivement destinées au revêtement de parois intérieures. Les petites imperfections éventuelles sont à considérer une caractéristique propre au produit due au procédé de production. C'est grâce à cette technique de décoration innovante que la définition et la profondeur des couleurs sont améliorées, ce qui rend la résistance superficielle à l'abrasion moins performante par rapport au grès cérame traditionnel. Pour ces raisons il convient de suivre les instructions figurant ci-après, prévues également sur catalogues et emballages.

INDICATIONS GENERALES

Paper41 Pro consiste dans une sélection de décorations sur grès cérame fin, 3,5 mm d'épaisseur et dans le format 50x100 cm avec fibre de verre appliquée au dos. Chaque sujet se caractérise par une décoration qui continue d'une pièce à l'autre, en tenant compte de 1 mm de joint. Les dalles sont dotées d'une tolérance suivant la norme de 0,4 dixièmes de mm chaque côté, qui sur la diagonale 100 peuvent devenir 1,6 mm, de ce fait, avant de passer à la phase de pose, étaler les différents sujets au sol, pour en vérifier la continuité de la décoration.

MANUTENTION

Ne pas avoir recours à des ventouses. Eviter le contact avec des matériaux abrasifs ainsi que tout frottement avec d'autres dalles ou le plan de travail. Ne pas poser sur la surface des outils ou d'autres matériels susceptibles d'endommager le produit.

INSTRUCTIONS POUR LA COUPE

Il est essentiel de travailler sur une surface plane et propre.

Prêter la plus grande attention au cours de cette opération pour ne pas abîmer les dalles, en les faisant heurter contre des objets pointus. Le matériel peut être coupé et foré à l'aide de machines et d'outils habituellement utilisés pour le grès cérame traditionnel ; ne pas utiliser la rodeuse pour couper les dalles.

COUPE:

En vue d'obtenir un bon résultat sur les dalles à couper, ne jamais détacher la lame de la dalle au cours de toute l'opération, en la coupant une seule fois. Après la gravure, il suffit de plier la dalle à détacher en deux pièces et couper la fibre de verre à l'aide d'un coupeur. Une fois cette opération exécutée, avoir recours à une éponge abrasive par des mouvements de haut en bas pour éliminer les bords découpés de la pellicule qui protège la graphique du produit.

TROUS ET EMBLEMES:

Avoir recours uniquement à une rodeuse dotée d'une pointe diamantée. Une fois cette opération exécutée, arrondir les bords découpés à l'aide d'une éponge diamantée, afin que la pellicule de protection qui protège la graphique du produit continue à adhérer à la zone découpée et empêche à l'humidité et aux agents extérieurs de s'infiltrer entre la couche de protection et la graphique.

POSE

IL NE FAUT ABSOLUMENT PAS AVOIR RECOURS A DES ECARTEURS DE NIVELLEMENT.

Nos dalles décorées présentent des graphiques avec des points de continuité, qui sont calibrés avec 1 mm de joint. Etant donné qu'il s'agit d'un matériel très fin, la paroi doit être bien droite. Ne jamais commencer au ras du sol, mais laisser 4 mm à partir du fond, en nivelant le matériel et les graphiques, en outre cette astuce peut s'avérer utile, au cas où cela servirait pour les différents encastresments du dessin, les sols n'étant pas le plus souvent parfaitement plans.

MASTICAGE

Nous conseillons d'utiliser uniquement les colles à base de ciment et des spatules en plastique, en prenant soin de nettoyer les résidus avant le durcissement de l'enduit avec de l'eau et une éponge non abrasive, ce qui évite d'abîmer la surface de la dalle. Ne pas utiliser de produits à base de silicone acétique pour le scellement de châssis, douches ou sanitaires à la surface céramique ; dans l'alternative, utiliser des silicones neutres, en protégeant préalablement la surface du carreau avec du papier-cache adhésif. Si on utilise du papier-cache adhésif pour protéger le matériel lors du masticage (utiliser uniquement ce type de ruban adhésif) à proximité des bords découpés, faire très attention en l'enlevant délicatement.

NETTOYAGES QUOTIDIENS

Utiliser des détergents neutres et/ou de l'eau, en nettoyant avec un chiffon en microfibre ou une éponge souple. Des produits acides anticalcaire peuvent être utilisés, en prenant soin cependant de rincer rapidement la surface avec de l'eau après l'application. Ne pas utiliser de solvants (alcool et similaires) ni éponges ou éléments abrasifs.

DE

VERWENDUNGSZWECK

Mit handwerklichen Techniken dekorierte Platten, nur für interne Wandverkleidungen. Mögliche kleine Fehler sind als Eigenschaft der Handarbeit des Produktionsprozesses anzusehen und nicht als Mangel. Diese innovative Dekorationstechnik verbessert die Definition und die Kraft der Farben. Die Haltbarkeit der Oberflächen gegen Abrieb ist weniger leistungsstark gegenüber dem herkömmlichen Feinsteinzeug. Aus diesem Grund müssen die im Folgenden und auch in den Katalogen und Verpackungen aufgeführten Anleitungen aufmerksam befolgt werden.

ALLGEMEINE ANGABEN

Paper41 Pro ist eine Auswahl an Tapetendekore auf dünnem Feinsteinzeug von 3,5 mm und ist im Format 50x100 cm mit Glasfaserverstärkung auf der Rückseite erhältlich. Jedes Muster ist von einem Dekor charakterisiert, das von Platte zu Platte weiterverläuft, wenn man von der 1 mm Fuge absieht. Die Platten haben per Richtlinie eine Toleranz von 0,4 Zehntelmillimeter pro Seite, was auf die Diagonale 100 zu 1,6 mm werden kann. Daher sollte vor dem Verlegen die einzelnen Muster auf den Boden angeordnet werden, um die Kontinuität des Dekors zu prüfen.

HANDHABE

Keine Saugköpfe verwenden. Kontakt mit abrasiven Materialien oder mit anderen Platten oder der Arbeitsfläche vermeiden. Keine Werkzeuge auf der Oberfläche ablegen, die das Produkt beschädigen könnten.

ANLEITUNGEN ZUM SCHNEIDEN

Wichtig ist die Unterlage, die eben und sauber sein muss. Bei dieser Arbeit größte Vorsicht walten lassen, um die Platten nicht durch Stoßen an spitze Gegenstände zu beschädigen. Das Material lässt sich mit den üblicherweise für herkömmliches Feinsteinzeug verwendeten Maschinen und Werkzeug schneiden; verwenden Sie zum Schneiden der Platten keinen Winkelschneider.

SCHNITT:

Für ein optimales Ergebnis der zu schneidenden Platten, unterbrechen Sie den Schnitt nie, sondern führen ihn nur einmal und über die gesamte Fläche aus. Nach dem Vorritzen ist das zu schneidende Stück einfach nur noch abzubringen und die Glasfaser mit dem Cutter zu trennen. Danach wird mit einem Schleifschwamm in Bewegungen von oben nach unten die schneidenden Kanten des Films entfernt, der den Dekor der Platten schützt.

BOHRUNGEN UND AUSSCHNITTE:

Nur Winkelschleifer mit Diamantblatt verwenden. Danach die schneidenden Kanten mit einem Diamantschleifschwamm abrunden, damit sich die Schutzschicht für den Dekor wieder um die Kante legt und Feuchtigkeit und Schmutz daran hindert, sich zwischen Film und Dekor anzusiedeln.

VERLEGEN

VERWENDEN SIE KEINE NIVELLIERENDEN ABSTANDHALTER.

Unsere dekorierten Platten haben einen Kantenumbruch, der für Fugen von 1 mm kalibriert sind. Da das Material sehr dünn ist, muss die Wand sehr eben sein. Nie bündig mit dem Boden beginnen, sondern in einer Höhe von 4 mm; dabei das Material und die Grafik mit der Wasserwaage nivellieren. Dies ist auch nützlich bei den verschiedenen Zusammensetzungen der Zeichnung, da Boden und Wand nicht immer gänzlich eben sind.

FUGENKITTUNG

Wir empfehlen die Verwendung von zementhaltigen Mörteln und Kunststoffspachteln. Denken Sie daran, vor dem Härten des Mörtels dessen Rückstände mit Wasser und einem weichen Schwamm vorsichtig und ohne die Plattenoberfläche zu beschädigen, zu entfernen. Keine Essigsäure-Silikonprodukte für die Abdichtung von Fenstern, Türen, Duschen oder Sanitäreinrichtungen mit Keramikoberfläche verwenden; nehmen Sie stattdessen neutrale Silikone und kleben Sie die Platten vorher mit Papierklebefilm ab. Wenn Papierklebefilm zum Schutz des Materials bei der Fugenkittung verwendet wird (nur diese Art Klebefilm verwenden), achten Sie bei dem Entfernen auf die geschnittenen Kanten.

TÄGLICHE PFLEGE

Milde Reinigungsmittel und/oder Wasser mit einem Mikrofasertuch oder einem weichen Schwamm verwenden. Kalkreinigungsmittel können verwendet werden, allerdings ist darauf zu achten, dass die Flächen nach dem Auftrag schnell wieder abgespült werden. Weder Lösungsmittel verwenden (Alkohole o.ä.), noch abrasive oder kratzende Schwämme verwenden.

ПРЕДНАЗНАЧЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Плиты, на которые наносится рисунок с применением инновационных ремесленных техник, предназначены исключительно для облицовки внутренних стен. Любые небольшие дефекты плитки должны рассматриваться как характеристики изделия, связанные с производственным процессом. Эта инновационная декоративная технология улучшает четкость и глубину цветов, что приводит к снижению устойчивости поверхности к истиранию, по сравнению с традиционными изделиями из керамогранита. По этой причине необходимо точно выполнять инструкции, приведенные далее, и представленные также в каталогах и на упаковке.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Paper41 Pro – это тонкие плитки из керамогранита с нанесенным на них узором в виде настенных обоев, толщина плитки составляет 3,5 мм, формат 50x100 см, с нанесенным на обратную сторону стекловолокном.

Каждая коллекция характеризуется декоративным узором, который продолжается от плитки к плитке, с учетом межплиточного шва шириной 1 мм. По норме, плитка имеет допуск 0,4 десятых мм на каждую сторону, по диагонали 100 ммный допуск может достигать 1,6 мм, поэтому перед переходом к фазе укладки необходимо разложить плитку с различными узорами на полу, чтобы проверить непрерывность полученного рисунка.

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ

Не используйте присоски для перемещения. Избегайте контакта с абразивными материалами, а также трения о другие плитки или о рабочую поверхность. Не размещайте на поверхности плитки инструменты или другие материалы, которые могут повредить поверхность изделия.

ИНСТРУКЦИИ ПО РЕЗКЕ

Необходимо работать на плоской и чистой поверхности. Соблюдайте повышенную осторожность во время выполнения данной операции, чтобы не повредить плитку ударами об острые предметы. Материал можно резать и сверлить при помощи машин и инструментов, используемых обычно для стекла, мрамора и плит из ламинированной керамики; не используйте шлифовальную машину для резки плитки.

Резка:

Для получения хорошего результата нарезанных плиток, никогда не отсоединяйте нож от плитки во время выполнения всей операции, выполняя разрез за один раз. После надреза достаточно согнуть плитку для разъединения двух частей и разрезать стекловолокно при помощи резца. Как только эта операция будет выполнена, используйте абразивную губку, проводя ей движениями сверху вниз, чтобы удалить отрезанные кромки пленки, которая защищает графику изделия.

Отверстия и разломы:

Используйте только шлифовальную машинку с алмазными зубцами. Как только эта операция будет завершена, взгляните отрезанные края губкой с алмазной крошкой, чтобы обеспечить повторное прилегание к отрезанной области пленки, защищающей графику изделия, чтобы не позволить влаге и внешним загрязняющим факторам проникнуть в пространство между защитным слоем и графикой.

УКЛАДКА

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВЫРАВНИВАЮЩИЕ РАСПОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ.

Наши плитки с декоративным рисунком имеют графику с нанесенными спрвочными точками, эти справочные точки калибруются с учетом швов шириной 1 мм. Поскольку материал очень тонкий, стена должна быть совершенно ровной. Никогда не начинайте работать от уровня пола, следует оставить расстояние 4 мм от низа, выровняв материал и графический рисунок. Эта предосторожность может помочь при выполнении соединений рисунка, поскольку полы часто не совсем ровные.

ЗАМАЗЫВАНИЕ

Мы рекомендуем использовать только цементные герметики и пластиковые шпатели, удаляя их остатки до затвердевания раствора, смывая их водой и абразивной губкой, чтобы не повредить поверхность плитки. Не используйте средств на основе кислотного силикона для герметизации оконных рам, душевых кабин или сантехнических изделий с керамической поверхностью; в качестве альтернативы следует использовать нейтральные силиконовые герметики, предварительно защитив поверхность плитки бумажным скотчем. Если вы используете бумажный скотч для защиты материала во время затирки (используйте только этот тип клейкой ленты) рядом с отрезанными краями, соблюдайте максимальную осторожность при его удалении.

ЕЖЕДНЕВНАЯ ОЧИСТКА

Используйте нейтральные мощные средства и/или воду, очищая их тряпкой из микрофибры или мягкой губкой. Кислотные средства для удаления известкового налета могут использоваться при условии, что они будут быстро смыты водой с поверхности после нанесения. Не используйте растворители (спирт и сходные вещества), а также абразивные губки или царапающие инструменты.

МODO DE EMPLEO

Placas decoradas con técnicas innovadoras artesanales destinadas exclusivamente al revestimiento de paredes interiores. Posibles pequeñas imperfecciones deben considerarse una característica propia del producto debido al proceso productivo. Esta innovadora técnica decorativa mejora la definición y la profundidad de los colores volviendo la resistencia superficial inferior al gres porcelánico tradicional. Por este motivo es necesario seguir las instrucciones incluso aquellas de los catálogos y embalajes.

INDICACIONES GENERALES

Paper41 Pro es una selección de decoraciones sobre gres porcelánico fino, con un espesor de 3,5 mm y con formato 50x100 cm con fibra de vidrio aplicada sobre la parte trasera. Cada pieza se caracteriza por una decoración que continúa de una a otra con una fuga de 1 mm. Las placas tienen una tolerancia, según la norma, de 0,4 décimos de mm por lado como en la diagonal 100 pueden convertirse en 1,6 mm, por lo tanto antes de pasar a la fase de colocación extender los diferentes motivos sobre el suelo para comprobar la continuidad de la decoración.

DESPLAZAMIENTO

No se emplean ventosas. Evitar el contacto con materiales abrasivos y de las placas entre sí o con la superficie de trabajo. No apoyar sobre la superficie herramientas u otro material que pudiese dañar el producto.

INSTRUCCIONES PARA EL CORTE

Es esencial trabajar sobre una superficie plana y limpia. Tener el máximo cuidado al realizar esta operación para evitar que las placas se golpeen contra objetos en punta dañándose. El material puede cortarse y perforarse empleando máquinas e instrumentos que se usan generalmente con el gres porcelánico; no utilizar la amoladora para cortar las placas.

CORTE:

Para conseguir un buen resultado en las placas a cortar, nunca separar la hoja de la placa durante toda la operación, cortándola una sola vez.

Después del corte es suficiente doblar la placa y separar las dos partes y cortar la fibra de vidrio con una cuchilla.

Una vez que se realiza esta operación, emplear una esponja abrasiva realizando movimientos de arriba hacia abajo para eliminar los bordes cortados de la película que protege la parte gráfica del producto

PERFORACIONES Y DESFONDES:

Emplear solamente una amoladora con broca diamantada. Una vez que se realiza esta operación achaflanar los bordes cortados con una esponja diamantada para asegurarse que la película de protección que aísla la parte gráfica del producto vuelva a adherir a la zona cortada y no permitir que la humedad y los agentes externos se introduzcan entre la capa de protección y la parte gráfica.

COLOCACIÓN

NUNCA EMPLEAR SEPARADORES NIVELADORES.

Nuestras placas decorativas poseen gráficas con puntos de referencia, dichos puntos se calibran con 1 mm de fuga.

Tratándose de material muy fino, la pared debe estar recta. Nunca comenzar al ras del suelo, sino que se recomienda dejar 4 mm del fondo nivelando el material y la parte gráfica, además ésta medida puede volverse útil si llega a ser necesaria para los diferentes encastres del dibujo, dado que en la mayor parte de los casos el suelo no está perfectamente plano.

ENMASILLADO

Aconsejamos emplear solamente masilla de hormigón y espátulas de material plástico, teniendo cuidado de limpiar los residuos, antes del endurecimiento de la masilla, con agua y esponja no abrasiva evitando dañar la superficie de la placa. No utilizar sobre la superficie cerámica productos a base de silicona acética para el sellado de cerramientos, duchas o sanitarios; como alternativa emplear siliconas neutras protegiendo previamente la superficie de la baldosa con cinta adhesiva de papel. En caso de utilizar cinta adhesiva de papel para proteger el material durante el enmasillado (usar solamente este tipo de cinta adhesiva) cerca de los bordes cortados, tener el máximo cuidado y delicadeza al quitarla.

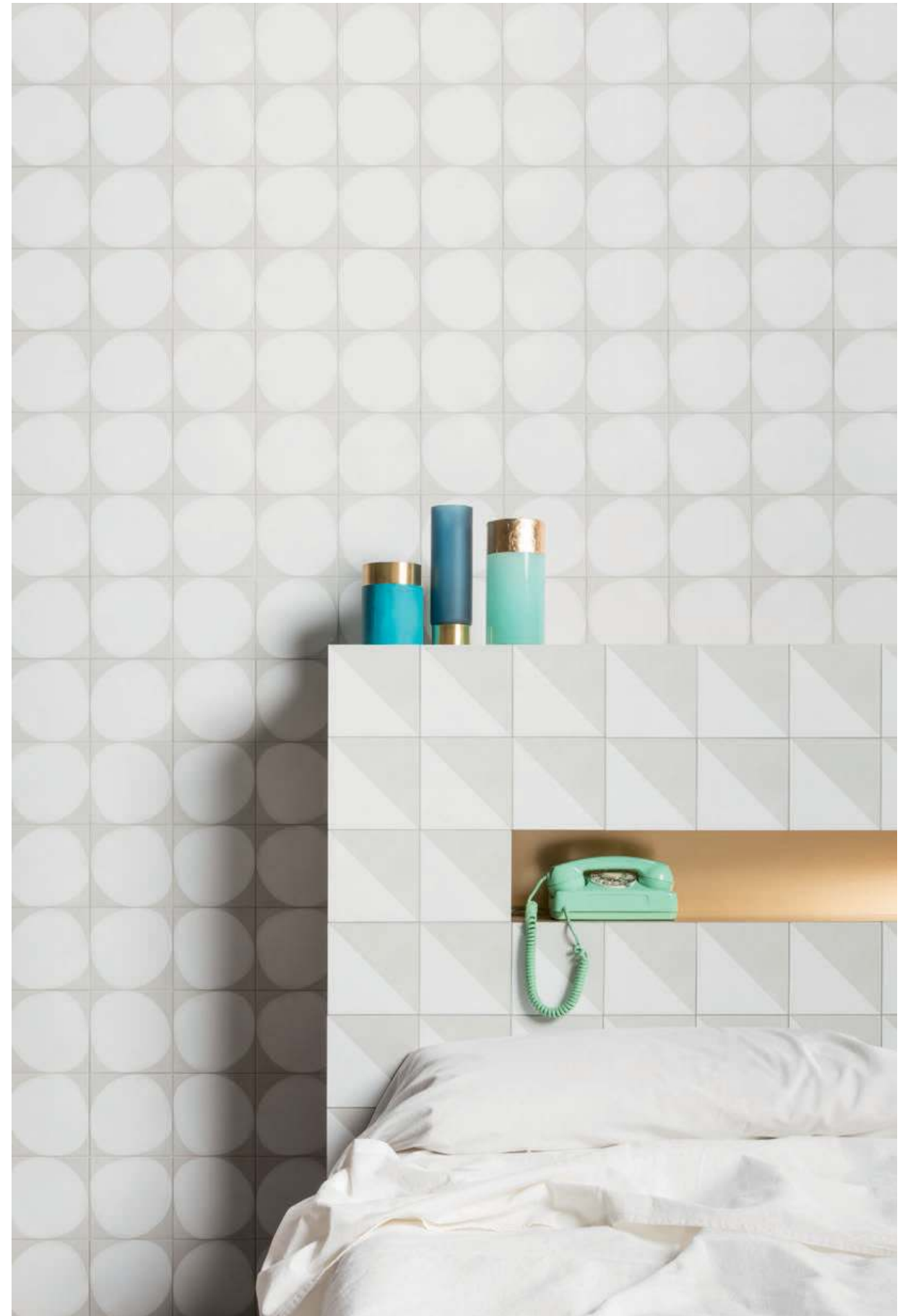
LIMPIEZA DIARIA

Emplear detergentes neutros y/o agua, frotando con un paño de microfibra o una esponja blanda. Los productos ácidos desincrustantes pueden emplearse teniendo cuidado de aclarar rápidamente la superficie con agua después de su aplicación. No emplear disolventes (alcohol o similares) ni esponjas abrasivas o elementos que rayen.

FUTURA



Wall Futura Half Black - Floor Futura T Blue + Futura Drop Blue



Futura Drop White / Futura Half White



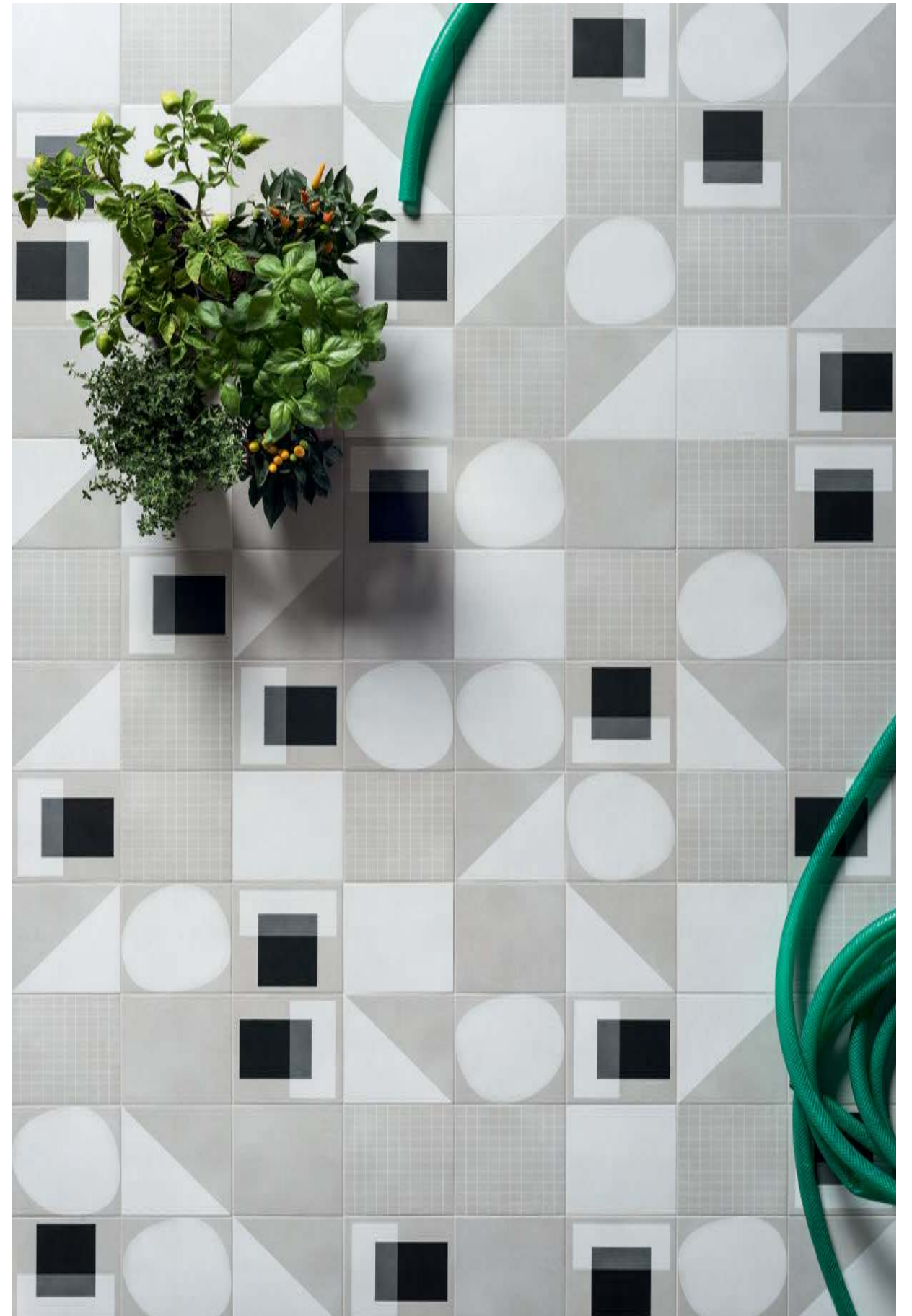
Wall Futura Grid Black - Floor Futura Rose / Futura Half Rose / Futura Drop Rose



Wall Futura Black / Futura Blue - Floor Futura Drop Black



Wall Futura Grid Blue / Futura Grey - Floor Futura Drop Blue



Futura White / Futura T White / Futura Drop White / Futura Half White / Futura Grid White / Futura Grey

TECHNICAL DETAILS

FUTURA

TECHNOLOGY PORCELLANATO SMALTATO - GLAZED PORCELAIN

FINISH OPACO - NATURAL

SIZES 15x15

THICKNESS 10 MM

AL PRODOTTO VIENE CONFERITO UN ASPETTO NATURALE GRAZIE ALLA LEGGERA VARIAZIONE DI TONO TRA FONDI E DECORI.
FIELD TILES AND DECORATIVE PIECES HAVE BEEN CONCEIVED IN ORDER TO ACHIEVE A NATURAL LOOK THANK TO SLIGHT SHADE VARIATION.

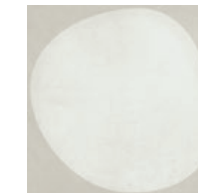
FUTURA PATTERNS



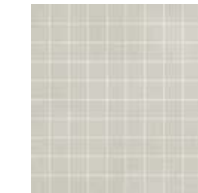
4100521 WHITE



4100522 HALF WHITE



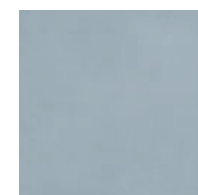
4100523 DROP WHITE



4100524 GRID WHITE



4100525 T WHITE



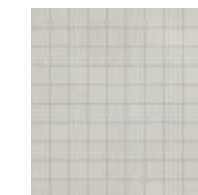
4100535 BLUE



4100536 HALF BLUE



4100537 DROP BLUE



4100538 GRID BLUE



4100539 T BLUE



4100526 ROSE



4100527 HALF ROSE



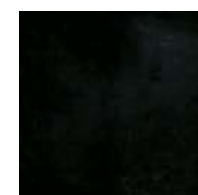
4100528 DROP ROSE



4100529 GRID ROSE



4100530 T ROSE



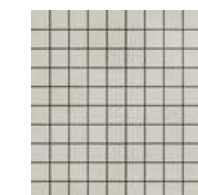
4100531 BLACK



4100532 HALF BLACK



4100533 DROP BLACK



4100534 GRID BLACK



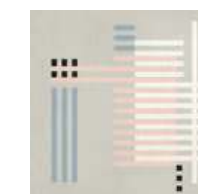
4100516 GREY



4100519 TRIANGLES



4100518 TUBES



4100517 MICROCHIP



4100520 BIRD

FUTURA TECHNICAL FEATURES



FUTURA PACKING

NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	FUTURA
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm2	46 N/ mm2
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	CLASS IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,50
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1

FUTURA	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
15x15	22	0,50	10,90	125	62,50	1362,50	10 mm

SOLO



Solo Grey 80x80



Wall Solo White 60x120 - Floor Solo White 5x80



Wall Solo White 80x80 - Floor Solo Black 80x80



Wall Solo Black 5x80 - Floor Solo Black 60x120

TECHNICAL DETAILS

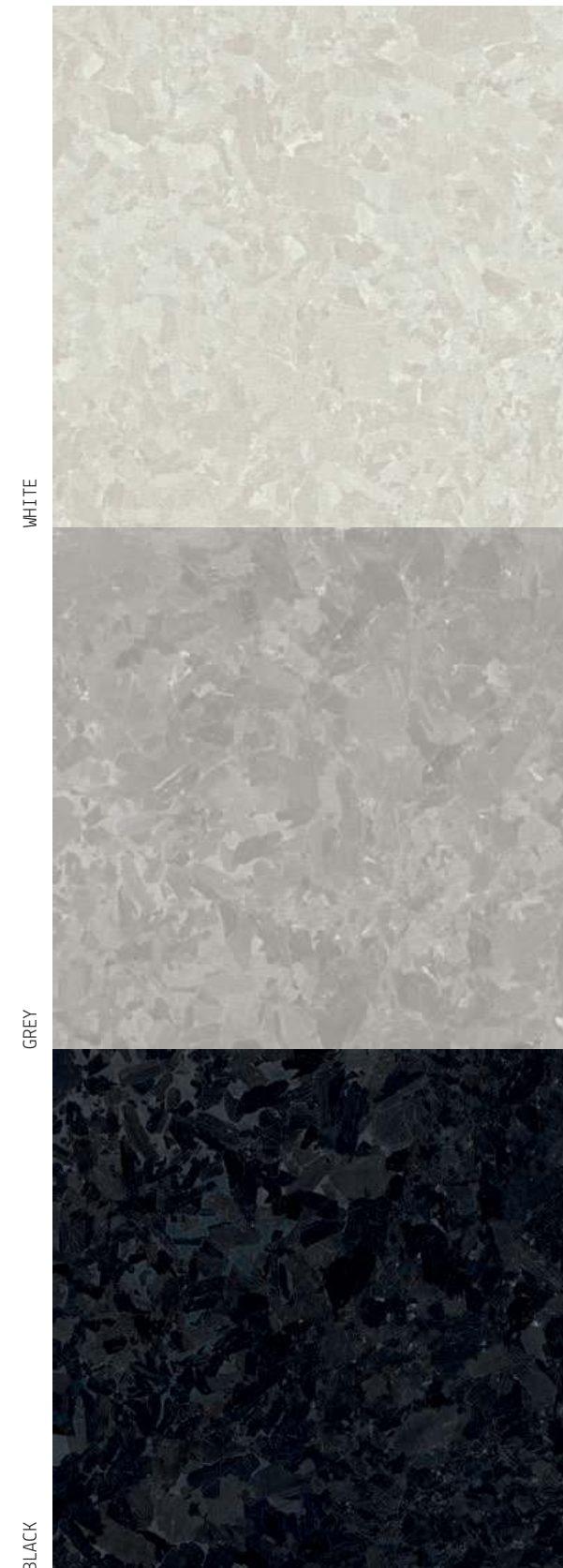
SOLO

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

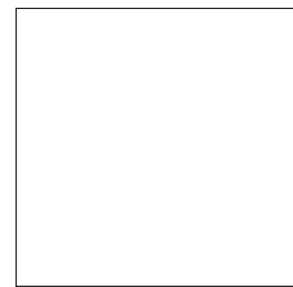
FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

THICKNESS 10 MM

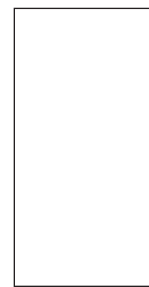
SOLO COLORS



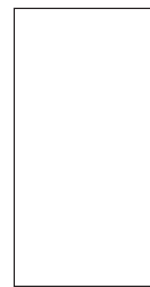
SOLO SIZES



80X80



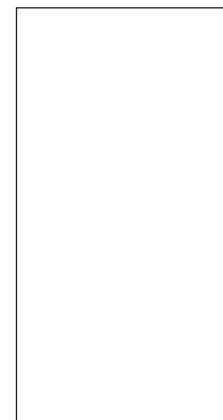
40X80



OUT 40X80

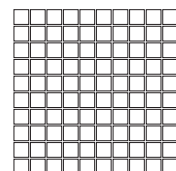


5X80



60X120

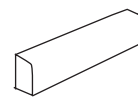
GRAPHIC NR. 16 (80X80)



MOSAIC 3X3
NET 30X30



10X20



SKIRTING 7,5X80

SOLO CODES

SIZE	White	Grey	Black
60x120	4100510	4100511	4100512
80x80	4100513	4100514	4100515
40x80	4100504	4100505	4100506
Out 40x80	4100507	4100508	4100509
5x80	4100551	4100552	4100553
10x20	4100548	4100549	4100550
Mosaic	4100545	4100546	4100547
Skirting	4100571	4100572	4100573

SOLO TECHNICAL FEATURES



SOLO PACKING

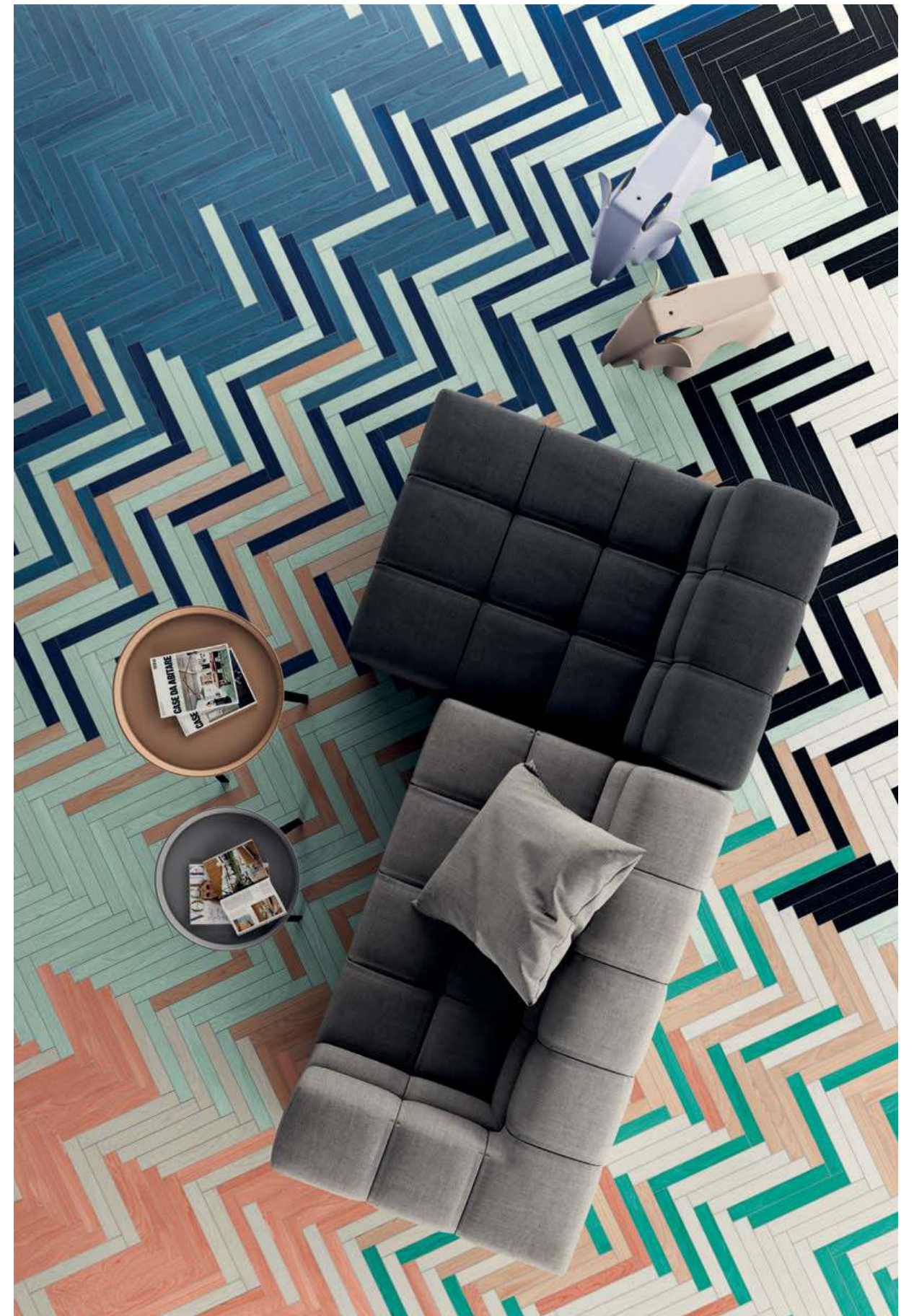
NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	SOLO
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	48 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV Black PEI V White/Grey
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	C.IV Black PEI V White/Grey
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		Solo R10 Solo OUT R11
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	Solo 0,62 Solo OUT 0,76
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V2

SOLO	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
60x120	2	1,44	32,60	30	43,20	978	10 mm
80x80	2	1,28	28,50	40	51,20	1140	10 mm
40x80	3	0,96	21,90	56	53,76	1226,40	10 mm
5x80	7	0,28	6,40	60	16,80	384	10 mm
10x20	52	1,04	23,40	42	43,68	982,80	10 mm
Mosaic	10	-	20,00	-	-	-	10 mm
Skirting	7	-	10,03	-	-	-	10 mm

TECHNICOLOR



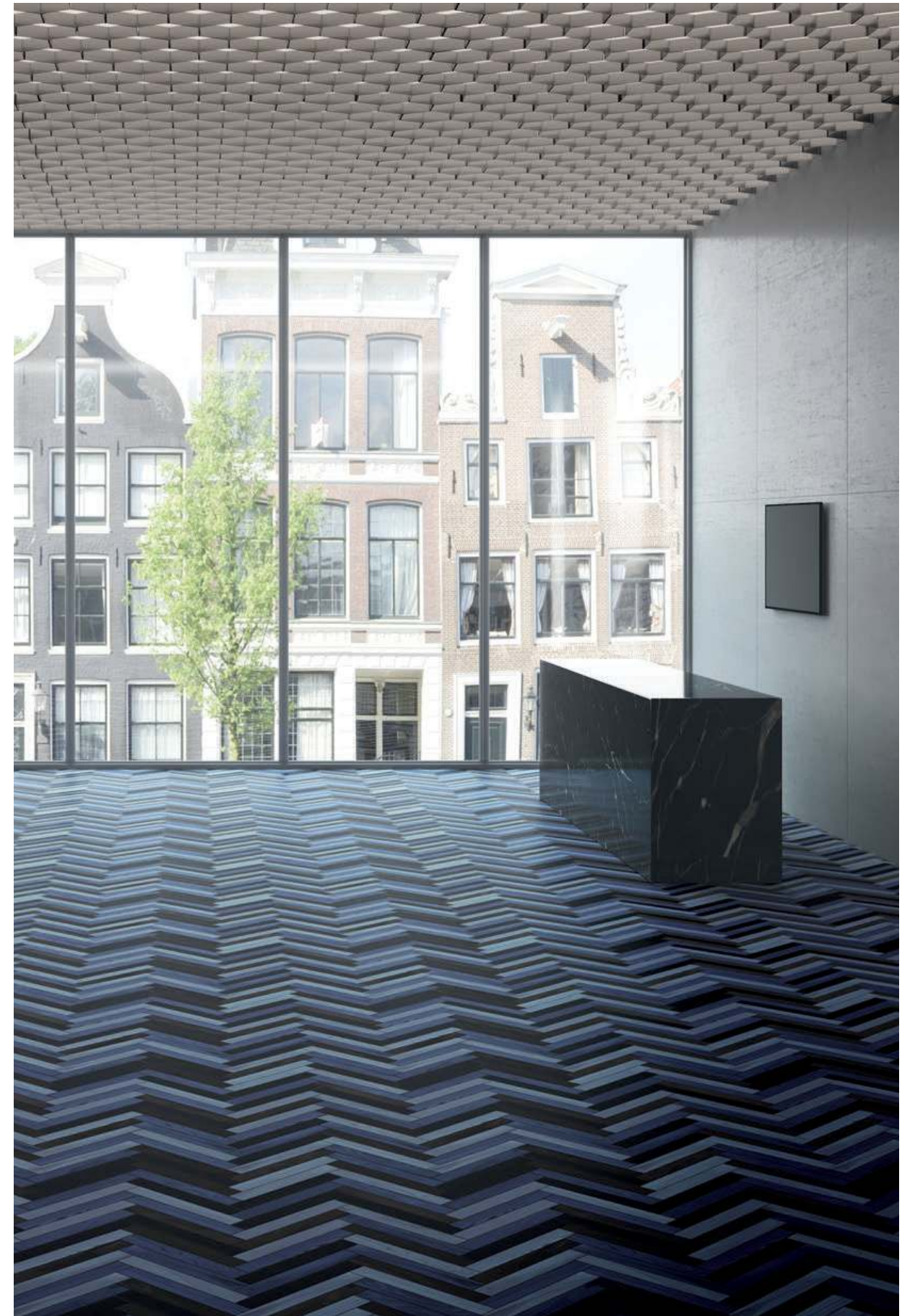
Wall TC14 20% - TC03 BLACK 40% - TC20 40% / Floor TC14 100%



TC20 10% - TC18 5% - TC17 20% - TC16 10% - TC15 10% - TC05 10% - TC04 10% - TC01 WHITE 10% - TC19 15%



TC08 20% - TC09 10% - TC02 BEIGE 10% - TC01 WHITE 60%



TC18 25% - TC17 25% - TC03 BLACK 25% - TC20 25%

TECHNICAL DETAILS

TECHNICOLOR

TECHNOLOGY **GRES PORCELLANATO SMALTATO - GLAZED PORCELAIN**

FINISH **OPACO - NATURAL**

THICKNESS **10 MM**

SIZES

5X37,5



GRAPHIC NR. 52 (5X37,5)



TC19 PURE WHITE - 410TC19



TC20 PURE BLACK - 410TC20

SUPERFICIE CARATTERIZZATA DA STRUTTURA SENZA GRAFICA.
SURFACE ENHANCED BY ONLY STRUCTURE WITH NO GRAPHIC.

TECHNICOLOR COLOR



TC01 WHITE - 410TC01



TC02 BEIGE - 410TC02



TC03 BLACK - 410TC03



TC04 - 410TC04



TC05 - 410TC05



TC06 - 410TC06



TC07 - 410TC07



TC08 - 410TC08



TC09 - 410TC09



TC10 - 410TC10



TC11 - 410TC11



TC12 - 410TC12



TC13 - 410TC13



TC14 - 410TC14



TC15 - 410TC15



TC16 - 410TC16



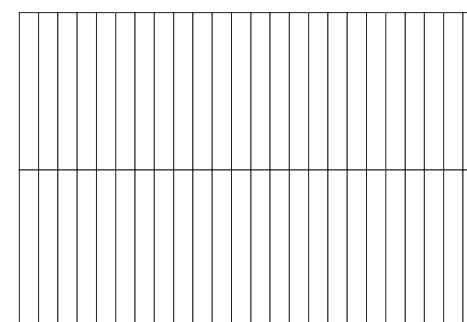
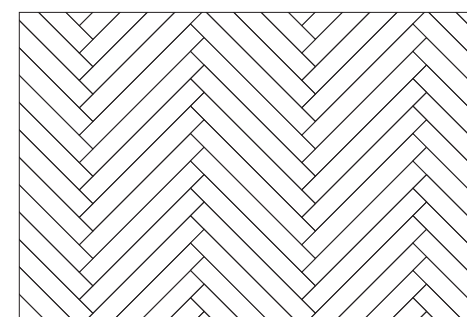
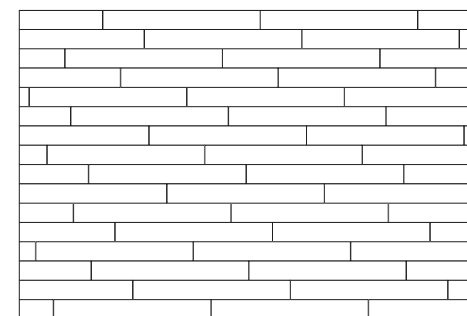
TC17 - 410TC17



TC18 - 410TC18



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	TECHNICOLOR
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	40 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	CLASS IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,50
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1



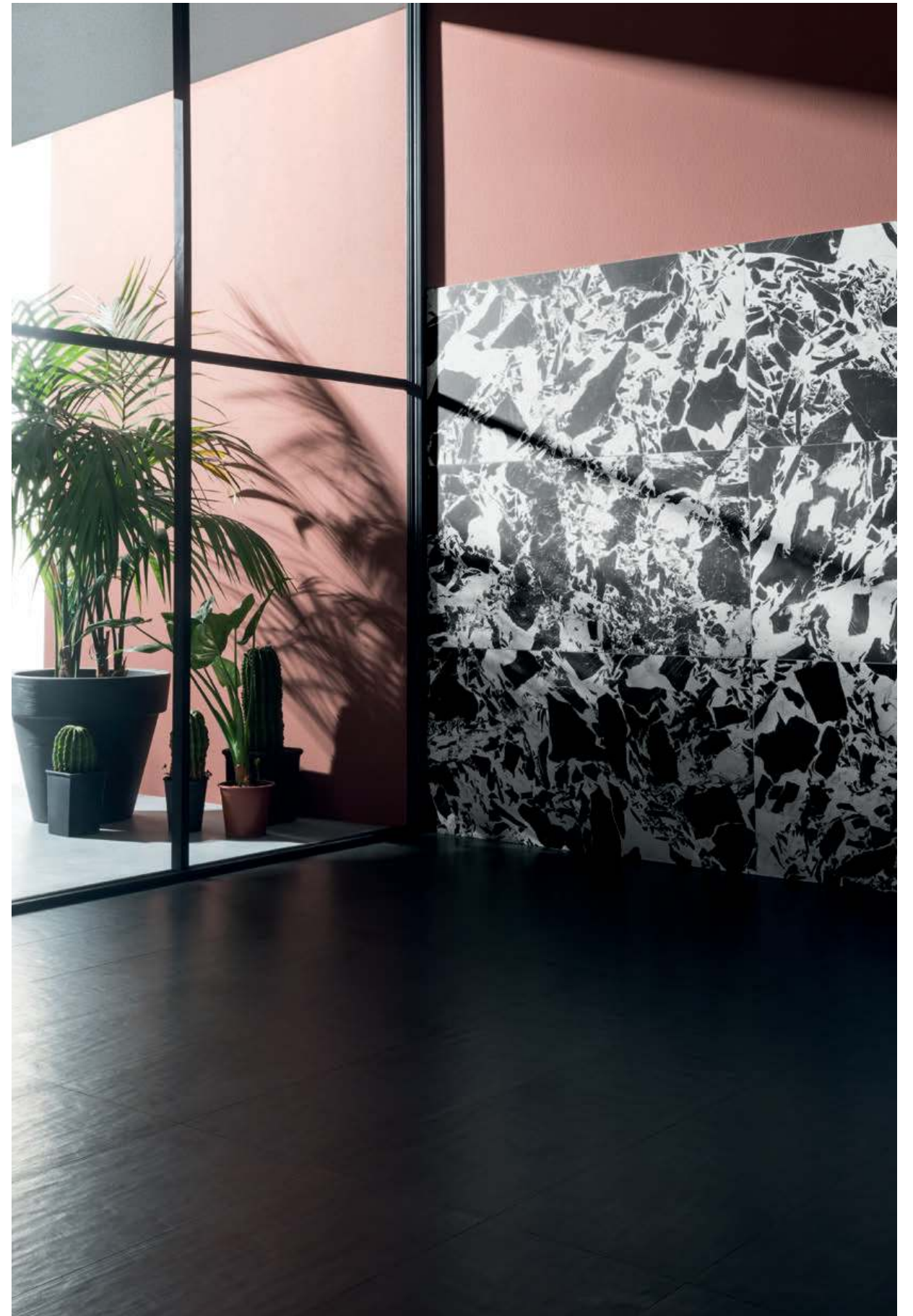
TECHNICOLOR PACKING

TECHNICOLOR	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
5x37,5	15	0,28	5,80	120	33,60	696	10 mm

SUPREME



Supreme 60x120



Wall Supreme - Floor Gessi Nero 30x120

TECHNICAL DETAILS

SUPREME

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITALE HD - HD DIGITAL PORCELAIN

FINISH SPAZZOLATO OPACO RETTIFICATO - BRUSHED NATURAL RECTIFIED

SIZES 60x120

THICKNESS 10 MM



4100503 SUPREME 60X120

GRAPHIC NR. 14

SUPREME PACKING

SUPREME	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
60x120	2	1,44	32,60	30	43,20	978	10 mm

SUPREME TECHNICAL FEATURES

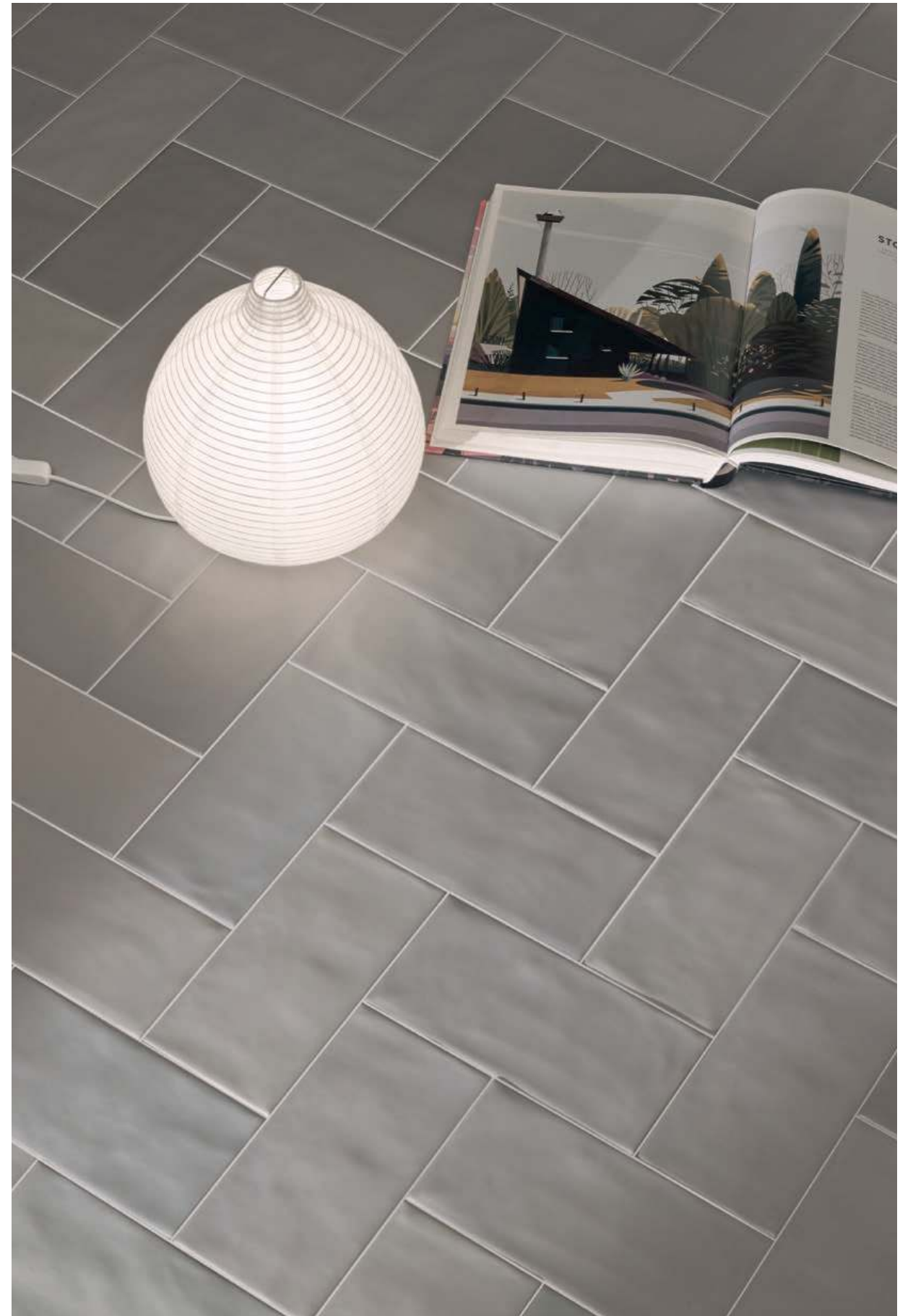


NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	SUPREME
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	45 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	CLASS IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,43
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V2

GAP



Gessi Nero Mix 20x120 / Gap Nero



Gap Grigio



Nano Gap Bianco

TECHNICAL DETAILS

GAP

TECHNOLOGY PORCELLANATO SMALTATO - GLAZED PORCELAIN

FINISH OPACA - NATURAL

THICKNESS 10 MM

NANO GAP

TECHNOLOGY PORCELLANATO ESTRUSO A TUTTA MASSA - FULL BODY EXTRUDED PORCELAIN

FINISH OPACA - NATURAL

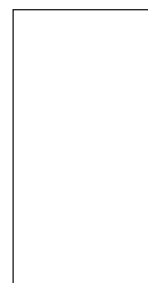
THICKNESS 8 MM

GAP COLORS

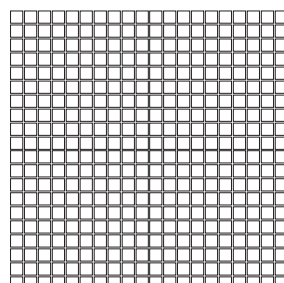
NANO GAP COLORS



GAP SIZES



11,5x23



NANO GAP MOSAIC 1,2X1,2
NET 30X30

GRAPHIC NR. 16 (11,5X23)

GAP CODES

SIZE	Bianco	Grigio	Nero
11,5x23	4100463	4100464	4100465
Nano Gap	4100481	4100482	4100483

GAP PACKING

GAP	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
11,5x23	14	0,378	8,6	95	35,91	817	10 mm
Nano Gap	10	0,90	15,00	-	-	-	8 mm

GAP TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	GAP
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	44 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	CLASS IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,48
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V3

GESI



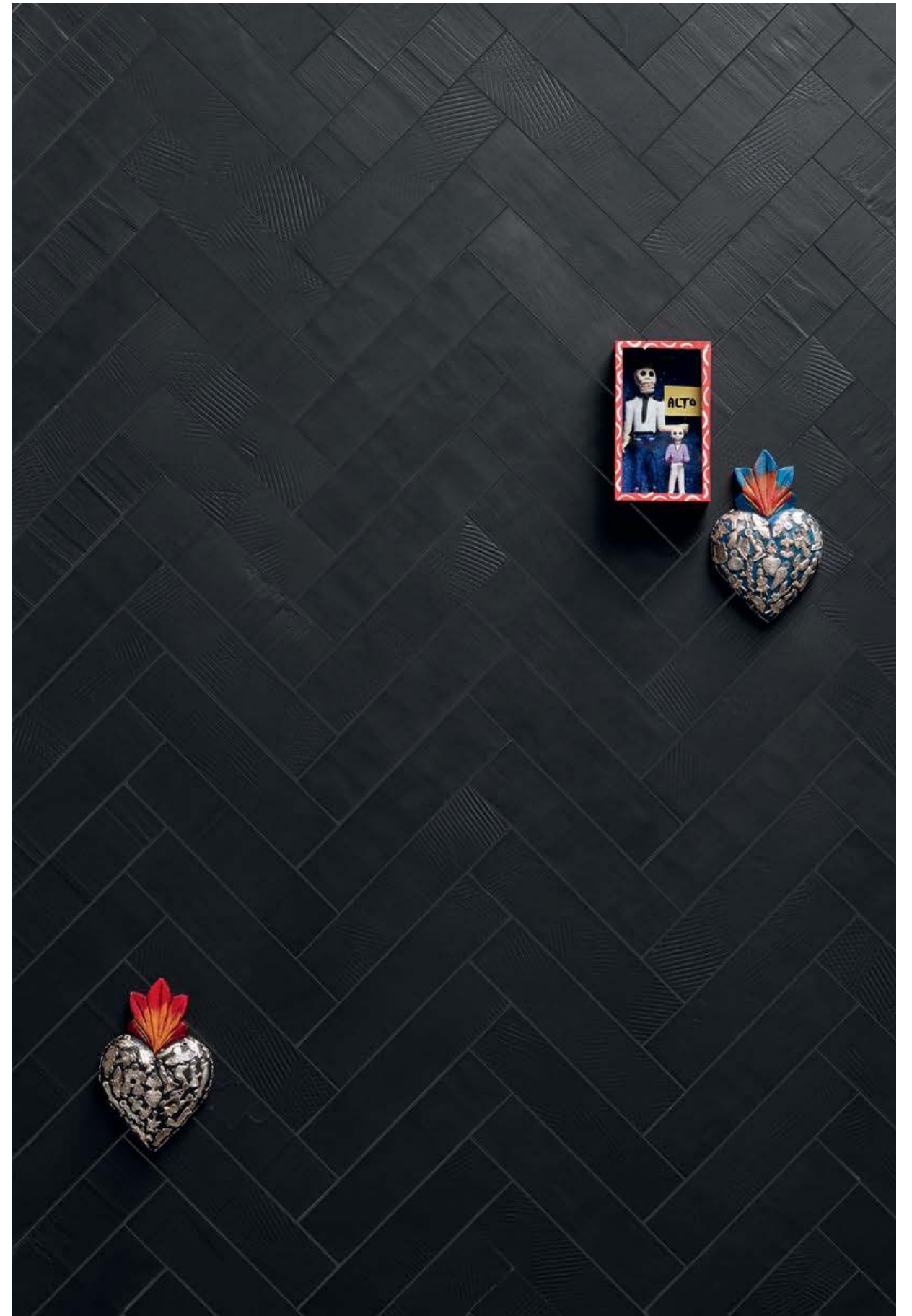
Gessi Bianco Mix 20x120



Gessi Bianco Mix 5x20



Gessi Grigio 30x120



Gessi Nero Mix 5x20

TECHNICAL DETAILS

GESSI

TECHNOLOGY PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO - COLORED BODY PORCELAIN

FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

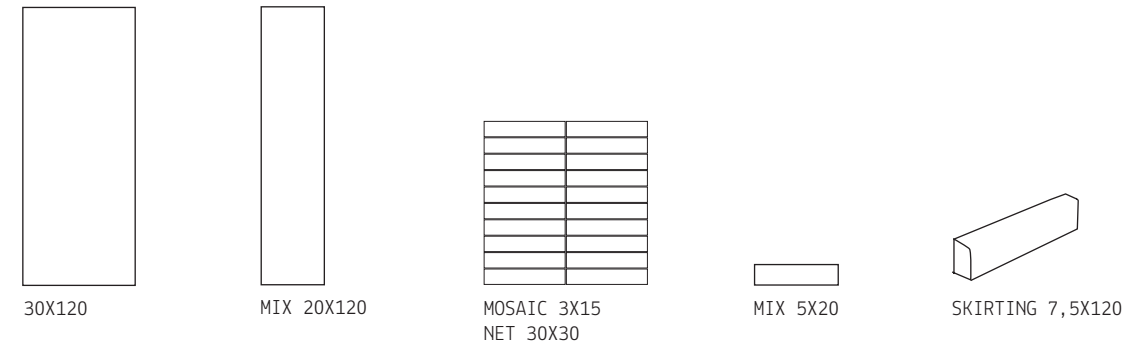
THICKNESS 10 MM

GESSI COLORS

GESSI MIX COLORS



GESSI SIZES



GESSI CODES

SIZE	Bianco	Grigio	Nero
30x120	4100466	4100467	4100468
Mix 20x120	4100469	4100470	4100471
Mix 5x20	4100484	4100485	4100486
Mosaic	4100490	4100491	4100492
Skirting	4100579	4100580	4100581

GESSI PACKING

GESSI	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
30x120	3	1,08	24,20	40	43,20	968	10 mm
Mix 20x120	6	1,44	31,68	24	34,56	760,32	10 mm
Mix 5x20	75	0,75	16,90	45	33,75	760,50	10 mm
Mosaic	10	0,90	20,00	-	-	-	10 mm
Skirting	6	-	12,78	-	-	-	10 mm

GESSI TECHNICAL FEATURES

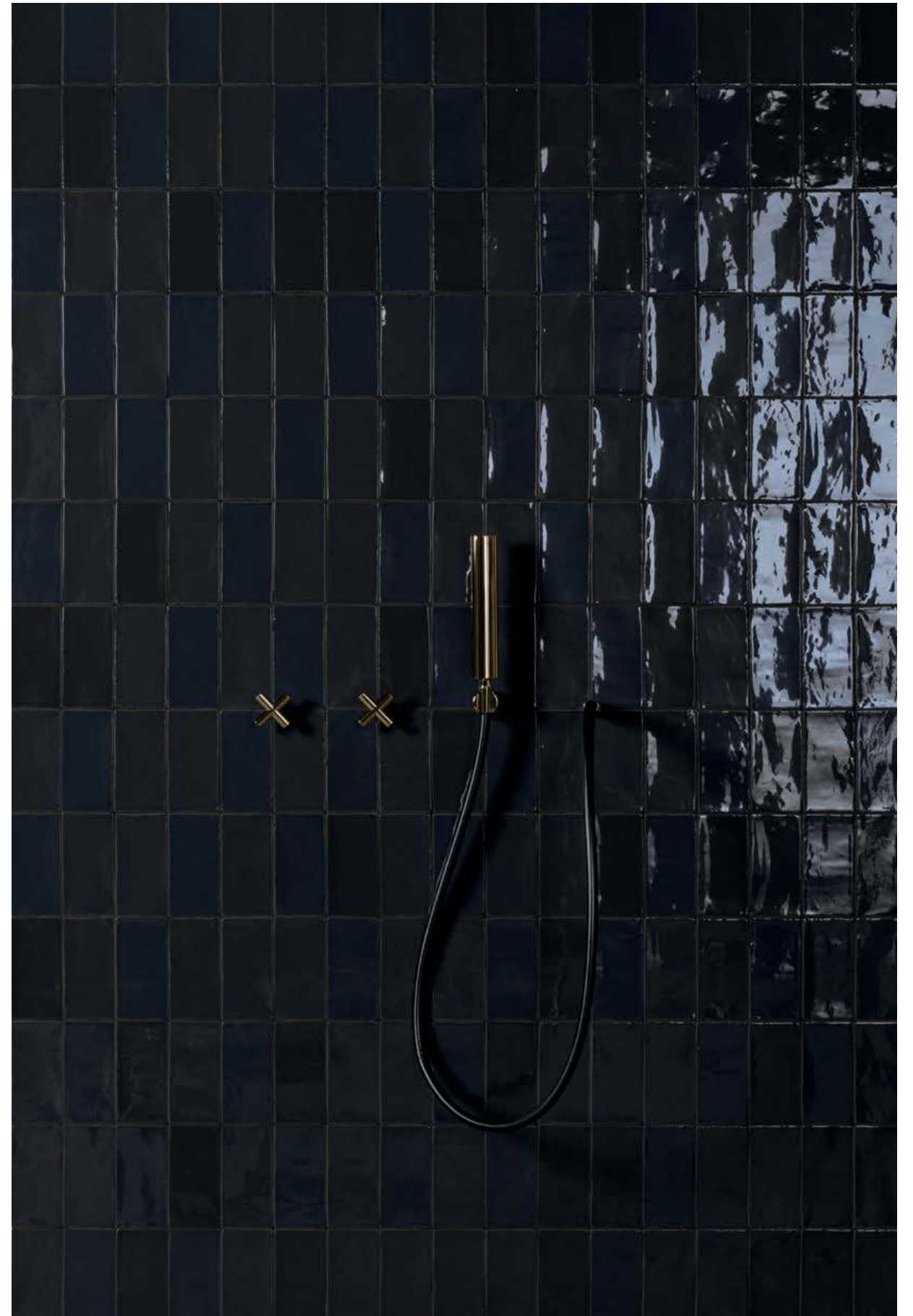


NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	GESSI GESSI MIX
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	46 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance	Grigio/Nero Bianco	PEI IV PEI V
ASTM C1027	visible abrasion resistance	Grigio/Nero Bianco	CLASS IV CLASS V
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,48
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1 GESSI V3 GESSI MIX

HOPS



Hops Matte Nero



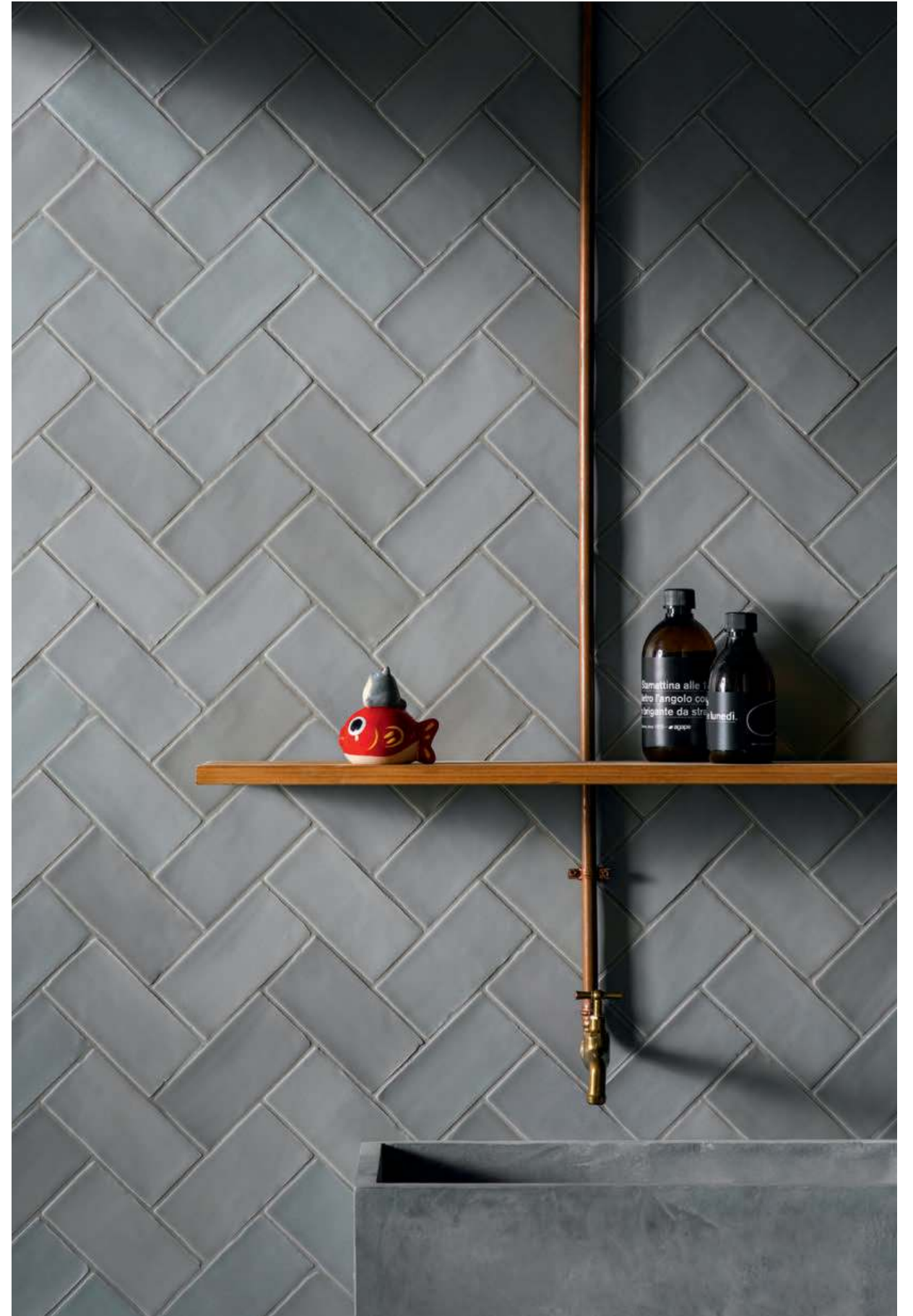
Hops Lux Nero



Hops Matte Bianco / Lux Bianco



Hops Lux Grigio



Hops Matte Grigio

TECHNICAL DETAILS

HOPS

TECHNOLOGY MONOCOTTURA IN PASTA BIANCA - WHITE BODY SINGLE-FIRED WALL TILE

FINISH OPACA / LUCIDA - MATTE / GLOSSY

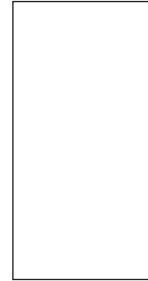
THICKNESS 10 MM

HOPS LUX COLORS

HOPS MATTE COLORS



HOPS SIZES



7,5x15

HOPS CODES

SIZE	Lux	Bianco	Grigio	Nero	Matte	Bianco	Grigio	Nero
7,5x15		4100363	4100364	4100365		4100366	4100367	4100368

HOPS PACKING

HOPS	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
7,5x15	36	0,405	6,30	144	58,32	907,20	10 mm

HOPS TECHNICAL FEATURES

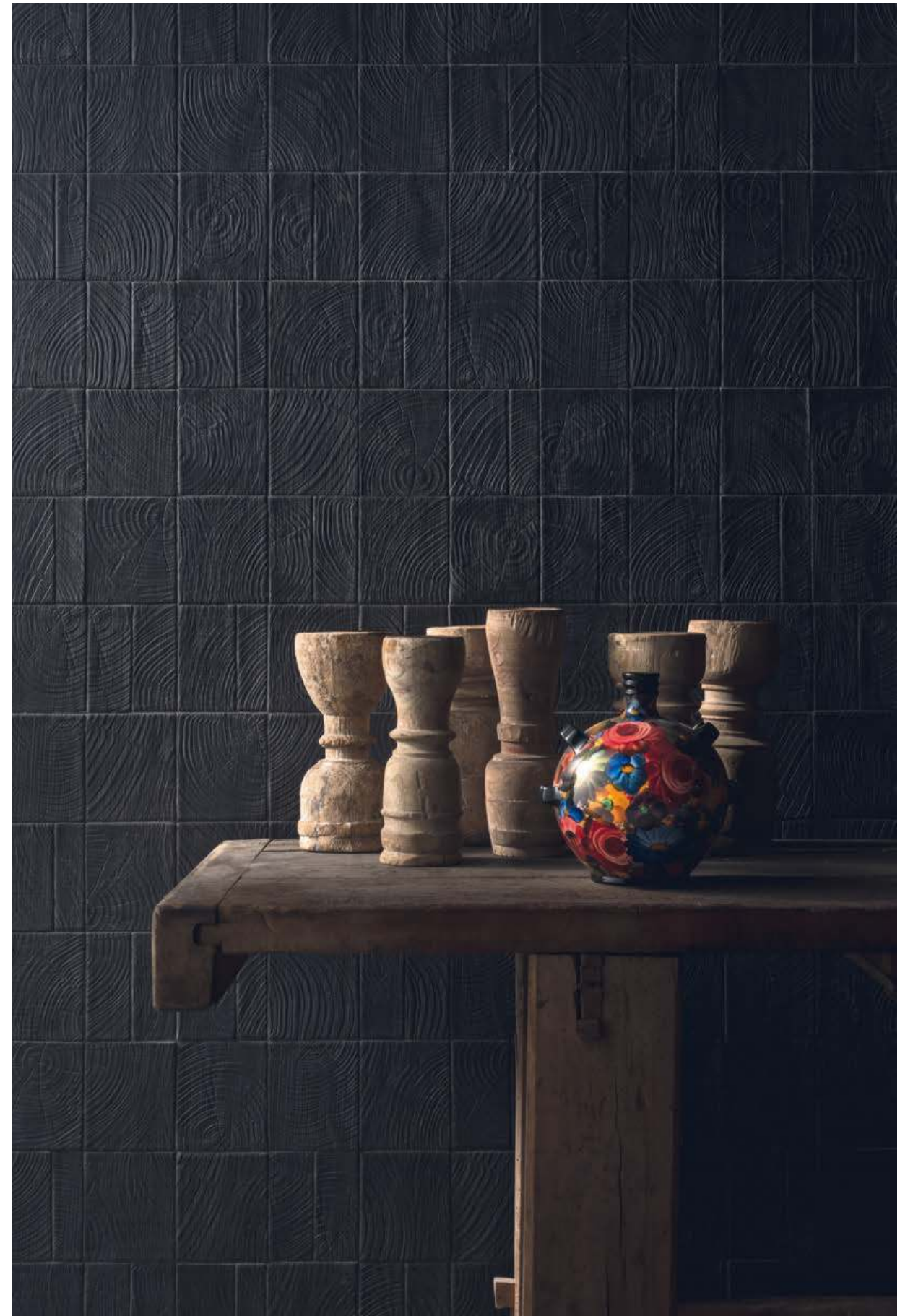


NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	HOPS
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,5 % /± 2 m	± 0,5 % /± 2 m
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,3 %	± 0,3 %
	ortogonalità wedging	± 0,3 %	± 0,3 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	E > 10 %	16 %
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	≥ 4
ISO 10545/11	resistenza al cavillo crazing resistance	resiste resistant	resiste resistant

LOOP



Loop White / Gold



Loop Black

TECHNICAL DETAILS

LOOP

TECHNOLOGY PORCELLANATO ESTRUSO A TUTTA MASSA - FULL BODY EXTRUDED PORCELAIN

FINISH OPACO - NATURAL

FEATURES TONI E CALIBRI DIFFERENTI SONO CARATTERISTICHE INTRINSECHE DEL PRODOTTO
SLIGHT SHADE AND CALIBER VARIATIONS ARE AN INTRINSIC PROPERTY OF THIS ARTISAN PORCELAIN

SIZES 11,5X14 - 7,5X14 - 5,5X14 - 3,5X14

MODULAR SIZES RANDOMLY MIXED

THICKNESS 8 MM

LOOP COLORS



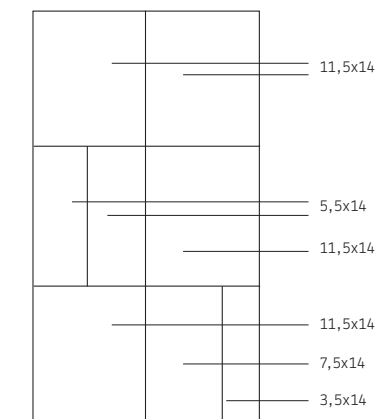
4100359 LOOP WHITE
11,5X14 + 7,5X14 + 5,5X14 + 3,5X14



4100360 LOOP BLACK
11,5X14 + 7,5X14 + 5,5X14 + 3,5X14

RACCOMANDIAMO DI STUCCARE IN MATERIALE TONO SU TONO.
THE MANUFACTURER RECOMMENDS USING A GROUT JOINT OF A MATCHING COLOR.

MODULARITY



TUTTI I FORMATI MODULARI
TRA LORO CREANO UN PATTERN
RIPETIBILE E SONO INCLUSI
IN UN UNICO IMBALLO.
OGNI BOX CONTIENE 6 PATTERN

ALL SIZES ARE MODULAR AND CREATE
REPEATED PATTERN THAT ARE FOUND
MIXED IN THE BOX.
EACH BOX CONTAINS 6 PATTERNS

LOOP PACKING

LOOP	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
Loop	48	0,58	10,00	76	44,08	760	8 mm
Gold	20	-	2,00	-	-	-	8 mm

WALL DECOR



4100362 GOLD
3,5x14

GOLD VENDUTO AL PZ.
IL COLORE ORO È APPLICATO AL FONDO IN TONO TRAMITE COLORAZIONE A FREDDO.
USARE SOLO DA RIVESTIMENTO.
DA SOSTITUIRE ALLO STESSO FORMATO, ALL'INTERNO DELLA LOOP WHITE O BLACK, IN BASE AL VS GUSTO, NOI CONSIGLIAMO UN 50% DI DECORO RISPETTO ALLA TOTALITÀ DEI PZ DELLO STESSO FORMATO (ES. PAG 108).

GOLD SOLD PER PIECE.
THE GOLD COLOR IS APPLIED TO THE BOTTOM IN TONE BY COLD GLAZEING TECHNOLOGY TO USE ONLY ON WALL APPLICATION.
TO REPLACE THE SAME FORMAT, WITHIN THE LOOP COLLECTION IN WHITE OR BLACK, DEPENDING ON YOUR TASTE. WE RECOMMEND A 50% OF DECO TOGETHER WITH ALL THE PIECES OF THE SAME SIZE (EXAMPLE ON PAGE 108).

Questo è un manufatto artigianale prodotto per estrusione e con materie prime naturali, per questi motivi presenta differenze di calibro, irregolarità superficiali o di planarità e variazioni di tono. Queste sono da considerarsi caratteristiche proprie del materiale. Se valorizzate durante la posa esaltano l'effetto estetico che lo differenzia dai normali prodotti industriali. In produzione, durante la scelta finale di ogni lotto, viene selezionato il tono, pur se può rimanere una diversità di rifrazione della luce tra i pezzi singoli che può dare l'impressione di differenza di colore. In fase di posa è importante aprire una o più scatole e disporre i pezzi a terra per verificare questo effetto, osservando anche da diverse angolazioni. Qualora si notino differenze procedere all'installazione miscelando in modo casuale i pezzi delle varie scatole per evitare l'effetto "strisce" o "bande". Posare il materiale utilizzando collante per il grès porcellanato. Trattandosi di materiale estruso di forma non regolare consigliamo di posare i pezzi accostandoli e ruotandoli senza usare distanziali, in modo che le fughe si vengano a formare automaticamente in modo ideale. Per compensare eventuali differenze di planarità è possibile caricare di collante anche il pezzo stesso.

This is an extruded handcrafted product made from natural raw materials. It may therefore present differences in caliber, flatness, surface irregularities and variations in shade. These should be considered as features of the material and not defects. If one takes advantage of them during installation, they enhance the aesthetic effects that distinguish them from standard industrial products. During the production process, the shade is chosen at the final sorting stage of each batch, even if there may be a different refraction of light between the individual pieces that can give the impression that the colour is different. During installation, it is important to open one or more boxes and arrange the pieces on the floor in order to examine this effect and to view the pieces from different angles. If differences are noticed, mix random pieces from different boxes when installing them in order to avoid the "strip and "band" effect. Install the product using an adhesive suitable for porcelain stoneware. Being an extruded product, which doesn't have a regular shape, we recommend that the pieces be placed next to one another, without using spacers, and rotated so that the joints become formed naturally. Adhesive can also be applied to the back of the tile itself in order to compensate for differences in flatness.

LOOP TECHNICAL FEATURES

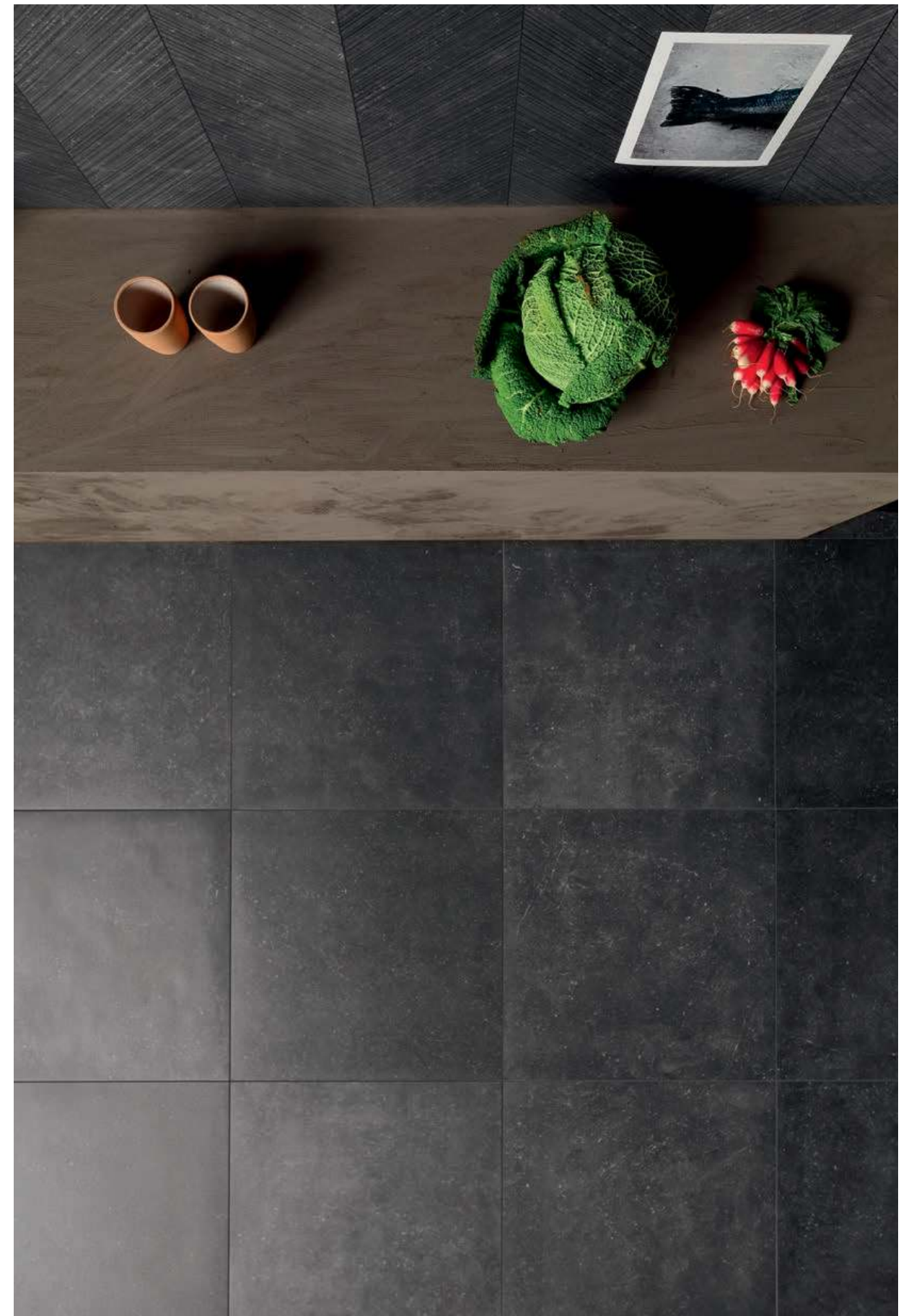


NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	LOOP
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 2 % / ± 4 m	± 2 % / ± 4 m
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,6 %	± 0,6 %
	ortogonalità wedging	± 1 %	± 1 %
	planarità flatness	± 1,5 %	± 1,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	0,3 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 28 N/ mm ²	30 N/ mm ²
ISO 10545/6	resistenza all'abrasione profonda visible abrasion resistance	< 275 mm ³	< 165 mm ³
ASTM C1243	Resistance to deep abrasion of unglazed tiles	< 175 mm ³ (0,011 in ³)	< 165 mm ³
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	4
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,73
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V3 Signs

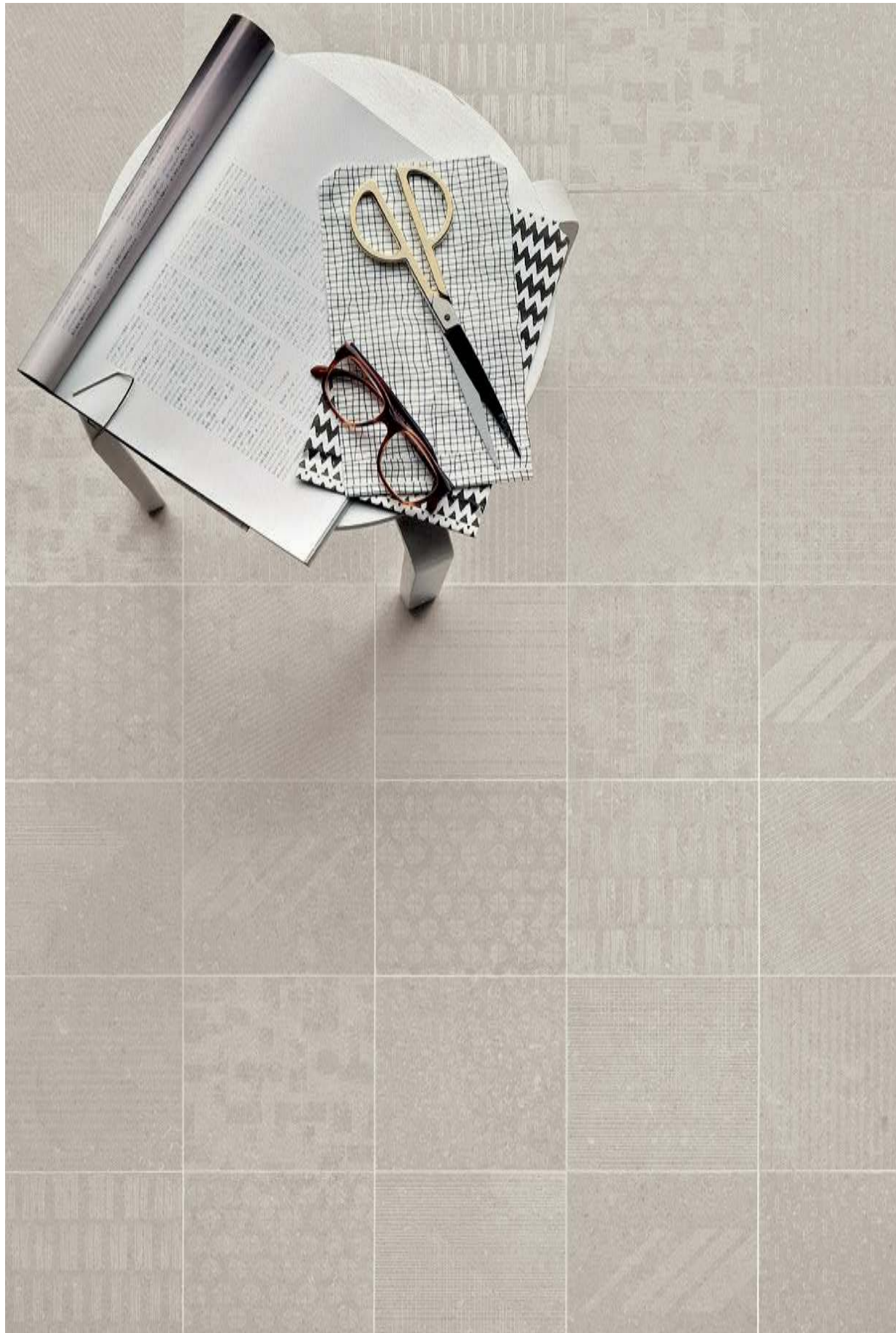
PIETRE41



Chevron Triple Black 20x80



Chevron Triple Black 20x80 / Triple Black 60x60



Outline Mix Scrambled Greige 20x20



Hipster Grey 80x180

TECHNICAL DETAILS

PIETRE41

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

THICKNESS 10 MM

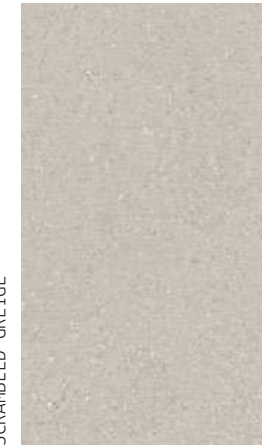
PIETRE41 COLORS

NATURAL

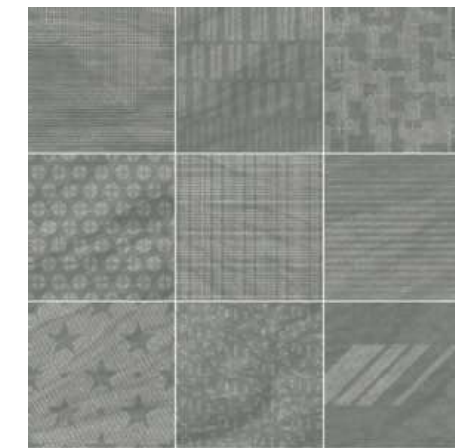
CHEVRON

OUTLINE

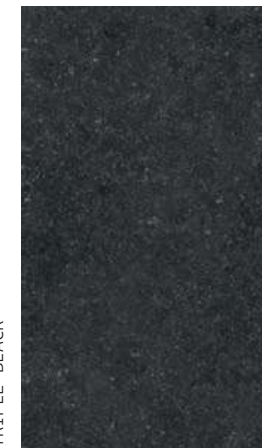
SCRAMBLED GREIGE



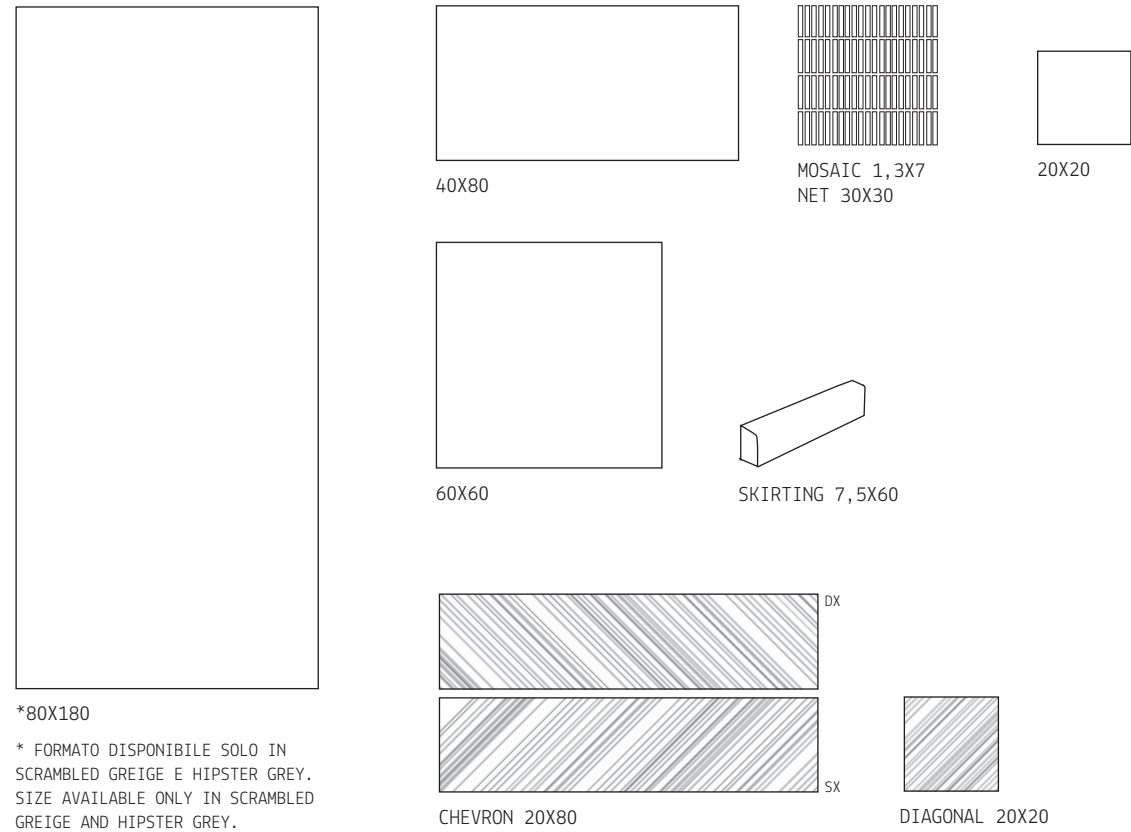
HIPSTER GREY



TRIPLE BLACK



PIETRE41 SIZES

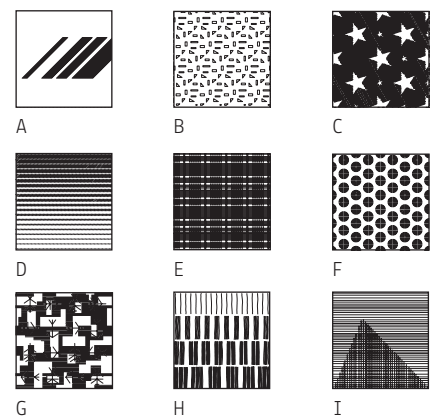


*80X180

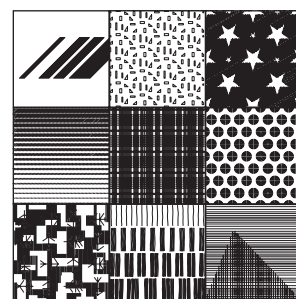
* FORMATO DISPONIBILE SOLO IN SCRAMBLED GREIGE E HIPSTER GREY. SIZE AVAILABLE ONLY IN SCRAMBLED GREIGE AND HIPSTER GREY.

GRAPHIC NR. 21 (60X60)

IN OGNI SCATOLA CI SONO 3 PEZZI DESTRI E 3 PZ SINISTRI. IN EVERY BOX THERE ARE 3 RIGHT PIECES AND 3 LEFT PIECES.



OUTLINE 20X20 LASER TECHNOLOGY



OUTLINE MIX 20X20 LASER TECHNOLOGY

I PATTERN SONO VENDUTI SIA SINGOLARMENTE CHE MIXATI IN UN UNICO IMBALLO. THE PATTERNS ARE SOLD BOTH SEPARATELY AND MIXED.

PIETRE41 CODES

SIZE	Greige	Grey	Black
80x180	4100373	4100374	-
40x80	4100379	4100380	4100381
60x60	4100376	4100377	4100378
20x20	4100397	4100398	4100399
Mosaic	4100388	4100389	4100390
Chevron	4100385	4100386	4100387
Diagonal	4100394	4100395	4100396
Outline A	4100419	4100428	4100437
Outline B	4100420	4100429	4100438
Outline C	4100421	4100430	4100439
Outline D	4100422	4100431	4100440
Outline E	4100423	4100432	4100441
Outline F	4100424	4100433	4100442
Outline G	4100425	4100434	4100443
Outline H	4100426	4100435	4100444
Outline I	4100427	4100436	4100445
Outline MIX	4100391	4100392	4100393
Skirting	4100403	4100404	4100405

PIETRE41 TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	PIETRE41
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 % (Impervious Tiles)	0,2 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	A LA HA
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/mm ²	48 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV Black PEI V Greige/Grey
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	C. IV Black C. V Greige/Grey
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,62
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	Greige/Grey V2 Black V3

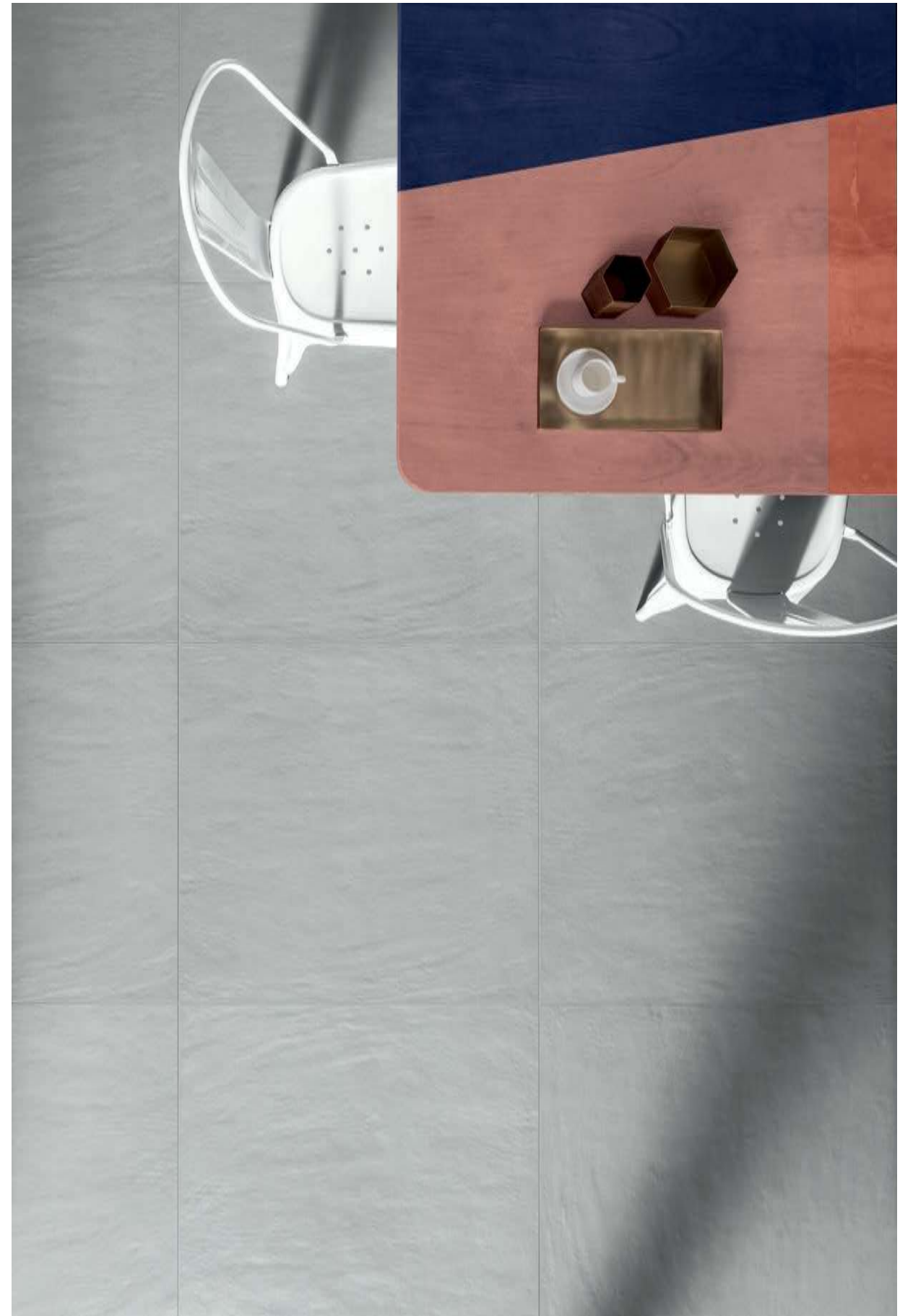
PIETRE41 PACKING

PIETRE41	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
80x180	2	2,88	70,00	20	57,60	1400	10 mm
40x80	3	0,96	21,50	56	53,76	1204	10 mm
60x60	3	1,08	24,24	40	43,20	969,60	10 mm
20x20	25	1,00	22,40	45	45,00	1008	10 mm
Mosaic	10	-	20,00	-	-	-	10 mm
Chevron	6	0,96	21,50	48	46,08	1032	10 mm
Diagonal	25	1,00	22,40	45	45	1008	10 mm
Outline	25	1,00	22,20	45	45	999	10 mm
Skirting	16	-	14,30	-	-	-	10 mm

CLAY41



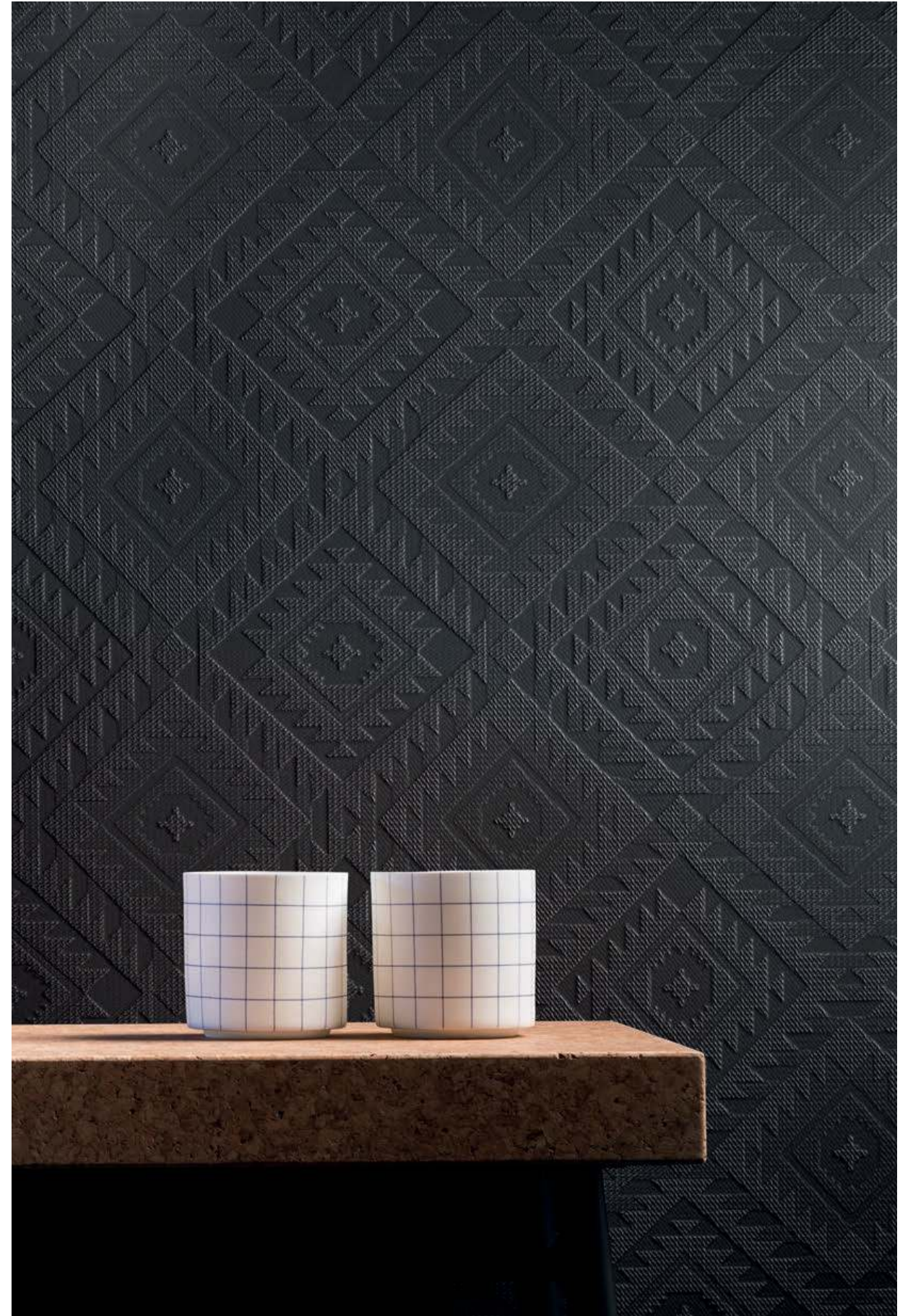
Navajo White 80x80 / Clay41 White 80x80



Clay41 Grey 80x80



Clay41 Mud 80x80



Navajo Black 80x80

TECHNICAL DETAILS

CLAY41

TECHNOLOGY PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO - COLORED BODY PORCELAIN

FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

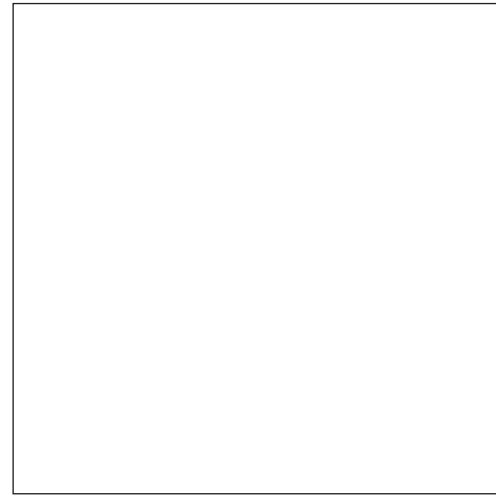
THICKNESS 10 MM

CLAY41 COLORS

NAVAJO COLORS



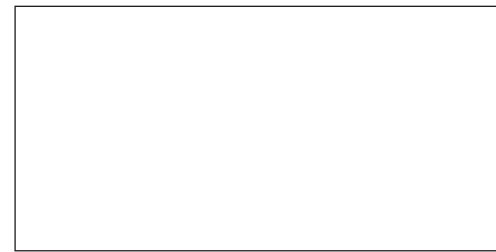
CLAY41 SIZES



80X80



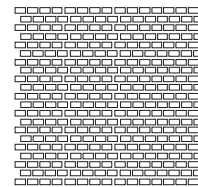
8X40



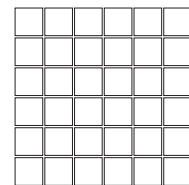
40X80



NAVAJO 80X80



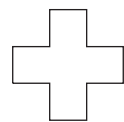
MOSAIC BRICKY 1X2
NET 30X30



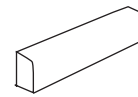
MOSAIC CLAY + NAVAJO 5X5
NET 30X30



ESAGONA NAVAJO 22,5X19,5



PLUS 19X19



SKIRTING 7,5X80

CLAY41 CODES

SIZE	White	Grey	Black	Mud
80x80	4100296	4100297	4100299	4100298
Navajo 80x80	4100300	4100301	4100303	4100302
40x80	4100292	4100293	4100295	4100294
8x40	4100312	4100313	4100315	4100314
Plus	4100316	4100317	4100319	4100318
Mosaic Bricky	4100308	4100309	4100311	4100310
Mosaic Clay + Navajo	4100325	4100326	4100328	4100327
Esagona Navajo	4100329	4100330	4100332	4100331
Skirting	4100353	4100354	4100352	4100355

CLAY41 TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	CLAY41 NAVAJO
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	50 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance	White/Grey/Mud Black	PEI V PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	White/Grey/Mud Black	CLASS V CLASS IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,62 Clay41 0,78 Navajo
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1

CLAY41 PACKING

CLAY41	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
80x80	2	1,28	28,50	40	51,20	1140,00	10 mm
40x80	3	0,96	21,50	56	53,76	1204	10 mm
8x40	32	1,024	22,40	48	49,152	1075,20	10 mm
Plus	22	0,45	13,20	56	25,20	739,20	10 mm
Mosaic C + N	10	-	22,70	-	-	-	10 mm
Esagona Navajo	19	0,62	12,68	56	34,72	710,08	10 mm
Mosaic Brickly	6	-	12,30	-	-	-	10 mm
Skirting	7	-	10,03	-	-	-	10 mm

WOOD41



Wood41 White



Wood41 Mud

TECHNICAL DETAILS

WOOD41

TECHNOLOGY PORCELLANATO AD IMPASTO COLORATO - COLORED BODY PORCELAIN

FINISH SPAZZOLATO OPACO RETTIFICATO - BRUSHED NATURAL RECTIFIED

THICKNESS 10 MM

WOOD41 COLORS



WHITE



GREY

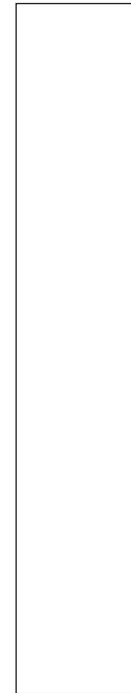


BLACK

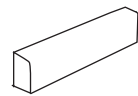


MUD

WOOD41 SIZES



20X120



SKIRTING 6,6x120

WOOD41 CODES

SIZE	White	Grey	Black	Mud
20x120	4100304	4100305	4100307	4100306
Skirting	4100407	4100408	4100410	4100409

WOOD41 PACKING

WOOD41	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
20x120	5	1,20	26,50	42	50,40	1113	10 mm
Skirting	6	-	10,80	-	-	-	10 mm

WOOD41 TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	WOOD41
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	44 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance	White/Grey/Mud Black	PEI V PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	White/Grey/Mud Black	CLASS V CLASS IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,54
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1

WIGWAG



WigWag Black



WigWag White

TECHNICAL DETAILS

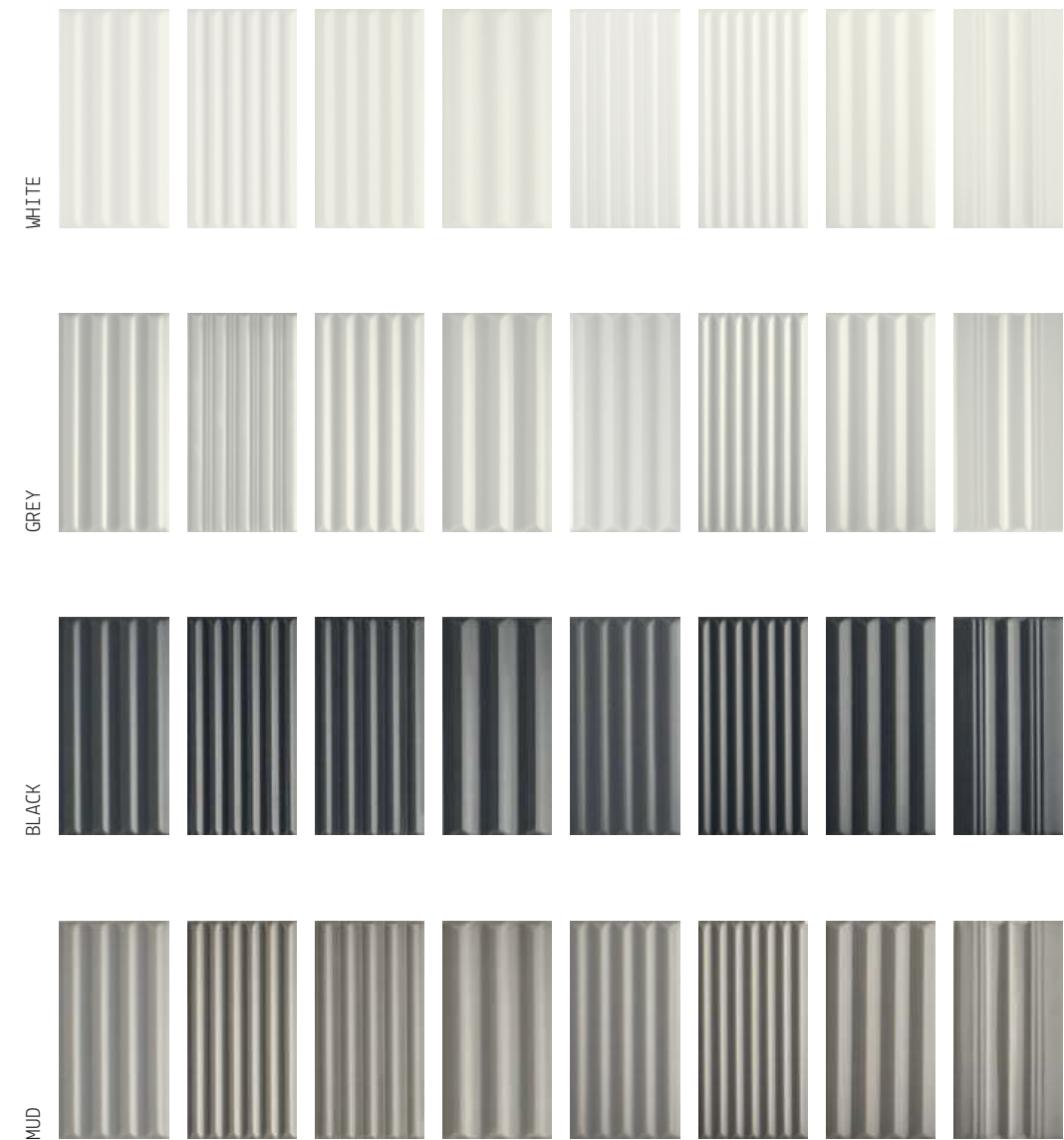
WIGWAG

TECHNOLOGY MONOPOROSA IN PASTA BIANCA - WHITE BODY SINGLE-FIRED WALL TILE

FINISH LUCIDO / GLOSSY - 8 PATTERNS RANDOMLY MIXED

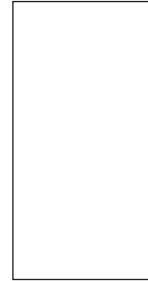
THICKNESS 10 MM

WIGWAG COLORS



I SOGGETTI DECORATIVI NON SONO VENDUTI INDIVIDUALMENTE MA SOLO IN UN MIX CASUALE
PATTERNS NOT SOLD SEPARATELY BUT ONLY AS A RANDOM MIX

WIGWAG SIZES



7,5X15

WIGWAG CODES

SIZE	White	Grey	Black	Mud
7,5x15	4100321	4100322	4100324	4100323

WIGWAG PACKING

WIGWAG	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
7,5x15	36	0,405	6,20	144	58,32	892,80	10 mm

WIGWAG TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	WIGWAG
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,5 % /± 2 mm	± 0,5 % /± 2 mm
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,3 %	± 0,3 %
	ortogonalità wedging	± 0,3 %	± 0,3 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	E > 10 %	16 %
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	≥ 4
ISO 10545/11	resistenza al cavillo crazing resistance	resiste resistant	resiste resistant

SIGNS



Signs Black



Signs White

TECHNICAL DETAILS

SIGNS

TECHNOLOGY PORCELLANATO ESTRUSO A TUTTA MASSA - FULL BODY EXTRUDED PORCELAIN

FINISH OPACO - NATURAL - 6 PATTERNS RANDOMLY MIXED

FEATURES TONI E CALIBRI DIFFERENTI SONO CARATTERISTICHE INTRINSECHE DEL PRODOTTO
SLIGHT SHADE AND CALIBER VARIATIONS ARE AN INTRINSIC PROPERTY OF THIS ARTISAN PORCELAIN

THICKNESS 8 MM

Questo è un manufatto artigianale prodotto per estrusione e con materie prime naturali, per questi motivi presenta differenze di calibro, irregolarità superficiali o di planarità e variazioni di tono. Queste sono da considerarsi caratteristiche proprie del materiale. Se valorizzate durante la posa esaltano l'effetto estetico che lo differenzia dai normali prodotti industriali. In produzione, durante la scelta finale di ogni lotto, viene selezionato il tono, pur se può rimanere una diversità di rifrazione della luce tra i pezzi singoli che può dare l'impressione di differenza di colore. In fase di posa è importante aprire una o più scatole e disporre i pezzi a terra per verificare questo effetto, osservando anche da diverse angolazioni. Qualora si notino differenze procedere all'installazione miscelando in modo casuale i pezzi delle varie scatole per evitare l'effetto "strisce" o "bande". Posare il materiale utilizzando collante per il grès porcellanato. Trattandosi di materiale estruso di forma non regolare consigliamo di posare i pezzi accostandoli e ruotandoli senza usare distanziali, in modo che le fughe si vengano a formare automaticamente in modo ideale. Per compensare eventuali differenze di planarità è possibile caricare di collante anche il pezzo stesso.

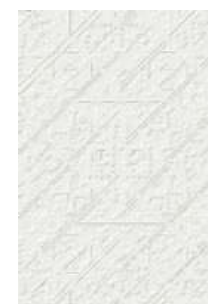
This is an extruded handcrafted product made from natural raw materials. It may therefore present differences in caliber, flatness, surface irregularities and variations in shade. These should be considered as features of the material and not defects. If one takes advantage of them during installation, they enhance the aesthetic effects that distinguish them from standard industrial products. During the production process, the shade is chosen at the final sorting stage of each batch, even if there may be a different refraction of light between the individual pieces that can give the impression that the colour is different. During installation, it is important to open one or more boxes and arrange the pieces on the floor in order to examine this effect and to view the pieces from different angles. If differences are noticed, mix random pieces from different boxes when installing them in order to avoid the "strip and "band" effect. Install the product using an adhesive suitable for porcelain stoneware. Being an extruded product, which doesn't have a regular shape, we recommend that the pieces be placed next to one another, without using spacers, and rotated so that the joints become formed naturally. Adhesive can also be applied to the back of the tile itself in order to compensate for differences in flatness.

SIGNS PATTERNS



I SOGGETTI DECORATIVI NON SONO VENDUTI INDIVIDUALMENTE MA SOLO IN UN MIX CASUALE
PATTERNS NOT SOLD SEPARATELY BUT ONLY AS A RANDOM MIX

SIGNS COLORS



WHITE



GREY



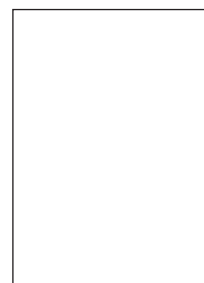
MUD



BLACK

RACCOMANDIAMO DI STUCCARE IN MATERIALE TONO SU TONO.
THE MANUFACTURER RECOMMENDS USING A GROUT JOINT OF A MATCHING COLOR.

SIGNS SIZES



15X22

SIGNS CODES

SIZE	White	Grey	Black	Mud
15x22	4100237	4100238	4100240	4100239

SIGNS PACKING

SIGNS	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
15x22	35	1,155	21,50	36	41,58	774	8 mm

SIGNS TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	SIGNS
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 2 % / ± 4 mm	± 2 % / ± 4 mm
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,6 %	± 0,6 %
	ortogonalità wedging	± 1 %	± 1 %
	planarità flatness	± 1,5 %	± 1,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	0,3 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 28 N/ mm ²	30 N/ mm ²
ISO 10545/6	resistenza all'abrasione profonda visible abrasion resistance	< 275 mm ³	< 165 mm ³
ASTM C1243	Resistance to deep abrasion of unglazed tiles	< 175 mm ³ (0,011 in ³)	< 165 mm ³
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	4
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,73
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V3

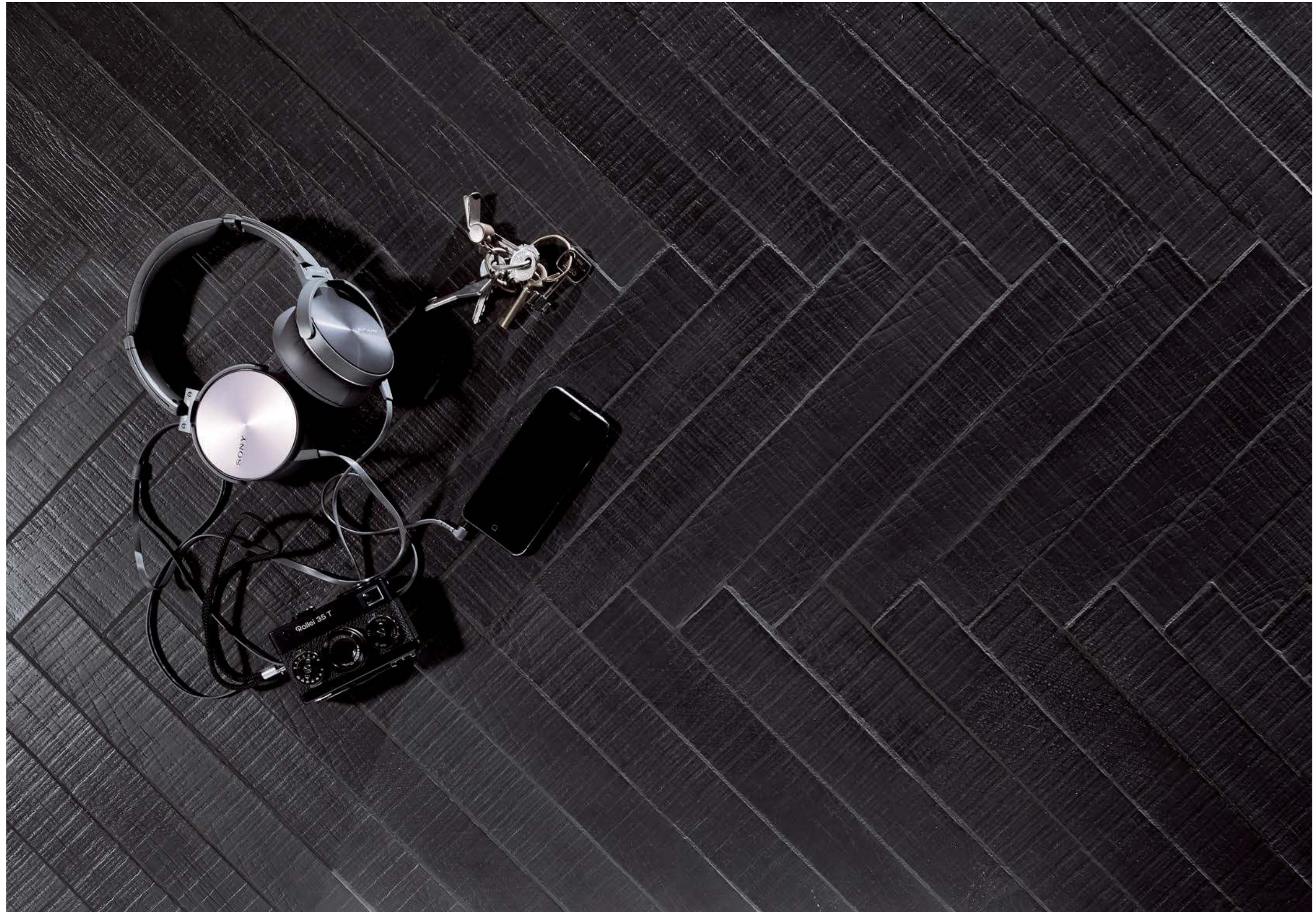
RIGO



Rigo Mud



Rigo White



Rigo Black

TECHNICAL DETAILS

RIGO

TECHNOLOGY **PORCELLANATO ESTRUSO A TUTTA MASSA**

FULL BODY EXTRUDED PORCELAIN

FINISH **OPACO - NATURAL**

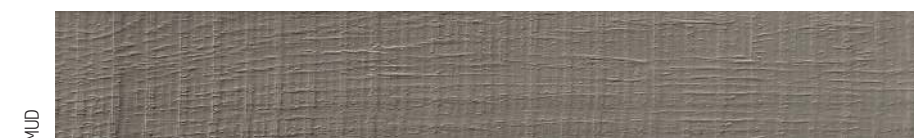
FEATURES **TONI E CALIBRI DIFFERENTI SONO CARATTERISTICHE INTRINSECHE DEL PRODOTTO**
SLIGHT SHADE AND CALIBER VARIATIONS ARE AN INTRINSIC PROPERTY OF THIS ARTISAN PORCELAIN

THICKNESS **8 MM**

Questo è un manufatto artigianale prodotto per estrusione e con materie prime naturali, per questi motivi presenta differenze di calibro, irregolarità superficiali o di planarità e variazioni di tono. Queste sono da considerarsi caratteristiche proprie del materiale. Se valorizzate durante la posa esaltano l'effetto estetico che lo differenzia dai normali prodotti industriali. In produzione, durante la scelta finale di ogni lotto, viene selezionato il tono, pur se può rimanere una diversità di rifrazione della luce tra i pezzi singoli che può dare l'impressione di differenza di colore. In fase di posa è importante aprire una o più scatole e disporre i pezzi a terra per verificare questo effetto, osservando anche da diverse angolazioni. Qualora si notino differenze procedere all'installazione miscelando in modo casuale i pezzi delle varie scatole per evitare l'effetto "strisce" o "bande". Posare il materiale utilizzando collante per il grès porcellanato. Trattandosi di materiale estruso di forma non regolare consigliamo di posare i pezzi accostandoli e ruotandoli senza usare distanziali, in modo che le fughe si vengano a formare automaticamente in modo ideale. Per compensare eventuali differenze di planarità è possibile caricare di collante anche il pezzo stesso.

This is an extruded handcrafted product made from natural raw materials. It may therefore present differences in caliber, flatness, surface irregularities and variations in shade. These should be considered as features of the material and not defects. If one takes advantage of them during installation, they enhance the aesthetic effects that distinguish them from standard industrial products. During the production process, the shade is chosen at the final sorting stage of each batch, even if there may be a different refraction of light between the individual pieces that can give the impression that the colour is different. During installation, it is important to open one or more boxes and arrange the pieces on the floor in order to examine this effect and to view the pieces from different angles. If differences are noticed, mix random pieces from different boxes when installing them in order to avoid the "strip and "band" effect. Install the product using an adhesive suitable for porcelain stoneware. Being an extruded product, which doesn't have a regular shape, we recommend that the pieces be placed next to one another, without using spacers, and rotated so that the joints become formed naturally. Adhesive can also be applied to the back of the tile itself in order to compensate for differences in flatness.

RIGO COLORS



RACCOMANDIAMO DI STUCCARE IN MATERIALE TONO SU TONO.
THE MANUFACTURER RECOMMENDS USING A GROUT JOINT OF A MATCHING COLOR.

RIGO SIZES



5x35,5

RIGO CODES

SIZES	White	Grey	Black	Mud
5x35,5	4100233	4100234	4100236	4100235

RIGO PACKING

RIGO	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
5x35,5	52	0,923	16,28	40	36,92	651,20	8 mm

RIGO TECHNICAL FEATURES

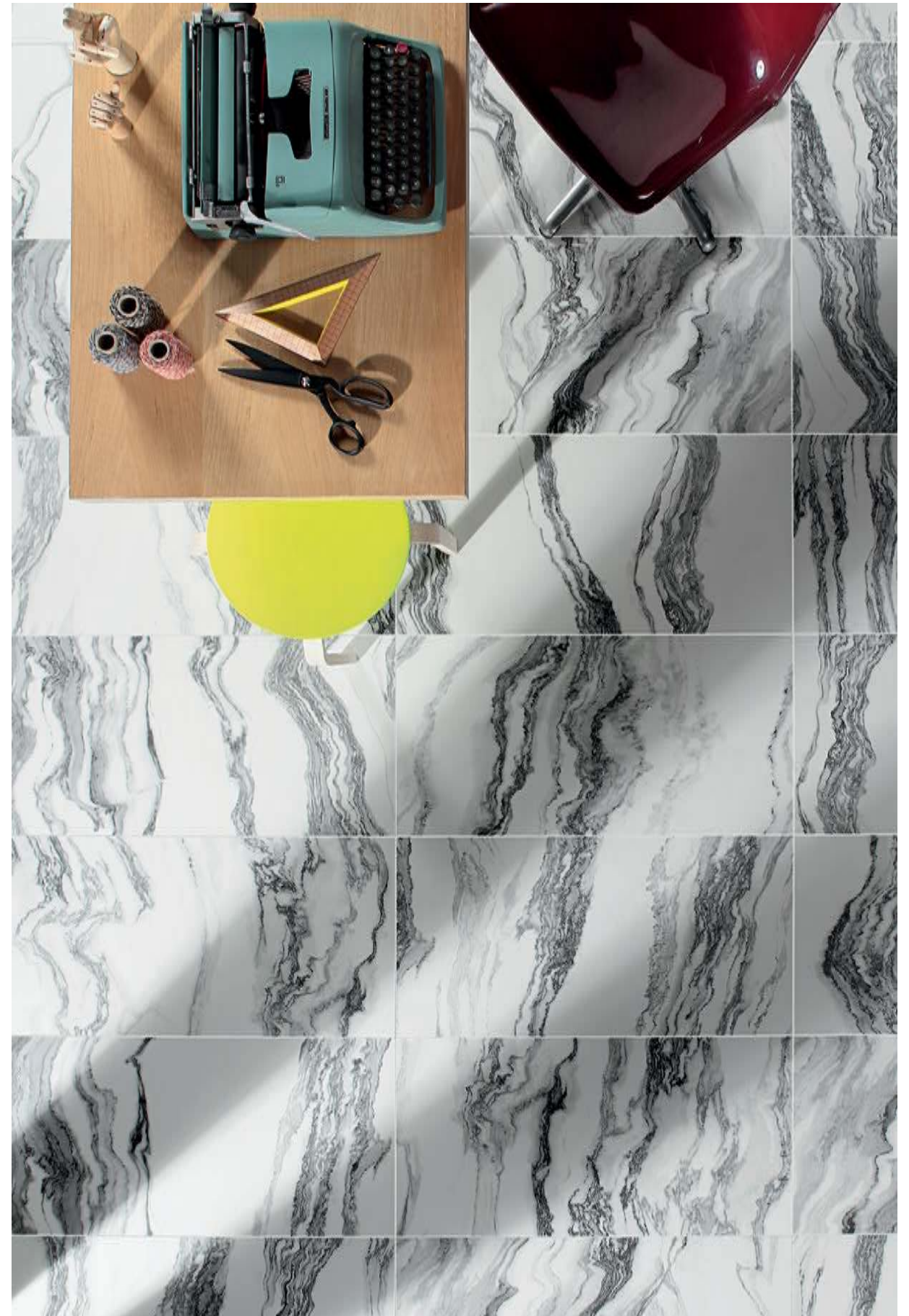


NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	RIGO
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 2 % / ± 4 mm	± 2 % / ± 4 mm
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,6 %	± 0,6 %
	ortogonalità wedging	± 1 %	± 1 %
	planarità flatness	± 1,5 %	± 1,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	0,3 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 28 N/ mm ²	30 N/ mm ²
ISO 10545/6	resistenza all'abrasione profonda visible abrasion resistance	< 275 mm ³	< 165 mm ³
ASTM C1243	Resistance to deep abrasion of unglazed tiles	< 175 mm ³ (0,011 in ³)	< 165 mm ³
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	4
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,73
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V3

OPEN



Wall Clay41 Plus Black - Floor Open Luce Lev. 60x120



Open Luce 40x80

TECHNICAL DETAILS

OPEN LUCE LEV.

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

FINISH LEVIGATO RETTIFICATO - POLISHED RECTIFIED

THICKNESS 10 MM

OPEN LUCE

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

THICKNESS 10 MM

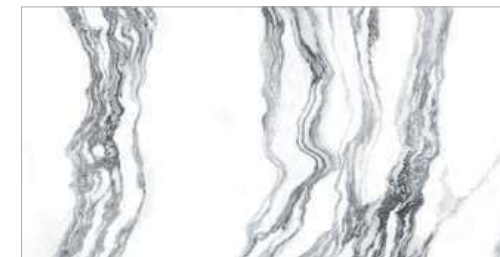
OPEN SIZES AND FINISH



OPEN LUCE LEV. 60X120
OPEN LUCE 60X120



OPEN LUCE LEV. 8X40
OPEN LUCE 8X40



OPEN LUCE LEV. 40X80
OPEN LUCE 40X80



OPEN LUCE ROD LEV.
MOSAIC 3X15
NET 30X30



OPEN LUCE BJORN LEV.
19X19



OPEN LUCE ROGER LEV. 40X80
ONLY WALL SURFACES

GRAPHIC NR. 18 (60X120)

OPEN CODES

SIZE	LUCE	LUCE LEV.
60x120	4100284	4100283
40x80	4100286	4100285
Roger	-	4100276
8x40	4100273	4100274
Bjorn	-	4100270
Rod	-	4100272

OPEN PACKING

OPEN	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
60x120	2	1,44	32,60	30	43,20	978	10 mm
40x80	3	0,96	21,90	56	53,76	1226,40	10 mm
Roger	3	-	21,48	-	-	-	10 mm
8x40	32	1,024	22,40	48	49,152	1075,2	10 mm
Bjorn	22	0,45	13,20	56	25,20	739,20	10 mm
Rod	10	-	20,00	-	-	-	10 mm

OPEN LUCE TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	OPEN NATURAL
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm2	45 N/ mm2
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI V
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	CLASS V
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,65
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V2

OPEN LUCE LEV. TECHNICAL FEATURES

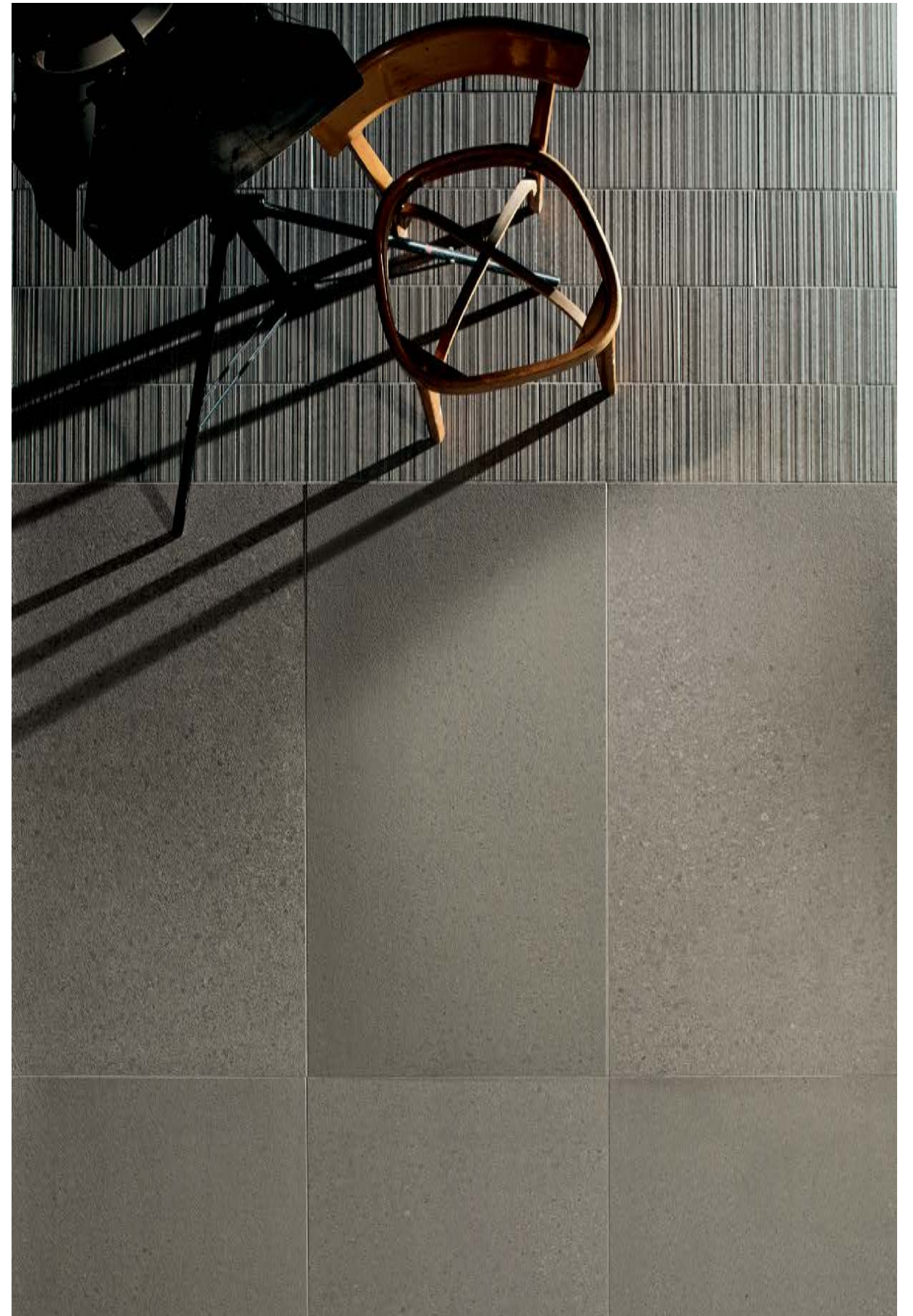


NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	OPEN POLISHED
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm2	45 N/ mm2
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI V
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	CLASS V
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V2

OTTO



Otto Mix Grigio 7,5x30



Otto Graffio Fango 20x120 + Otto Fango 60x120



Wall Otto Bianco / Graffio Bianco / Goccia Bianco 60x60 - 30x60 - Floor Otto Bianco 60x120

TECHNICAL DETAILS

OTTO

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

FINISH RETTIFICATO - NATURALE / GOCCIA / GRAFFIO
RECTIFIED NATURAL / GOCCIA / GRAFFIO - RECTIFIED

THICKNESS 9,5 MM

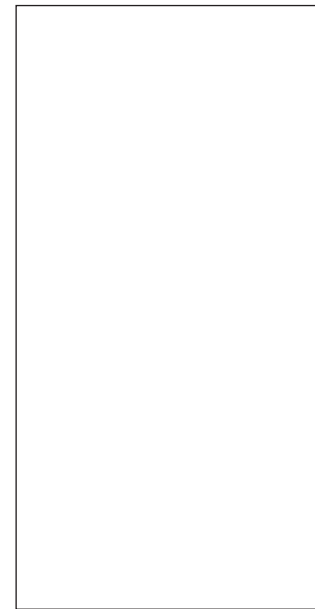
OTTO **NATURALE**

OTTO **GOCCIA**

OTTO **GRAFFIO**



OTTO SIZES

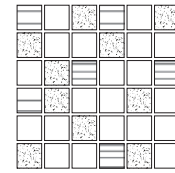


60X120

GRAPHIC NR. 10 (60X120)



20X120 GRAFFIO



MOSAIC 5X5
NET 30X30



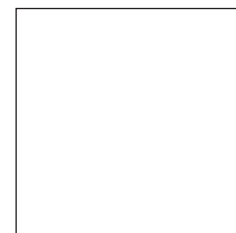
ESAGONA MIX
22,5x19,5



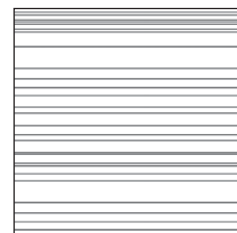
MIX 7,5x30



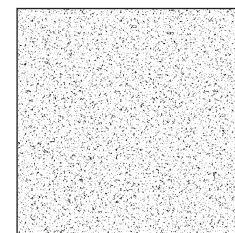
MOSAIC 6
NET 22,5x19,5



60X60



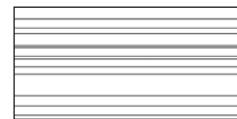
60X60 GRAFFIO



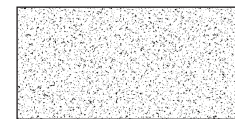
60X60 GOCCIA



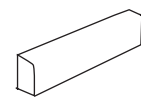
30X60



30X60 GRAFFIO



30X60 GOCCIA



SKIRTING 7,5x60

OTTO CODES

SIZE	Bianco	Grigio	Fango
Natural 60x120	4100188	4100193	4100198
Natural 60x60	4100189	4100194	4100199
Natural 30x60	4100192	4100197	4100202
Graffio 20x120	4100215	4100216	4100217
Graffio 60x60	4100190	4100195	4100200
Graffio 30x60	4100207	4100208	4100209
Goccia 60x60	4100191	4100196	4100201
Goccia 30x60	4100204	4100205	4100206
Mix 7,5x30	4100218	4100219	4100220
Esagona Mix	4100221	4100222	4100223
Mosaic 6	4100245	4100246	4100247
Mosaic	4100227	4100228	4100229
Skirting	4100224	4100225	4100226

OTTO TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	OTTO
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 % (Impervious Tiles)	0,3 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	A LA HA
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/mm ²	42 N/mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV Grigio/Fango PEI V Bianco
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	C.IV Grigio/Fango C. V Bianco
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,71
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V3

OTTO PACKING

OTTO	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
20x120	6	1,44	32,25	28	40,30	903	9,5 mm
60x120	2	1,44	29,50	36	51,84	1062	9,5 mm
60x60	4	1,44	31,00	30	43,20	930	9,5 mm
30x60	8	1,44	31,00	32	46,08	992	9,5 mm
Mix 7,5x30	44	1,00	20,24	40	40	809,60	9,5 mm
Esagona Mix	19	0,62	12,68	56	34,72	710,08	9,5 mm
Mosaic 6	24	-	15,50	-	-	-	9,5 mm
Mosaic	10	-	17,00	-	-	-	9,5 mm
Skirting	16	-	14,24	-	-	-	9,5 mm

YAKI



Yaki Stucco 15x120



Yaki Cenere Rtisan 15x30

TECHNICAL DETAILS

YAKI

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

FINISH RETTIFICATO OPACO / LUCIDO - RECTIFIED MATTE / GLOSSY

THICKNESS 10,5 MM

YAKI **COLORS**

YAKI RTISAN **COLORS**



YAKI SIZES



15X120

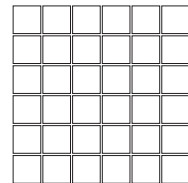
GRAPHIC NR. 24 (15X120)



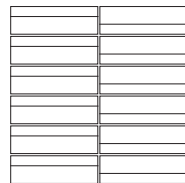
15X30



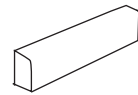
NARCISO 15X30
*MATERIAL GLASS THICKNESS 4 MM



MOSAIC 5X5
NET 30X30



MOSAIC MIX 2X15 + 1,5X15
NET 30X30



SKIRTING 7,5X120

*NARCISO è prodotto in vetro, non temperato.

ISTRUZIONI DI POSA

- 1 Posare il materiale utilizzando silicone neutro, non acetico.
- 2 Lasciare 1 mm di fuga
- 3 Stuccare con colore nero
- 4 Lisciare le fughe con una spugna

NARCISO is a product of glass not tempered.

INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION

- 1 Lay the article only with neutral silicone and no acetic one.
- 2 Joint of 1 mm wide
- 3 Grouts in black color
- 4 Level the joints with a sponge.

YAKY CODES

SIZE	Stucco	Cenere	Carbo	Fango	Narciso
15x120	4100118	4100119	4100121	4100120	
Rtisan 15x120	4100122	4100123	4100125	4100124	
15x30	4100177	4100178	4100180	4100179	
Rtisan 15x30	4100134	4100135	4100163	4100162	
Narciso 15x30					4100164
Mosaic	4100173	4100174	4100176	4100175	
Mosaic Mix	4100169	4100170	4100172	4100171	
Skirting	4100165	4100166	4100168	4100167	
Skirting Rtisan	4100181	4100144	4100182	4100145	

YAKI PACKING

YAKI	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
15x120	6	1,08	24,00	28	30,24	672	10,5 mm
15x30	20	0,90	22,00	44	39,60	968	10,5 mm
Narciso 15x30	10	-	5,40	-	-	-	4 mm
Mosaic Mix	10	-	21,50	-	-	-	10,5 mm
Mosaic	10	-	21,50	-	-	-	10,5 mm
Skirting	6	-	12,78	-	-	-	10,5 mm

YAKI TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	YAKI NATURAL
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	0,2 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	A LA HA
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/mm ²	41 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	C.IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10 (A+B)
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,65
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V2

YAKI RTISAN TECHNICAL FEATURES

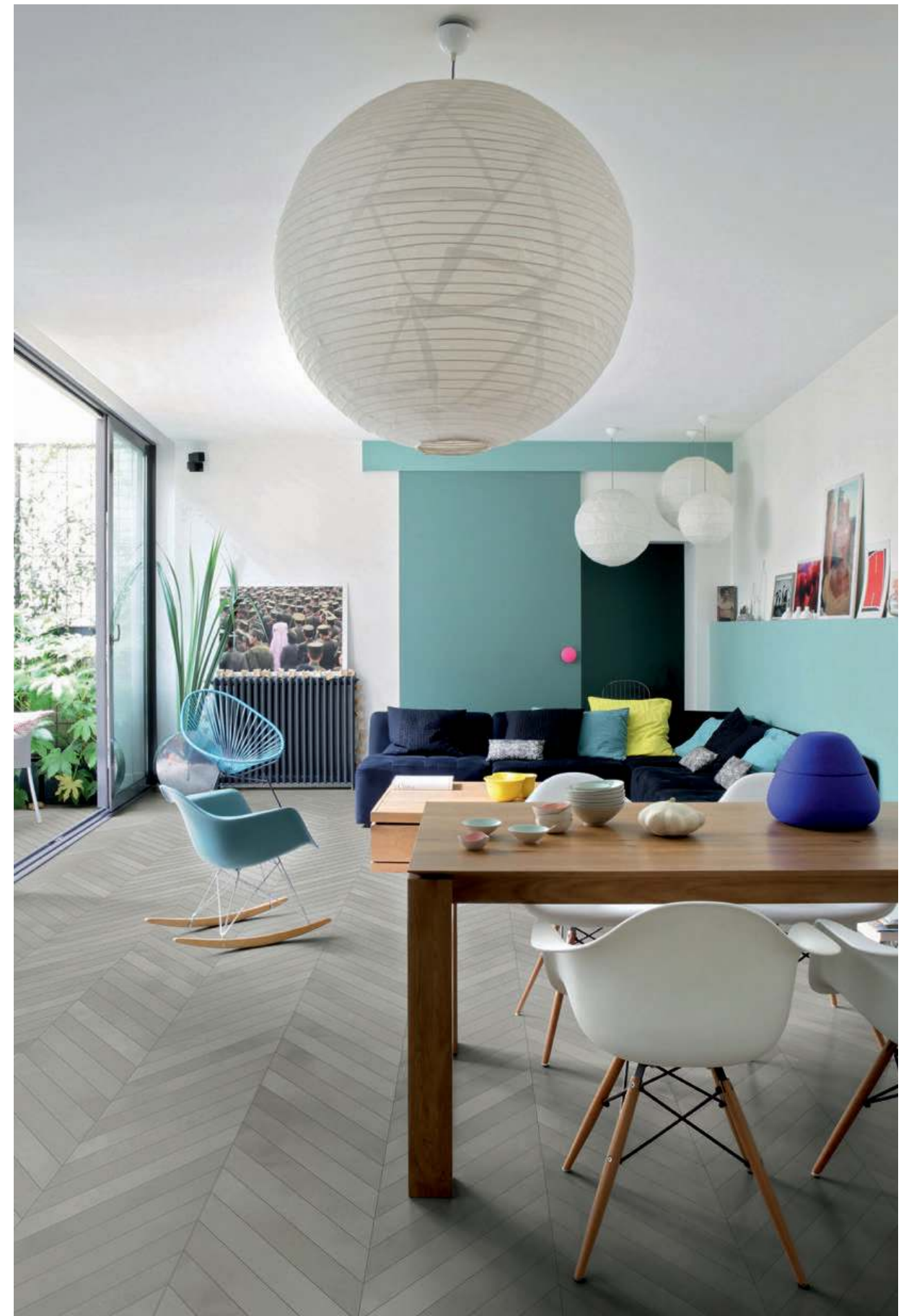


NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	YAKI RTISAN
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,2 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	0,2 %
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	A LA HA
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/mm ²	41 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI III
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	C.III
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V2

MATE



Mate Marmo Nero 60x60



Mate Terra Fumo Chevron



Esagona Mate Marmo Bianco / Esagona Mate Terra Fumo

TECHNICAL DETAILS

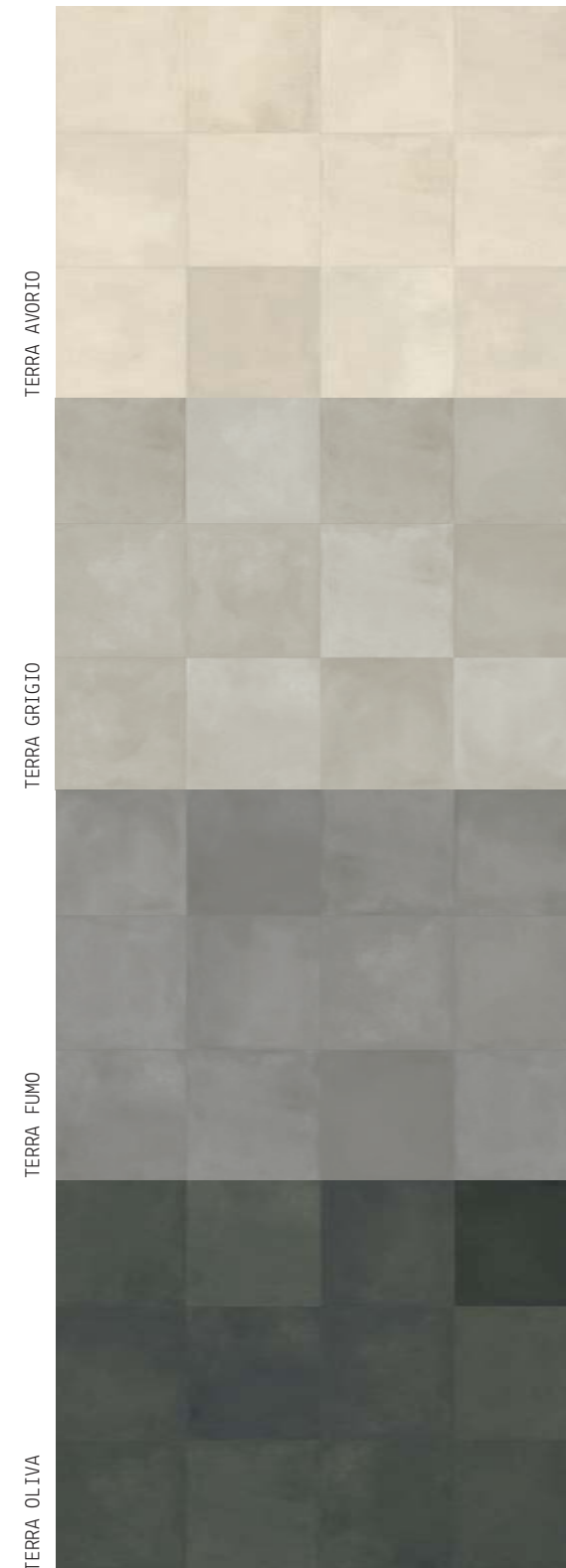
MATE

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

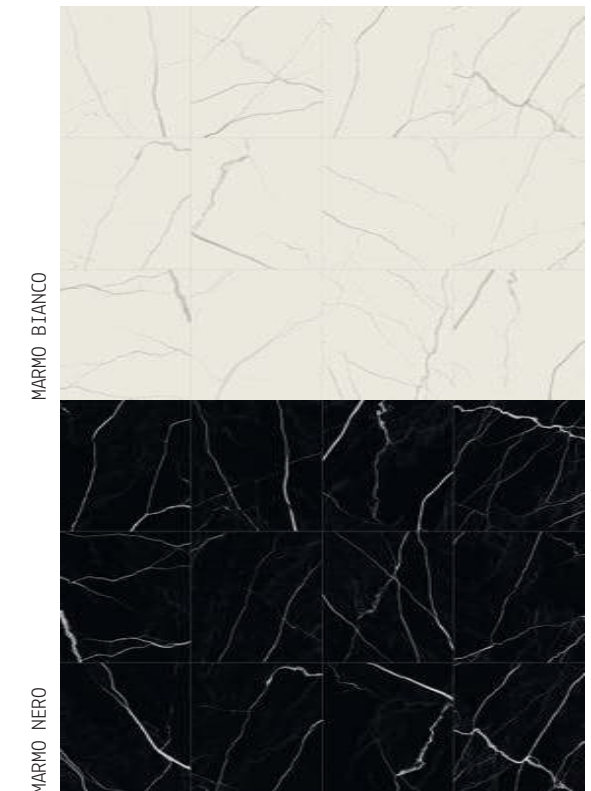
FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

THICKNESS 9,5 MM

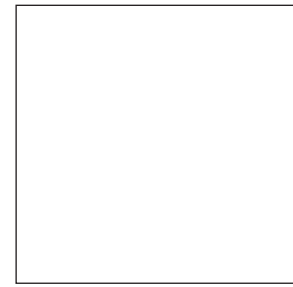
MATE TERRA COLORS



MATE MARMO COLORS

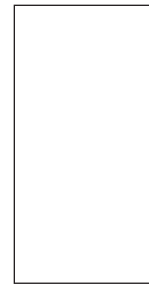


MATE SIZES



60X60

GRAPHIC NR. 40 (TERRA 60X60)
GRAPHIC NR. 24 (MARMO 60X60)



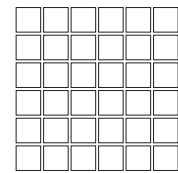
30X60



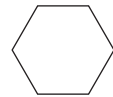
19,5X19,5



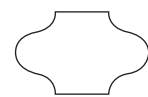
7,5X60



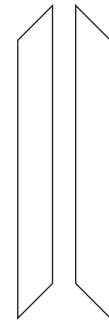
MOSAIC MIX 5X5
NET 30X30



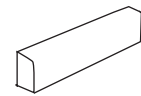
ESAGONA 22,5X19,5



FES 24,5X15

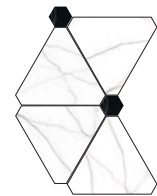


CHEVRON 7,5X59

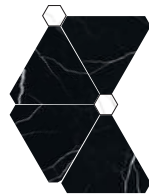


SKIRTING 7X60

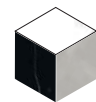
DECORS



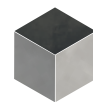
4100106
KYOTO BIANCO
57,5X48



4100107
KYOTO NERO
57,5X48



4100104
CUBO MARMO
22,5X19,5



4100105
CUBO TERRA
22,5X19,5

MATE CODES

SIZE	Avorio	Grigio	Fumo	Oliva	Bianco	Nero
60x60	4100044	4100046	4100048	4100050	4100040	4100042
30x60	4100110	4100111	4100112	4100113	4100108	4100109
19,5x19,5	4100058	4100059	4100060	4100061	4100056	4100057
7,5x60	4100064	4100065	4100066	4100067	4100062	4100063
Chevron	4100076	4100077	4100078	4100079	4100074	4100075
Fes	4100082	4100083	4100084	4100085	4100080	4100081
Esagona	4100070	4100071	4100072	4100073	4100068	4100069
Mosaic	4100088	4100089	4100090	4100091	4100086	4100087
Skirting	4100094	4100095	4100096	4100097	4100092	4100093

MATE TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	MATE MARMO	MATE TERRA
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE			
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 %	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %	± 5 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	0,3 %	0,3 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	A LA HA	A LA HA
ASTM C650	chemical resistance		unaffected	unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/mm ²	42 N/ mm ²	42 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		BIANCO PEI V NERO PEI IV	AVORIO/GRIGIO PEI V FUMO/OLIVA PEI IV
ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V	BIANCO C.V NERO C.IV	AVORIO/GRIGIO C.V FUMO/OLIVA C.IV
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R9	R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,52	0,71
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1	V3

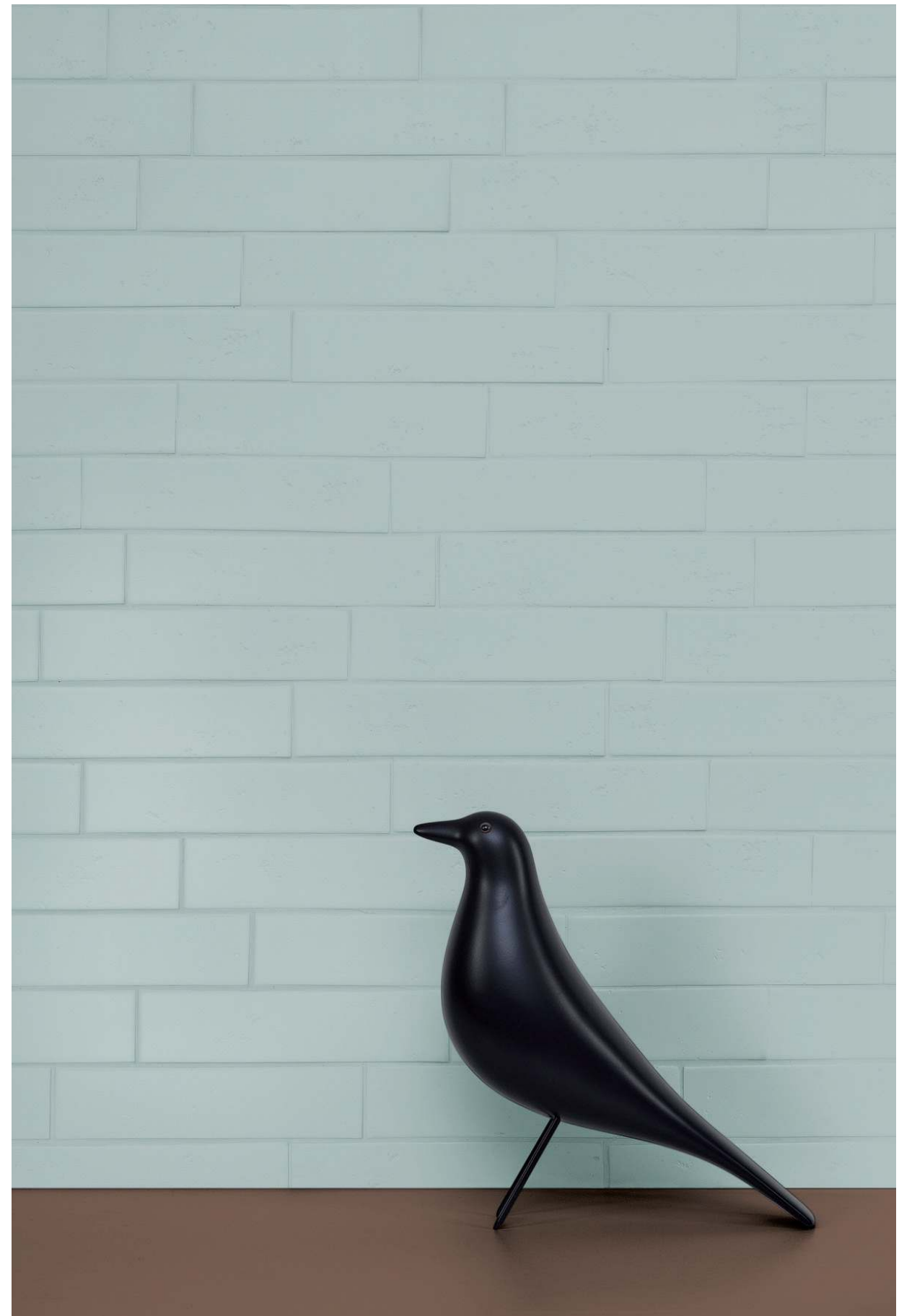
MATE PACKING

MATE	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
60x60	3	1,08	22,00	40	43,20	880,00	9,5 mm
30x60	6	1,08	21,80	48	51,84	1046,40	9,5 mm
19,5x19,5	24	0,95	19,00	56	53,20	1064,00	9,5 mm
7,5x60	12	0,54	10,70	48	25,92	513,60	9,5 mm
Chevron	12	0,46	9,20	48	22,08	441,60	9,5 mm
Fes	16	0,42	8,44	80	33,60	675,20	9,5 mm
Esagona	21	0,68	14,00	56	38,08	784,00	9,5 mm
Mosaic	10	-	17,00	-	-	-	9,5 mm
Cubo	21	-	13,86	-	-	-	9,5 mm
Kyoto	4cp	-	14,00	-	-	-	9,5 mm
Skirting 7,5x60	16	-	14,24	-	-	-	9,5 mm

MURO41



Muro41 Silver



Muro41 Sky

TECHNICAL DETAILS

MURO41

TECHNOLOGY PORCELLANATO ESTRUSO A TUTTA MASSA - FULL BODY EXTRUDED PORCELAIN

FINISH OPACO - NATURAL

FEATURES TONI E CALIBRI DIFFERENTI SONO CARATTERISTICHE INTRINSECHE DEL PRODOTTO
SLIGHT SHADE AND CALIBER VARIATIONS ARE AN INTRINSIC PROPERTY OF THIS ARTISAN PORCELAIN

SIZES 5,5x22,5

THICKNESS 8 MM

MURO41 GLOSSY

TECHNOLOGY ESTRUSO SMALTATO - EXTRUDED GLAZED

FINISH LUCIDO - GLOSSY

FEATURES TONI E CALIBRI DIFFERENTI SONO CARATTERISTICHE INTRINSECHE DEL PRODOTTO
SLIGHT SHADE AND CALIBER VARIATIONS ARE AN INTRINSIC PROPERTY OF THIS ARTISAN PORCELAIN

SIZES 5,5x22,5

THICKNESS 8 MM

Questo è un manufatto artigianale prodotto per estrusione e con materie prime naturali, per questi motivi presenta differenze di calibro, irregolarità superficiali o di planarità e variazioni di tono. Queste sono da considerarsi caratteristiche proprie del materiale. Se valorizzate durante la posa esaltano l'effetto estetico che lo differenzia dai normali prodotti industriali. In produzione, durante la scelta finale di ogni lotto, viene selezionato il tono, pur se può rimanere una diversità di rifrazione della luce tra i pezzi singoli che può dare l'impressione di differenza di colore. In fase di posa è importante aprire una o più scatole e disporre i pezzi a terra per verificare questo effetto, osservando anche da diverse angolazioni. Qualora si notino differenze procedere all'installazione miscelando in modo casuale i pezzi delle varie scatole per evitare l'effetto "strisce" o "bande". Posare il materiale utilizzando collante per il grès porcellanato. Trattandosi di materiale estruso di forma non regolare consigliamo di posare i pezzi accostandoli e ruotandoli senza usare distanziali, in modo che le fughe si vengano a formare automaticamente in modo ideale. Per compensare eventuali differenze di planarità è possibile caricare di collante anche il pezzo stesso.

This is an extruded handcrafted product made from natural raw materials. It may therefore present differences in caliber, flatness, surface irregularities and variations in shade. These should be considered as features of the material and not defects. If one takes advantage of them during installation, they enhance the aesthetic effects that distinguish them from standard industrial products. During the production process, the shade is chosen at the final sorting stage of each batch, even if there may be a different refraction of light between the individual pieces that can give the impression that the colour is different. During installation, it is important to open one or more boxes and arrange the pieces on the floor in order to examine this effect and to view the pieces from different angles. If differences are noticed, mix random pieces from different boxes when installing them in order to avoid the "strip and "band" effect. Install the product using an adhesive suitable for porcelain stoneware. Being an extruded product, which doesn't have a regular shape, we recommend that the pieces be placed next to one another, without using spacers, and rotated so that the joints become formed naturally. Adhesive can also be applied to the back of the tile itself in order to compensate for differences in flatness.

MURO41 COLORS



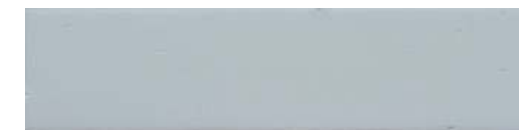
4100030 MILK



4100051 SAND



4100031 SILVER



4100052 SKY



4100053 SMOKE



4100032 OLIVE



4100033 LAVA



4100054 COGNAC

MURO41 GLOSSY



4100029 MILK GLOSSY

RACCOMANDIAMO DI STUCCARE IN MATERIALE TONO SU TONO.
THE MANUFACTURER RECOMMENDS USING A GROUT JOINT OF A MATCHING COLOR.

MURO41 TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	MURO41 MATTE
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 2 % / ± 4 mm	± 2 % / ± 4 mm
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,6 %	± 0,6 %
	ortogonalità wedging	± 1 %	± 1 %
	planarità flatness	± 1,5 %	± 1,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 28 N/ mm2	30 N/ mm2
ISO 10545/6	resistenza all'abrasione profonda resistance to deep abrasion	≥ 275 mm3	<165 mm3
ASTM C1243	resistance to deep abrasion of unglazed tiles	< 175 mm3 (0,011 in3)	<165 mm3
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	4
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	4
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,69
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V1

MURO41 GLOSSY TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	MURO41 GLOSSY
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 2 %	± 2 %
	spessore thickness	± 10 %	± 10 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,6 %	± 0,6 %
	ortogonalità wedging	± 1 %	± 1 %
	planarità flatness	± 1,5 %	± 1,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	E<10 %	14 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	4

MURO41 PACKING

MURO41	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
5,5x22,5	40	0,495	10,00	86	42,57	860	8 mm
Glossy 5,5x22,5	40	0,495	7,40	86	42,57	636,40	8 mm

JUMBLE



Jumble Avorio 22,5x90



Jumble Corten 45x90

TECHNICAL DETAILS

JUMBLE

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

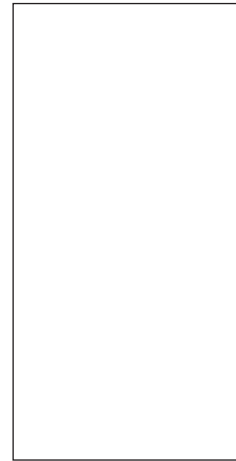
FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

THICKNESS 9,5 MM

JUMBLE COLORS



JUMBLE SIZES

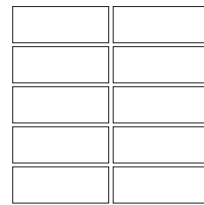


45X90

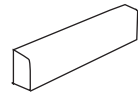
GRAPHIC NR. 17 (45X90)



22,5X90



MOSAIC 11X4,5
NET 22,5x22,5



SKIRTING 7,5X90

JUMBLE CODES

SIZE	Avorio	Cemento	Caffè	Corten
45x90	4100019	4100018	4100017	4100020
22,5x90	4100013	4100012	4100011	4100014
Mosaic	4100023	4100022	4100021	4100024
Skirting	4100027	4100026	4100025	4100028

JUMBLE PACKING

JUMBLE	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
45x90	3	1,215	25,61	36	43,74	921,96	9,5 mm
22,5x90	6	1,215	25,56	36	43,74	920,16	9,5 mm
Mosaic	10	-	10,00	-	-	-	9,5 mm
Skirting	10	-	20,00	-	-	-	9,5 mm

JUMBLE TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	JUMBLE
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilinearità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
ISO 10545/3	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	meets the standards
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C484	thermal shock	unaffected	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
ASTM C650	chemical resistance		unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/ mm ²	45 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI V
ASTM C1027	visible abrasion resistance		CLASS V
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3	5
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,69
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V3

BURLINGTON



Burlington Grey



Burlington Sand

TECHNICAL DETAILS

BURLINGTON

TECHNOLOGY PORCELLANATO DIGITAL HD AD IMPASTO COLORATO - HD DIGITAL COLORED BODY PORCELAIN

FINISH OPACO RETTIFICATO - NATURAL RECTIFIED

THICKNESS 9,5 MM

BURLINGTON **COLORS**

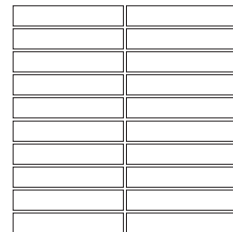


BURLINGTON SIZES

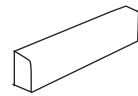


15X90

GRAPHIC NR. 24 (15X90)



MOSAIC MIX 3X15
NET 30X30



SKIRTING 7,5X90

BURLINGTON CODES

SIZE	Ivory	Sand	Grey
15x90	4100001	4100002	4100003
Mosaic	4100004	4100005	4100006
Skirting	4100007	4100008	4100009

BURLINGTON PACKING

BURLINGTON	pcs	m ²	kg/box	box/pal	m ² /pal	kg/pal	thickness
15x90	9	1,215	25,00	36	43,74	900	9,5 mm
Mosaic	10	-	20,00	-	-	-	9,5 mm
Skirting	10	-	20,00	-	-	-	9,5 mm

BURLINGTON TECHNICAL FEATURES



NORMA STANDARD	CARATTERISTICHE FEATURES	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	BURLINGTON
ISO 10545/2	DIMENSIONI - SIZE		
	lunghezza e larghezza length and width	± 0,6 % / ± 2 mm	± 0,6 % / ± 2 mm
	spessore thickness	± 5 %	± 5 %
	rettilineità degli spigoli straightness of edges	± 0,5 %	± 0,5 %
	ortogonalità wedging	± 0,6 %	± 0,6 %
ISO 10545/3	planarità flatness	± 0,5 %	± 0,5 %
	assorbimento d'acqua water absorption	<0,5 %	0,3 %
ASTM C373	water absorption	<0,5 %	0,3 %
ISO 10545/9	resistenza agli sbalzi termici thermal shock	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
	ASTM C484	thermal shock	unaffected
ISO 10545/12	resistenza al gelo frost/freeze resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
	ASTM C1026	frost/freeze resistance	unaffected
ISO 10545/13	resistenza agli attacchi chimici chemical resistance	nessuna alterazione visibile no visible alteration	resiste resistant
	ASTM C650	chemical resistance	unaffected
ISO 10545/4	resistenza alla flessione breaking strength	≥ 35 N/mm ²	45 N/ mm ²
ISO 10545/7	resistenza all'abrasione visible abrasion resistance		PEI V
	ASTM C1027	visible abrasion resistance	CLASS I-V
ISO 10545/14	resistenza alle macchie stain resistance	≥ CLASSE 3	5
	ASTM C1378	stain resistance	≥ CLASSE 3
DIN 51130	scivolosità anti-slip		R10
DCOF	dynamic coefficient of friction	> 0,42	0,69
ANSI A137.1	aesthetic classes	V0-V4	V3

AVVERTENZE

41zero42 si riserva di apportare modifiche senza preavviso ai prodotti declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti derivanti da eventuali modifiche.

I colori e le caratteristiche estetiche dei materiali illustrati nel presente catalogo sono da ritenersi puramente indicativi.

Le tabelle con i dati riferiti ai contenuti per scatole ed ai pesi degli imballi sono aggiornate al momento della stampa del catalogo, pertanto i dati elencati possono subire variazioni.

ADVICE

41zero42 reserves the right to modify the mentioned products without notice, declining all responsibility on direct or indirect damages caused by eventual modifications.

Colours and aesthetical features of the materials as illustrated in this catalogue are to be regarded as mere indications.

The tables containing the details of the content per box and the weight of packing are updated at the time the catalogue is printed; therefore the listed data may change.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

ART. 1 - NORMATIVA CONTRATTUALE

Le presenti condizioni generali, salvo eventuali modifiche o deroghe pattuite per iscritto, regolano tutti gli ordini dell'acquirente relativi ai prodotti (o merci) di 41ZERO42 S.r.l.

41ZERO42 S.r.l. non sarà vincolata da condizioni generali di acquisto dell'acquirente, neanche nell'ipotesi in cui si faccia a loro riferimento o siano contenute negli ordini o in qualsiasi altra documentazione proveniente dall'acquirente stesso, salvo il preventivo consenso scritto di 41ZERO42 S.r.l. In caso di contrasto tra le due diverse clausole, troveranno applicazione quelle del venditore. Qualsiasi modifica al presente contratto può essere fatta solo con un documento scritto, firmato da entrambe le parti.

ART. 2 - ORDINI

Gli ordini comunque pervenuti a 41ZERO42 S.r.l. sono per quest'ultima impegnativi solo dopo la loro eventuale approvazione scritta, restando in ogni caso insindacabile facoltà di 41ZERO42 S.r.l. accettarli o recedere - senza oneri - dagli stessi prima della consegna delle merci. L'eventuale conferma d'ordine di 41ZERO42 S.r.l. che sia, anche parzialmente, difforme dall'ordine, sarà vincolante per l'acquirente che non ne abbia contestato la difformità con lettera raccomandata A/R, anche tramite PEC, entro 5 giorni dal suo ricevimento. Nel caso che l'ordine sia conferito solo verbalmente, con l'inizio delle consegne delle merci si intendono accettate dall'acquirente, senza riserve, tutte le condizioni riportate nel presente contratto. Si conviene inoltre che, se dopo la conferma dell'ordine, si venga a conoscenza che l'acquirente si trovi in condizioni di difficoltà finanziaria (in via esemplificativa protesti, sequestri, pignoramenti o altri atti pregiudizievoli a carico dell'acquirente), 41ZERO42 S.r.l. potrà sospendere l'ordine ed esigere particolari garanzie oppure risolvere il contratto per inadempimento dell'acquirente ai sensi dell'art. 1456 cod. civ. mediante comunicazione scritta con raccomandata A/R, anche tramite PEC, o via fax. L'acquirente si impegna a comunicare per iscritto a 41ZERO42 S.r.l., entro e non oltre il giorno previsto per il ritiro, l'eventuale variazione del luogo di destinazione della merce, se diverso da quelle citata nella conferma d'ordine. In mancanza di tale comunicazione, la destinazione originariamente indicata si intende confermata.

ART. 3 - CAMPIONI E MATERIALI PROMOZIONALI

I dati figuranti nei documenti illustrativi di 41ZERO42 S.r.l., così come le caratteristiche dei campioni e dei modelli inviati, hanno carattere di indicazioni approssimative. Questi dati non hanno valore impegnativo se non nella misura in cui siano stati espressamente menzionati come tali nell'offerta o nell'accettazione scritta di 41ZERO42 S.r.l.

ART. 4 - CONSEGNA

Salvo diversa pattuizione per iscritto, la consegna delle merci si intende sempre Ex Works (franco magazzino venditore) nel rispetto degli Incoterms ed avvenuta a carico completato presso i magazzini in Italia di 41ZERO42 S.r.l. Ogni rischio del trasporto, compresi ammanchi, rotture, deterioramenti e manomissioni, è a carico dell'acquirente anche se il prezzo sarà pattuito franco di porto, FOB o C&F. Eventuali accordi con spedizionieri si intendono sempre conclusi in nome e per conto dell'acquirente, che fin d'ora ratifica ed accetta l'operato di 41ZERO42 S.r.l. I termini di consegna hanno carattere indicativo: eventuali ritardi nelle consegne, interruzioni, sospensioni totali o parziali delle vendite non daranno diritto ad indennizzi o risarcimento danni. Resta in ogni caso inteso che ogni causa di forza maggiore sospende la decorrenza del termine per tutta la durata della causa stessa. L'acquirente si impegna a ritirare la merce o ad accettarne la consegna non appena gliene sia comunicato l'approntamento, e comunque non oltre 60 giorni dalla data di comunicazione di merce pronta. In caso di mancato ritiro entro il suddetto periodo, l'ordine si considererà annullato, fatto salvo il diritto di 41ZERO42 S.r.l. di trattenere la somma già riscossa a titolo di penale. E' espressamente esclusa qualsiasi garanzia, responsabilità o rischio a carico di 41ZERO42 S.r.l. in relazione alle merci in sosta per il citato periodo. L'accettazione, senza espressa riserva, da parte dell'acquirente di prodotti non conformi per tipo o quantità, ovvero a condizioni diverse da quelle contenute nella richiesta dello stesso acquirente, implica accettazione, da parte di quest'ultimo, della fornitura e delle condizioni proposte dal venditore. Le suddette riserve (anche se formulate sotto forma di precisazioni o rettifiche delle condizioni di fornitura) non avranno efficacia se non saranno formulate dall'acquirente per iscritto, immediatamente e comunque entro il termine perentorio ed essenziale di 8 giorni decorrenti dal ricevimento della merce. Qualora la regola Incoterms concordata tra le parti preveda che l'acquirente debba curare il trasporto delle merci fuori dall'Italia:

a) in caso di cessione intra-comunitaria, l'acquirente, entro 45 giorni dalla ricezione delle merci presso il suo magazzino, dovrà trasmettere a 41ZERO42 S.r.l. un originale o una copia del documento di trasporto internazionale CMR o di altro documento di trasporto, sottoscritti a destinazione dall'acquirente ovvero, in assenza del CMR, una dichiarazione di ricezione delle merci;

b) in caso di cessione extra-comunitaria, l'acquirente si impegna a:

i) presentare la dichiarazione doganale di esportazione (DAU-EX e DAE) ed effettuare l'appuramento del MRN (Movement Reference Number) presso la dogana del territorio comunitario di uscita delle merci, entro 90 giorni dalla data di consegna in Italia delle merci stesse;

ii) inviare a 41ZERO42 S.r.l., entro 90 giorni dalla data di consegna, i documenti comprovanti l'esportazione delle merci (dichiarazione di esportazione DAU-EX, DAE e notifica di avvenuta esportazione);

iii) confermare prontamente per iscritto a 41ZERO42 S.r.l. l'avvenuta esecuzione delle suddette formalità e a fornirgli ogni ulteriore documento comprovante l'esecuzione delle suddette formalità e l'uscita delle merci dal territorio dell'Unione Europea.

In caso di inadempienza dell'acquirente a quanto sopra pattuito, 41ZERO42 S.r.l. avrà il diritto di addebitare immediatamente all'acquirente l'imposta sul Valore Aggiunto relativa alla fornitura e connessa alla mancata prova del trasporto delle merci in altro Stato Membro della Comunità Europea o mancato appuramento della esportazione. In ogni caso, l'acquirente terrà indenne e manlevata 41ZERO42 S.r.l. in relazione al pagamento di tutto quanto eventualmente dovuto dalla stessa 41ZERO42 S.r.l. nei confronti dell'Amministrazione Finanziaria, a titolo di sanzioni ed interessi o ad altro titolo, in connessione con la fornitura e la mancata prova del trasporto delle merci in altro Stato Membro della Comunità Europea o al mancato appuramento della esportazione.

ART. 5 - CONTESTAZIONI

La garanzia della merce è limitata al solo materiale ceramico di prima scelta, con una tolleranza del 5%; ogni garanzia rimane esclusa espressamente per tutta la merce di scelta secondaria, sottoselezione e di stock. Le contestazioni per vizi palesi hanno efficacia solo quando sono mosse prima della posa in opera del materiale ceramico ed in assenza di essa. Le differenze di tonalità non possono essere denunciate come vizio del materiale. Le tonalità di colore dei campioni e delle riproduzioni sono da ritenersi puramente indicative e non strettamente vincolanti la fornitura. Eventuali reclami in merito alla qualità ed al tipo del materiale dovranno pervenire a 41ZERO42 S.r.l. con lettera raccomandata A/R, anche tramite PEC, entro 15 giorni dalla consegna, ovvero in caso di vizi occulti entro 8 giorni dalla loro scoperta. L'azione si prescrive, in ogni caso, in 1 anno dalla consegna. L'acquirente s'impegna a tenere a disposizione le partite contestate così da consentire il controllo dei difetti denunciati. In ogni caso, si ribadisce che la posa in opera del materiale esonera 41ZERO42 S.r.l. da qualsiasi responsabilità. Per nessuna ragione l'acquirente potrà restituire il materiale ceramico senza espressa preventiva autorizzazione scritta di 41ZERO42 S.r.l. Eventuali vizi o difetti di qualità della merce, ove siano denunciati nei termini ed accertati o riconosciuti, danno diritto solamente alla sostituzione dei materiali difettosi a condizione della preventiva restituzione delle merci contestate e su autorizzazione scritta dell'operazione di resa, restando tassativamente rinuncianti ed esclusi così la risoluzione del contratto come qualsiasi risarcimento danni. 41ZERO42 S.r.l. non si assume nessuna responsabilità sulla idoneità del materiale all'uso cui l'acquirente lo intende destinare, e ciò neppure nell'ipotesi che, da parte di 41ZERO42 S.r.l., vengano forniti suggerimenti o indicazioni circa l'installazione e l'impiego dello stesso. Qualora la contestazione risulti infondata, l'acquirente sarà tenuto a risarcire a 41ZERO42 S.r.l.

tutte le spese dalla stessa sostenute per l'accertamento e la gestione della contestazione (viaggi, perizie, ecc.); uguale obbligo avrà l'acquirente se il reclamo risulti solo parzialmente fondato, in misura non superiore al 30% (per cento) rispetto alle contestazioni originariamente effettuate.

ART. 6 - PREZZI

I prezzi indicati sui listini in vigore di 41ZERO42 S.r.l. devono intendersi Ex Works (franco magazzino venditore), al netto di IVA e di sconti. Tali prezzi non includono, tra gli altri, i costi di spedizione, di trasporto, di eventuale assicurazione, né di eventuali ulteriori oneri (tasse, imposte, ecc.). Il prezzo della merce sarà quello previsto nel listino tempo per tempo vigente al momento della conferma d'ordine o, qualora la merce non sia inserita nel listino prezzi, sarà quello indicato nell'ordine. Anche dopo la conferma d'ordine e fino al momento della consegna delle merci, sarà facoltà di 41ZERO42 S.r.l. disporre variazioni del prezzo per sopravvenuti aumenti dei costi di materie prime, mano d'opera, combustibili e altre spese di produzione. In tal caso l'acquirente, potrà recedere dall'ordine mediante comunicazione scritta, da inviare con raccomandata A/R, anche tramite PEC, entro 30 giorni dal ricevimento della comunicazione di 41ZERO42 S.r.l. contenente precisazioni sulla misura dell'aumento.

ART. 7 - PAGAMENTO

Il pagamento dovrà essere effettuato, salvo diverso accordo scritto, presso la sede del venditore o presso istituto bancario indicato dallo stesso venditore. Eventuali pagamenti fatti ad agenti, rappresentanti o ausiliari di commercio del venditore, se autorizzati per iscritto da 41ZERO42 S.r.l., avranno effetto liberatorio per l'acquirente solo al momento dell'effettiva ricezione di tali somme da parte della stessa 41ZERO42 S.r.l. Qualsiasi ritardo o irregolarità nel pagamento dà al venditore il diritto di sospendere le forniture o di risolvere i contratti in corso, anche se non relativi ai pagamenti in questione, nonché il diritto al risarcimento degli eventuali danni. Il venditore ha comunque diritto - a decorrere dalla scadenza del pagamento, senza necessità di messa in mora - agli interessi moratori nella misura del tasso previsto dal D. Lgs. 231/2002 italiano ed all'integrale rifusione delle spese legali e di assistenza, sia stragiudiziale che giudiziale. In nessun caso l'acquirente potrà ritardare o sospendere il pagamento, indipendentemente da qualsiasi rivendicazione e/o reclamo esposto. Nel caso di ritardo nel pagamento, totale o parziale di una fattura, 41ZERO42 S.r.l. avrà facoltà di sospendere le ulteriori consegne, anche se relative ad altri contratti, e subordinare ulteriori spedizioni e/o forniture all'immediato ed integrale pagamento di tutto il materiale ordinato, ovvero al rilascio di idonee garanzie. Nessuna contestazione o controversia inerente alla qualità della merce, a vizi o difetti, o a qualsiasi altro aspetto del contratto, sarà efficace e potrà essere presa in considerazione, e così pure nessuna azione potrà essere iniziata se non dopo l'avvenuto integrale pagamento del prezzo (clausola solve et repete).

ART. 8 - RISERVATO DOMINIO

La vendita della merce viene effettuata con la clausola del riservato dominio; pertanto, nel caso in cui il pagamento, per accordi contrattuali, debba essere effettuato, in tutto o in parte dopo la consegna, le merci consegnate restano di proprietà di 41ZERO42 S.r.l. fino all'integrale pagamento del prezzo.

ART. 9 - CAUSE DI FORZA MAGGIORE ED ECCESSIVA ONEROSITÀ

41ZERO42 S.r.l. può sospendere l'esecuzione del contratto, o recedere, qualora l'adempimento risulti oggettivamente impossibile o eccessivamente oneroso, a causa di eventi di forza maggiore (senza pretesa di completezza, scioperi, incidenti, esplosioni, incendi, guerre, eventi naturali, ecc..), ritardo o impossibilità di approvvigionare le materie prime, guasti e/o cause simili.

ART. 10 - CESSIONE DEL CONTRATTO

L'acquirente non può cedere il contratto, od in singoli rapporti obbligatori da questo derivanti, senza l'accettazione scritta di 41ZERO42 S.r.l.; anche in tal caso l'acquirente rimane comunque solidalmente responsabile con il cessionario per le obbligazioni cedute.

ART. 11 - INTERPRETAZIONE, MODIFICHE, CLAUSOLE INVALIDE

Per l'interpretazione delle presenti condizioni generali fa fede unicamente il testo italiano delle stesse. Eventuali allegati o premesse si intendono parte integrante dei contratti cui si riferiscono. Ogni richiamo ai listini prezzi, condizioni generali od altro materiale di 41ZERO42 S.r.l. si intende riferito ai documenti in vigore al momento del richiamo stesso, salvo non sia diversamente specificato; devono ritenersi annullati i testi corrispondenti in precedenza in vigore tra le parti. Le dichiarazioni effettuate od il comportamento tenuto dalle parti durante le trattative o nel corso dell'esecuzione del contratto possono contribuire all'interpretazione del solo contratto cui si riferiscono e nei limiti in cui non contrastino con le presenti condizioni generali o con gli accordi scritti presi dalle parti in occasione della conclusione del contratto in questione. Salvo quanto sopra previsto all'art. 2), ogni modifica od integrazione fatta dalle parti ai contratti cui si applicano le presenti condizioni generali dovrà essere effettuata per iscritto, a pena di nullità. La deroga ad una o più disposizioni delle presenti condizioni generali non deve interpretarsi estensivamente o per analogia e non implica la volontà di disapplicare le condizioni generali nel loro insieme. Eventuali variazioni delle condizioni contrattuali concordate tra le parti non costituiscono novazione del contratto, salvo espressa volontà contraria, risultante per iscritto. In caso di disposizioni contrattuali valide od inefficaci, il contratto nella sua globalità va integrato per conseguire, in modo conforme alla legge, lo scopo essenziale perseguito dall'accordo contenente le clausole in questione.

ART. 12 - FORO COMPETENTE

Il presente contratto è regolato dalla legge, anche processuale, italiana. Per ogni controversia relativa o comunque collegata ai contratti cui si applicano le presenti condizioni generali la giurisdizione è attribuita, in via esclusiva, al Giudice italiano ed è esclusivamente competente il foro del venditore, anche nei casi di chiamata in garanzia e connessione, con esclusione di qualsivoglia altro foro e/o giurisdizione.

ART. 13 - PROPRIETÀ INDUSTRIALE E DISTRIBUZIONE SELETTIVA - LIMITI ALLA RIVENDITA

La sottoscrizione delle presenti condizioni generali non conferisce, in alcun modo, all'acquirente il diritto di utilizzare in nessuna forma i marchi di 41ZERO42 S.r.l. e/o altri segni distintivi della stessa; il loro eventuale uso dovrà essere preventivamente autorizzato da 41ZERO42 S.r.l. ed espressamente disciplinato con separata scrittura. Le forniture delle merci ricevute da 41ZERO42 S.r.l. e dai propri punti vendita selettivi autorizzati sono destinate all'installazione presso l'utente finale, e non è consentita altra forma di rivendita a ulteriori intermediari commerciali diversi dagli utenti finali, salvo previa autorizzazione iscritta di 41ZERO42 S.r.l. La rivendita della merce in violazione di tale divieto deve considerarsi pertanto non consentita ed equiparata ad uso illecito dei diritti di proprietà industriale e intellettuale di 41ZERO42 S.r.l., con diritto della stessa 41ZERO42 S.r.l. di chiederne il sequestro presso qualunque detentore. Resta inteso che 41ZERO42 S.r.l. si riserva il diritto di procedere giudizialmente nei confronti di chiunque sia coinvolto in rivendite non autorizzate.

ART. 14 - INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 D.LGS N. 196/2003 (CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI)

Ai fini della completezza delle informazioni riportate, anche relativamente alle sanzioni penali previste dal D.lgs 231/2007, l'acquirente è tenuto a prendere visione delle informazioni rese sul sito web www.41zero42.it.

GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF SALE

ART. 1 - CONTRACTUAL REGULATIONS

These general terms and conditions, without prejudice to any amendments or departures agreed in writing, discipline all the orders of the purchaser relating to the products (or goods) 41zero42.

41zero42 shall not be bound by the general purchase terms and conditions of the purchaser, not even in the event that reference is made to the same or they are contained in the orders or in any other documentation originating from the purchaser, except in the case of the prior written consent of 41zero42. In the event of contrast between the two different clauses, those of the seller shall be applicable. Any change to this agreement can be made only by means of a written document, signed by both parties.

ART. 2 - ORDERS

The orders in any event forwarded to 41zero42 are binding for the latter only after their possible written approval, in any event it being the unquestionable faculty of 41zero42 to accept them or withdraw - without charges - from the same before the delivery of the goods. Any order confirmation of 41zero42 which is, even partly, different from the order, will be binding for the purchaser who has not disputed the difference by means of registered letter with advice of receipt, or also via certified e-mail, within 5 days of its receipt. In the event that the order is only made verbally, all the conditions indicated in this agreement are understood to be accepted by the purchaser, without reservation, with the commencement of the deliveries of the goods. It is also agreed that, if after the confirmation of the order, it is revealed that the purchaser has financial difficulties, (by way of example protests, attachments, garnishments or other detrimental acts to the charge of the purchaser), 41zero42 may suspend the order and demand specific guarantees or terminate the agreement due to breach by the purchaser pursuant to Article 1456 of the Italian Civil Code by means of written communication made via registered letter with advice of receipt, also by means of certified e-mail, or via fax message. The purchaser undertakes to inform 41zero42 in writing, by and not beyond the date envisaged for collection, of any change in the destination of the goods, if different to those indicated in the order confirmation. In the absence of said communication, the destination originally indicated is understood to be confirmed.

ART. 3 - SAMPLES AND PROMOTIONAL MATERIALS

The information included in 41zero42's illustrative documents, as well as the characteristics of the samples and the models sent, are approximate indications. This information is not binding unless to the extent expressly mentioned as such in the offer or in the written confirmation of 41zero42.

ART. 4 - DELIVERY

Unless agreed otherwise in writing, the delivery of the goods is always understood to be Ex Works (of the seller) in accordance with the Incoterms and having taken place at the time of complete loading care of the 41zero42 warehouses in Italy. Any transportation risk, including deficits, breakages, deterioration or tampering, is the responsibility of the purchaser even if the price will be agreed CPT, FOB or C&F. Any agreements with shipping agents are always understood to be finalised in the name or on behalf of the purchaser, who from this point on confirms and accepts the actions of 41zero42. The delivery terms are approximate: any delays in the deliveries, interruptions, total or partial suspensions of the sales will not provide the right to damage compensation or indemnification. It is in any event understood that any force majeure (unforeseeable) event suspends the applicability of the deadline for the entire duration of said event. The purchaser undertakes to collect the goods or to accept the delivery just as soon as they are informed that the same are ready, and in any event within 60 days of the date of communication that the goods are ready. In the event of failure to collect within the afore-mentioned period, the order will be considered to be cancelled, without prejudice to 41zero42's right to withhold the sum already received, by way of penalty. Any guarantee, liability or risk to the charge of 41zero42 in relation to the goods on hold for the afore-mentioned period is expressly excluded. The acceptance, without express reservation, by the purchaser of products not compliant in terms of type or quantity, or at conditions differing from those contained in the request made by said purchaser, implies acceptance, by the latter, of the delivery and the conditions proposed by the seller. The afore-mentioned reservations (even if formulated under the form of specifications or adjustments of the supply conditions) will not be effective if they have not been formulated by the purchaser in writing, immediately and in any event by the imperative and essential deadline of 8 days as from receipt of the goods. If the Incoterms regulation agreed between the parties envisages that the purchaser must see to the transportation of the goods outside Italy:

- a) in the event of transfer within the EU, the purchaser - within 45 days of receipt of the goods care of its warehouse - will have to send 41zero42 the original or a copy of the CMR international transportation document or another transportation document, signed at the destination by the Purchaser or, in the absence of a CMR, a goods receipt declaration;
- b) in the event of transfer outside the EU, the purchaser undertakes to:
 - i) present the export customs declaration (DAU-EX and DAE) and carry out the verification of the MRN (Movement Reference Number) care of the customs of the EU area the goods exit, within 90 days of the date of delivery in Italy of said goods;
 - ii) send 41zero42, within 90 days of the date of delivery, the documents proving the export of the goods (export declaration DAU-EX, DAE and export notification);
 - iii) promptly confirm in writing to 41zero42 the execution of the afore-mentioned formalities and provide the same with any additional documentation proving the execution of the afore-mentioned formalities and the exit of the goods from the area of the European Union.

In the event of breach by the purchaser of the matters agreed above, 41zero42 shall have the right to immediately charge the purchaser the Value Added Tax relating to the delivery and associated with the lack of proof of the transportation of the goods to another member nation of the European Community or the non-verification of the exporting. In any event, the purchaser will keep 41zero42 indemnified and unharmed in relation to the payment of all that which is possibly owed by said 41zero42 vis-à-vis the Tax Authorities, by way of fines and interest or for other purposes, in connection with the delivery and lack of proof of the transportation of the goods to another member nation of the European Community or the non-verification of the exporting.

ART. 5 - DISPUTES

The warranty of the goods is limited to just prime ceramic material, with a tolerance of 5%; any warranty is expressly excluded for all the secondary quality goods, sub-rate goods or stock. The disputes regarding obvious faults are only effective when they are notified before, and in absence, the installation of the ceramic material. The differences in tone cannot be declared as a fault of the material. The colour tones of the samples and the reproductions must be considered to be merely indicative and not strictly binding for the delivery. Any complaints with regard to the quality and the type of material will have to be sent to 41zero42 by means of registered letter with advice of receipt, also via certified e-mail, within 15 days of delivery, or in the event of hidden defects within 8 days of their discovery. The action lapses, in any event, one year after delivery. The purchaser undertakes to keep the disputed batches available so as to permit the control of the reported defects. In any event, it is confirmed that the installation of the material exonerates 41zero42 from any liability. For no reason may the Purchaser return the ceramic material without the express prior written consent of 41zero42. Any quality faults or defects affecting the goods, if they are reported by the deadlines and ascertained or acknowledged, merely give the right to the replacement of the faulty materials provided that the disputed goods are returned in advance and upon written authorisation of the return transaction, thus any termination of the agreement and any damage compensation being absolutely waived and excluded. 41zero42 does not undertake any liability with regard to the suitability of the material for the use which the purchaser intends to assign it to, and thus not even in the hypothesis that 41zero42 provides suggestions or indications regarding the installation and use of the same. If the claim is unfounded, the purchaser will be obliged to compensate 41zero42 for all the costs the same has incurred for the checking and handling of the

claim (travel costs, appraisals, etc.); the purchaser will have the same obligation if the claim is only partially founded, to an extent of no more than 30% (thirty percent) with respect to the disputes originally brought.

ART. 6 - PRICES

The prices indicated in the 41zero42 price lists in effect on must be understood to be Ex Works (of the seller) net of VAT and discounts. These prices do not include, amongst other aspects, the shipping, transportation, possible insurance costs, nor any additional charges (taxes, levies, etc.). The price of the goods will be that envisaged on the price list in force as and when, at the time of the order confirmation or, if the goods are not included on the price list, it will be that indicated in the order. Also after the order confirmation and up until the moment of delivery of the goods, it will be the faculty of 41zero42 to arrange price changes due to increases in the costs of raw materials, labour, fuel and other production costs. In this event, the purchaser may withdraw from the order by means of written communication, to be sent via registered mail with advice of receipt, also via certified e-mail, within 30 days of the receipt of the communication of 41zero42 containing specifications on the extent of the increase.

ART. 7 - PAYMENT

The payment will have to be made, unless agreed otherwise in writing, care of the headquarters of the seller or care of the bank indicated by said seller. Any payments made to agents, representatives or sales staff of the seller, if authorised in writing by 41zero42, will release the purchaser only at the time of effective receipt of said sums by 41zero42. Any delay or irregularity in the payment gives the seller the right to suspend the deliveries or terminate the agreements outstanding, even if not relating to the payments in question, as well as the right to compensation of any damages. The seller in any event has the right - as from the expiry of the payment, without the need for placement in default - to the default interest to the extent of the rate envisaged by Italian Legislative Decree No. 231/2002 and the full reimbursement of the legal and assistance costs, both in and out-of-court. In no event may the purchaser delay or suspend the payments, irrespective of any claim and/or complaint made. In case of delay in payment, total or partial of an invoice, 41zero42 will have the right to suspend further deliveries, even if related to other contracts, and to subordinate further shipments and / or supplies to the immediate and full payment of all the ordered material, or the issuing of suitable guarantees. No claim or dispute inherent to the quality of the goods, to faults or defects, or to any other aspect of the agreement, will be effective and may be taken into consideration, and thus no action can be initiated until after the full payment of the price (solve et repete clause)

ART. 8 - RETENTION OF TITLE

The sale of the goods is made with the retention of title clause; therefore, in the event that the payment, due to contractual agreements, must be made, in full or in part after the delivery, the goods delivered remain the property of 41zero42 until full payment of the price.

ART. 9 CAUSES OF FORCE MAJEURE AND EXCESSIVE ONEROUNESS

41zero42 may suspend the execution of the agreement, or withdraw, if the fulfilment is objectively impossible or excessively onerous, due to force majeure (unforeseeable) events (including but not limited to strikes, accidents, explosions, outbreak of wars, natural events, etc...), delay in or impossibility of procuring the raw materials, breakdown and/or similar causes.

ART. 10 - TRANSFER OF THE AGREEMENT

The purchaser cannot transfer the agreement, even in individual mandatory dealings deriving from the same, without the written acceptance of 41zero42; even in this event, the purchaser however remains jointly and severally responsible with the assignee for the obligations transferred.

ART. 11 - INTERPRETATION, AMENDMENTS, INVALID CLAUSES

With regard to the interpretation of these general terms and conditions, only the Italian version of the same is valid. Any enclosures or recitals are understood to be an integral part of the agreements to which they refer. Any reference to price lists, general terms and conditions or other material of 41zero42 is understood to refer to the documents in force at the time of said reference, unless specified otherwise; the corresponding versions previously in force between the parties must be understood to be cancelled. The declarations made or the conduct adopted by the parties during the negotiations or during the execution of the agreement may contribute towards the interpretation of the sole agreement to which they refer and within the limits that they do not contrast with these general terms and conditions or with the written agreements reached by the parties at the time of finalisation of the agreement in question. Without prejudice to the matters envisaged above under Article 2), any amendment or addition made by the parties to the agreements to which these general terms and conditions apply will have to be made in writing, under penalty of nullity. The departure from one or more provisions of these general terms and conditions must not be interpreted extensively or by analogy and does not imply the desire to cease to apply the general terms and conditions in their entirety. Any changes to the contractual conditions agreed between the parties do not represent novation of the agreement, unless express will to the contrary is disclosed, made in writing. In the event of invalid or ineffective contractual provisions, the agreement in its entirety must be supplemented so as to achieve, in compliance with the law, the essential purpose pursued by the agreement containing the clauses in question.

ART. 12 - JURISDICTION.

This agreement is disciplined by Italian law, including trial related. With regard to any dispute relating or in any event associated with the agreements to which these general terms and conditions apply, jurisdiction is assigned exclusively to the Italian courts and the court of the seller is exclusively responsible, with the exclusion of any other court and/or jurisdiction.

ART. 13 - INDUSTRIAL PROPERTY AND SELECTIVE DISTRIBUTION - LIMITS TO RESALE

The entering into of these general terms and conditions does not grant, in any way, the purchaser the right to use the 41zero42 trademarks and/or other distinguishing signs of the same in any way; their possible use will have to be authorised in advance by 41zero42 and expressly disciplined by means of separate deed. The supplies of the goods received from 41zero42 and from its authorised selected sales outlets are intended for installation care of the end user, and another form of resale to additional sales intermediaries other than the end users is not permitted, unless authorised in advance in writing by 41zero42. The resale of the goods in violation of this restriction must therefore be considered not to be permitted and on the same footing as the unlawful use of the industrial and intellectual property rights of 41zero42, with the right of the same 41zero42 to request attachment care of the same holder. It is understood that 41zero42 reserves itself the right to takes steps before the courts vis-à-vis whomever is involved in unauthorised resales.

ART. 14 - SUMMARY NOTICE

Pursuant to article 13 of Regulation 2016/679/EU, we wish to inform you that your data are entered in both electronic and paper databases and are processed by authorized persons, solely for administrative and accountancy purposes. The data may be communicated to third parties to give rise to relations under way or to fulfil legal obligations, but will not be disseminated. You are also informed that you are entitled, at any time, to request access to the data and may object to a number of uses of such data by contacting the undersigned Data Controller.

Note: This summary notice is supplemented by a further articulated and extended notice, available free of charge from company headquarters and/or on the company's website: www.41zero42.it.

COLLECTIONS BOOK INDEX →



41zero42 srl

Via Monte Mongigatto 24 Int. 11
Fiorano Modenese · 41042 · MO
Italia

T +39 0536 839350

F +39 0536 839360

[www. 41zero42.it](http://www.41zero42.it)