

Marazzi Group S.p.A. Telefono
+39 059 384111
Fax
+39 059 384303

Viale Virgilio, 30 www.marazzi.it
41100 Modena E-mail
Italia info@marazzi.it

muri di marazzi

MARAZZI GROUP S.p.A.
VIALE VIRGILIO, 30
41100 MODENA
Tel. 059 384111 - Fax 059 384303
www.marazzi.it
info@marazzi.it

MARAZZI TECNICA
VIALE VIRGILIO, 30
41100 MODENA
Tel. 059 384111 - Fax 059 384303
marazzi.tecnica@marazzi.it

SHOW-ROOM MARAZZI BOLOGNA
VIA EMILIA PONENTE 129/A
40133 BOLOGNA
Tel. 051 6421511 - Fax 051 6421521
info@area-m.it

SHOW-ROOM MARAZZI GROUP S.p.A.
VIA DEI CERCHI, 75
00186 ROMA
Tel. 06 6794942 - Fax 06 6794944
info@marazziroma.it

MARAZZI IBERIA S.A.
CARRETERA VALENCIA / BARCELONA KM. 63
CORREO APDO. 218 - 12080 CASTELLON (ESPAÑA)
Tel. (964) 349000 - Fax (964) 349011
export@marazzi.es

AMERICAN MARAZZI TILE, INC.
HEADQUARTERS & MANUFACTURING PLANT
359 CLAY ROAD
SUNNYVALE (DALLAS), TEXAS 75182
Tel. (972) 226-0110 - Fax (972) 226-2263

MARAZZI JAPAN CO., LTD.
NS BUILDING, 701, 2-2-3 SARUGAKUCHO
CHIYODA-KU, TOKYO 101-0064
Tel. +81 3 5283 1355 - Fax +81 3 5283 1356
info@marazzijapan.com

SHOW-ROOM MARAZZI DIFFUSION ILE DE FRANCE
11, AVENUE DE STRASBOURG
ZAC DE PONTILLAULT
77340 PONTAULT COMBAULT
Tel. 01 60181950 - Fax 01 60181951
md.idf@marazzi.fr

SHOW-ROOM MARAZZI PARIS
32, AVENUE BOSQUET
75007 PARIS
Tel. 01 47539272 - Fax 01 47537704
marazzi-paris@wanadoo.fr

SHOW-ROOM MARAZZI CANNES
LE CANEPOLE / 11, CHEMIN DE L'INDUSTRIE
06110 LE CANNET
Tel. 04 92186220 - Fax 04 92186225
marazzi-sud@wanadoo.fr

SHOW-ROOM MARAZZI DIFFUSION ALSACE
ZAC DE LAMPERTHEIM / RUE DU CHEMIN DE FER
67450 LAMPERTHEIM
Tel. 03 88184242 - Fax 03 88184240
md.als@marazzi.fr

SHOW-ROOM MARAZZI LYON
16, RUE LAVOISIER / ANGLE BD VIVIER MERLE
69003 LYON
Tel. 04 72844380 - Fax 04 72844389
marazzi-lyon@wanadoo.fr

SHOW-ROOM MARAZZI BORDEAUX
10, RUE DE GALUS
33700 MERIGNAC
Tel. 05 57967373 - Fax 05 57967878
marazzi-sudouest@wanadoo.fr

SHOW-ROOM MARAZZI BLOIS
Z.A. DE L'ARTOUILLET
41120 LES MONTILS
Tel. 02 54797272 - Fax 02 54797279
ag.centre@marazzi.fr

SHOW-ROOM MARAZZI GROUP SALONICCO
5^e CHILOMETRO HARILAOU-THESSALONIKI
57001 THERMI - THESSALONIKI
Tel. 0030 2310 489170 - Fax 0030 2310 489329
kosta1@marazzi.gr

SHOW-ROOM MARAZZI GROUP ATENE
EL. DIMOKRATIAS - AN. KOYMPI 24
XR. GIANNAKI 1
19400 MARKOPOULO - ATHENS
Tel. 0030 22990 63312 / 0030 22990 63315
Fax 0030 22990 63315
marazzi@altecnet.gr

marketing marazzi

12/06

product design
DAL LAGO
ASSOCIATI

special thanks
Bonacina Pierantonio
Penta
Vittra (distribuita in Italia da Unifor spa / Molteni & C spa)

concept
Daniele Ledda

graphic design
Daniele Ledda

art direction
Nicola Gallizia

copy
Enrico Morleo

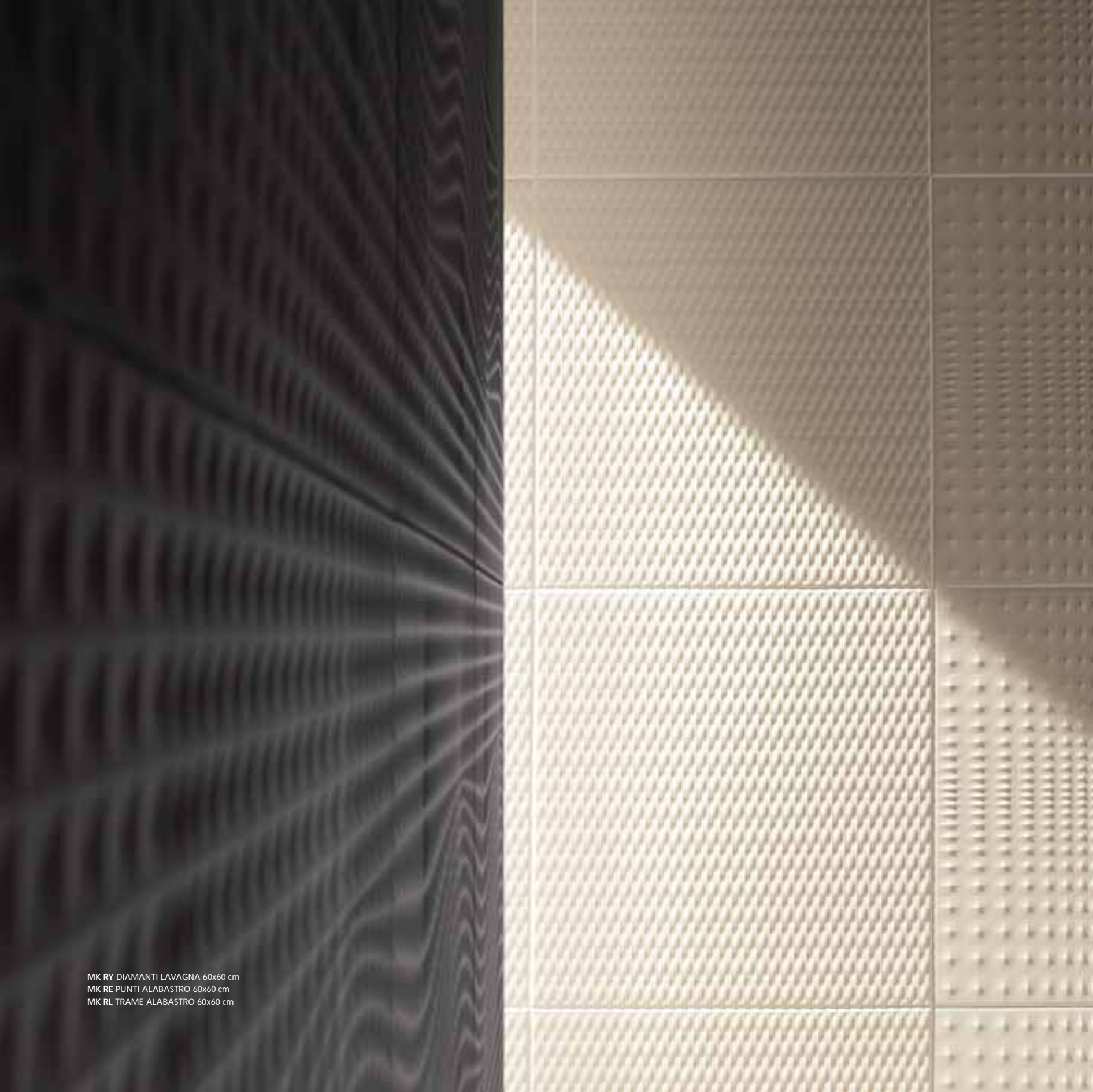
photo
Leo Torri

styling
Natascia Vuk

stampa
www.golinelli.it

muri di marazzi

design Dal Lago Associati



MK RY DIAMANTI LAVAGNA 60x60 cm
MK RE PUNTI ALABASTRO 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm

Pareti che non separano ma racchiudono, che sanno catturare la luce e giocare con le ombre. Effetto optical, fra arte e funzionalità. Muri fatti di segni, ritmi, rilievi. Soluzioni che possono rendere speciale una stanza della casa, ma che rivelano tutte le loro capacità espressive nelle grandi superfici degli spazi commerciali o dei luoghi pubblici.

Walls that contain rather than separate; that capture light and play with shadows. Optical effects, in balance between art and functionality. Walls that are made of signs, rhythms, and bulges. Solutions that can certainly enhance the quality of a domestic room yet will truly reveal their expressive potential when applied on large surfaces, in commercial centres or wide public areas.

Des parois qui ne séparent pas, mais qui enferment, qui savent capter la lumière et jouer avec les ombres. Effet optique, entre art et fonctionnalité. Murs faits de signes, rythmes, reliefs. Des solutions qui pourraient rendre spéciale une pièce de la maison, mais qui s'expriment au mieux dans les grandes surfaces des centres commerciaux ou des lieux publics.

Wände, die nicht trennen, sondern einhüllen, die das Licht auffangen und mit den Schatten spielen. Optischer Effekt, zwischen Kunst und Funktionalität. Mauern aus Zeichen, Rhythmen, Reliefs. Lösungen, die den Raum eines Hauses zu etwas Besonderem machen, die aber ihre ganze Ausdrucksfähigkeit auf den großen Flächen des Handelsgewerbes und der öffentlichen Orte entfalten.

Paredes que cobijan, en vez de separar. Paredes, que saben atrapar la luz y jugar con las sombras. Efecto Optical, a mitad de camino entre el arte y lo funcional. Paredes, hechas de signos, ritmos y relieves. Soluciones, que pueden otorgar un aire especial a una habitación de la casa, pero revelan toda su capacidad expresiva en las grandes superficies de los espacios comerciales o de los lugares públicos.



MK RY DIAMANTI LAVAGNA 60x60 cm
MK RE PUNTI ALABASTRO 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm
MH NV LE CROMIE ALABASTRO NAT 60x60 cm



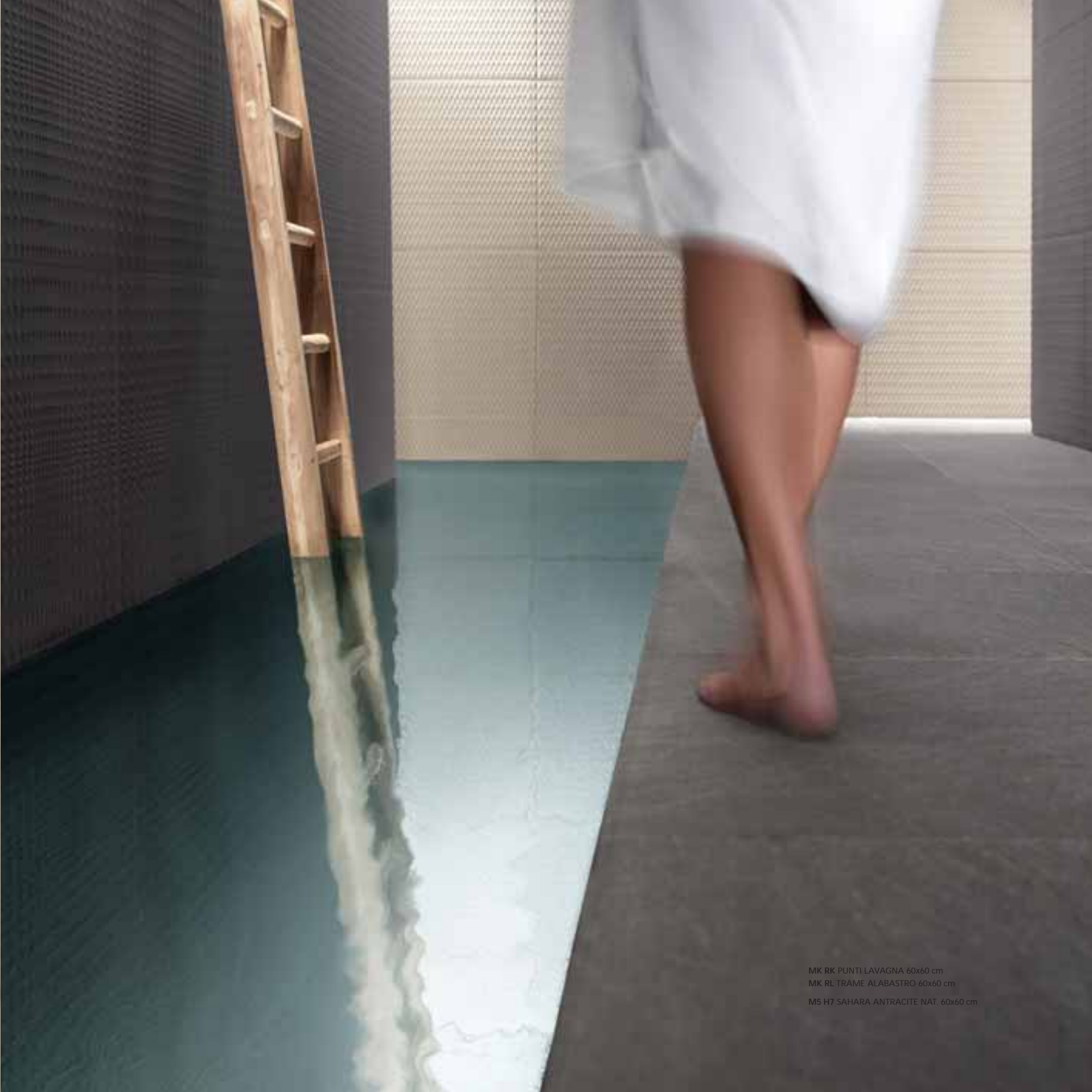
MK RE PUNTI ALABASTRO 60x60 cm



MK RY DIAMANTI LAVAGNA 60x60 cm



MK RE PUNTI ALABASTRO 60x60 cm



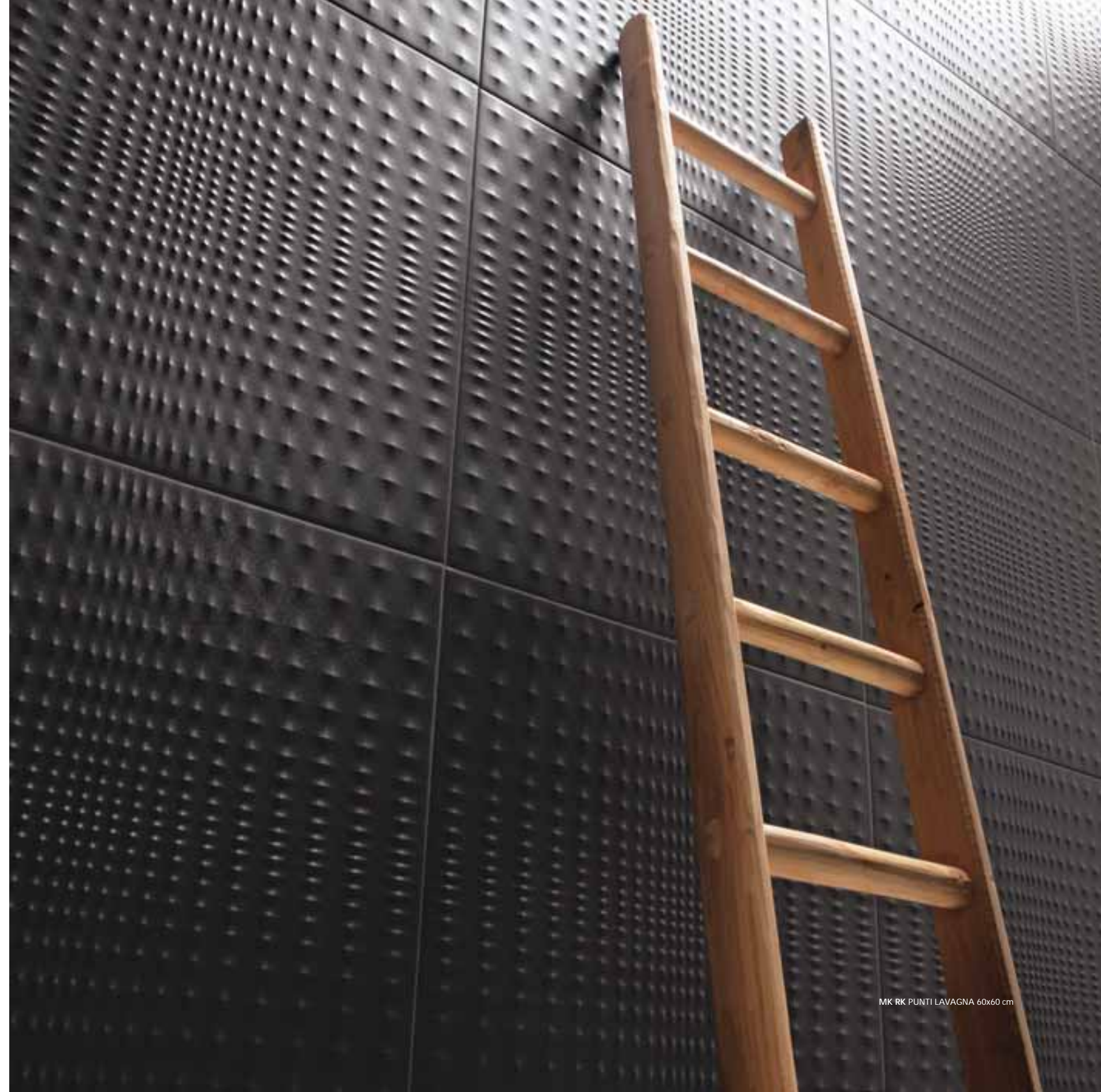
MK RK PUNTI LAVAGNA 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm
M5 H7 SAHARA ANTRACITE NAT. 60x60 cm

MK RR TRAME LAVAGNA 60x60 cm
MK RK PUNTI LAVAGNA 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm
M5 H7 SAHARA ANTRACITE NAT. 60x60 cm





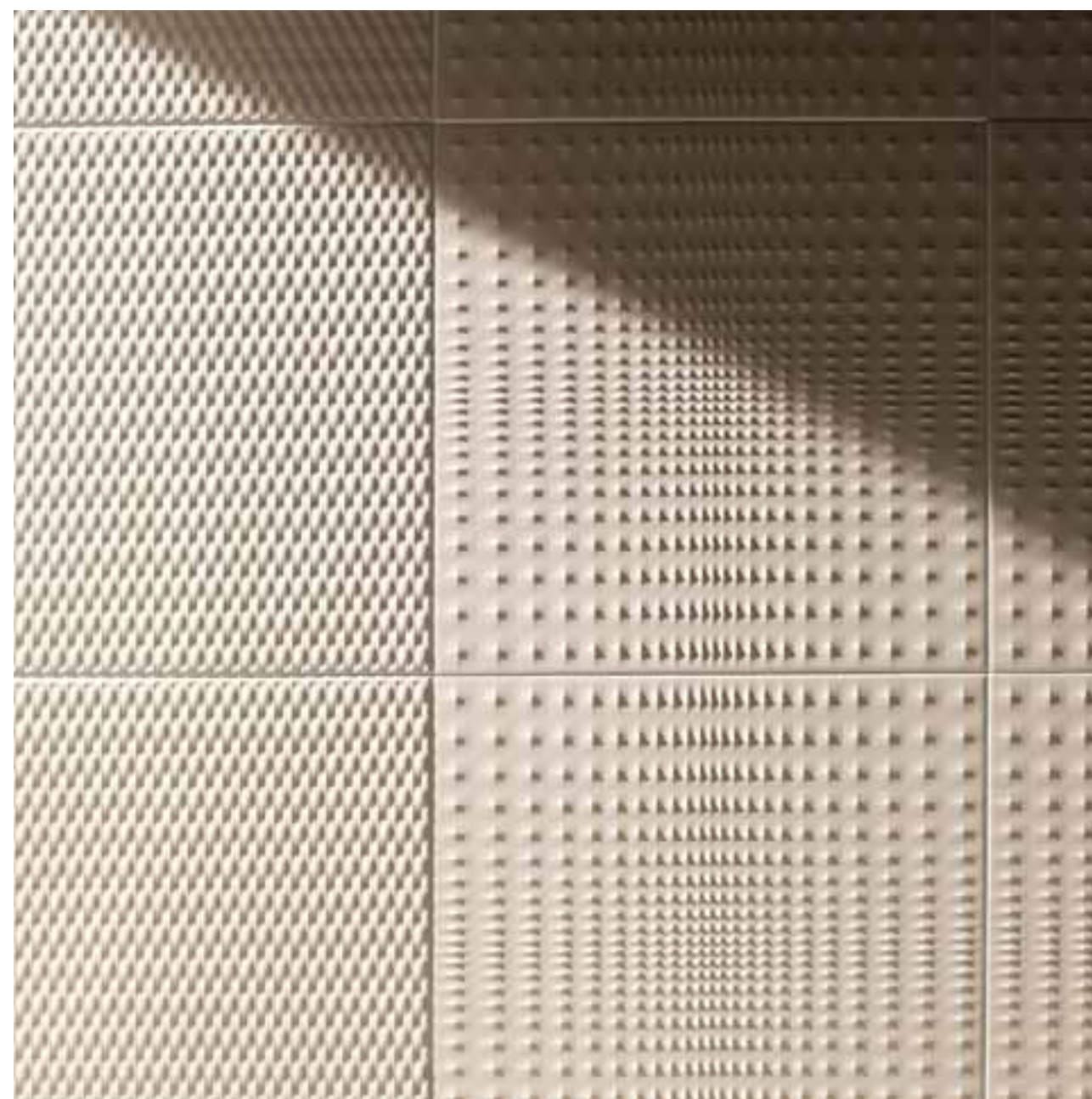
MK RR TRAME LAVAGNA 60x60 cm
MK RK PUNTI LAVAGNA 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm
M5 H7 SAHARA ANTRACITE NAT. 60x60 cm



MK RK PUNTI LAVAGNA 60x60 cm



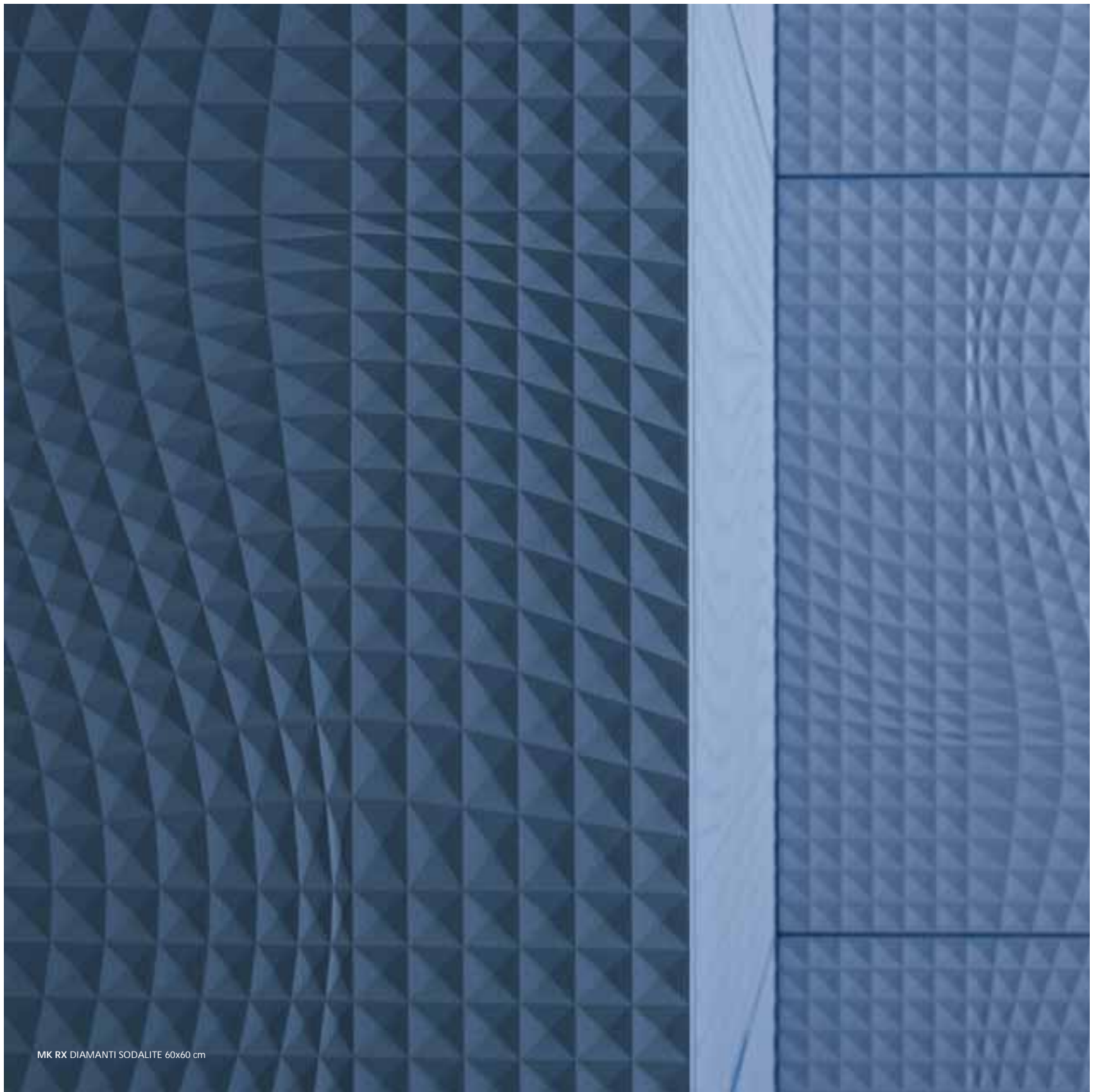
MK RE PUNTI ALABASTRO 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm
MH NV LE CROMIE ALABASTRO NAT. 60x60 cm



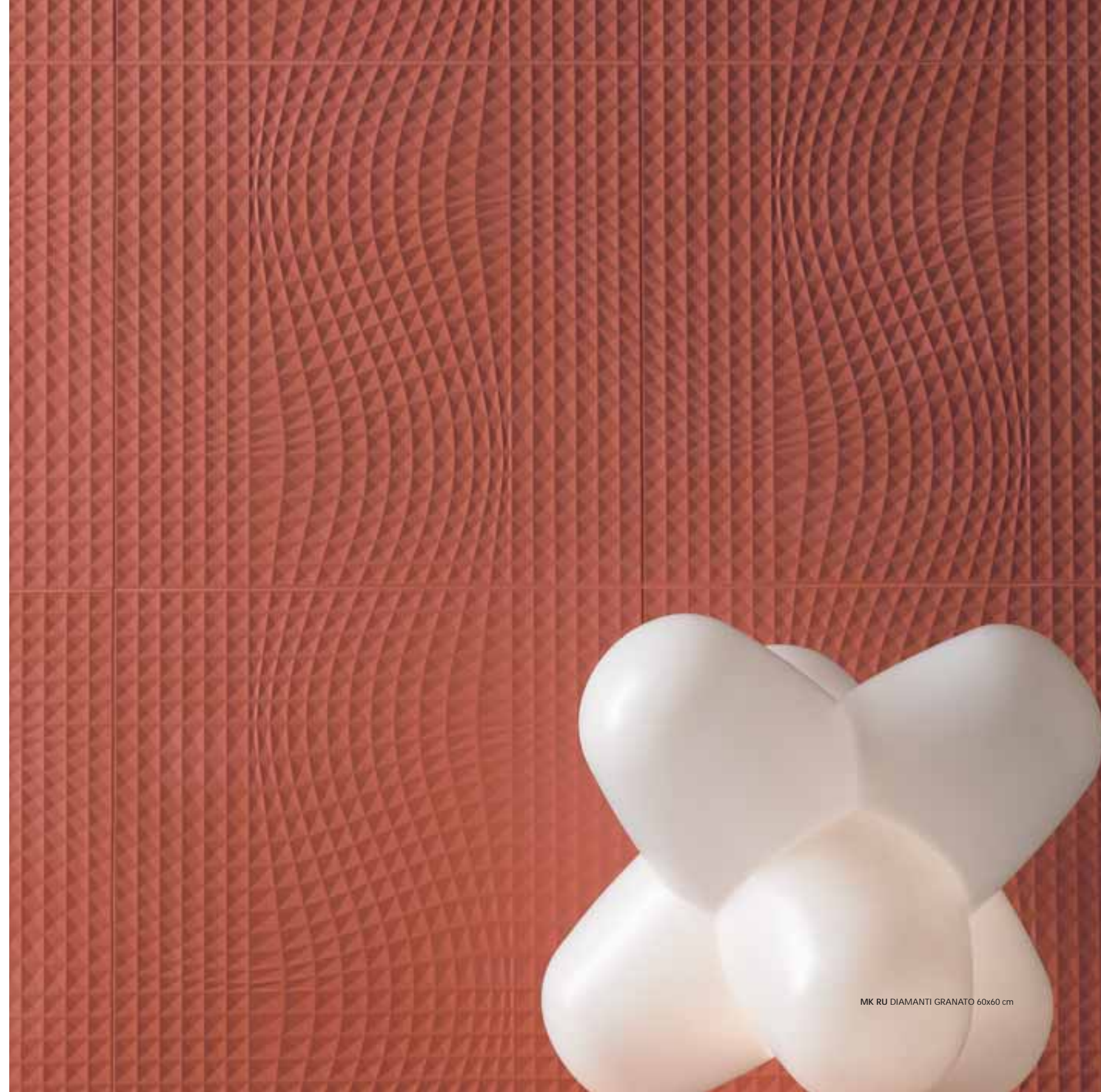
MK RE PUNTI ALABASTRO 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm



MK RE PUNTI ALABASTRO 60x60 cm
MK RL TRAME ALABASTRO 60x60 cm



MK RX DIAMANTI SODALITE 60x60 cm



MK RU DIAMANTI GRANATO 60x60 cm



muri di marazzi

gres fine porcellanato - fine porcelain stoneware -
grès cérame fin - Feinsteinzeug - gres fino porcelánico
60x60cm

 **CONFORME** - ACCORDING TO - CONFORME
- GEMASS - CONFORME - UNI EN 14411-G B1a UGL



MK RY Diamanti Lavagna
● 865A



MK RT Diamanti Alabastro
● 832A



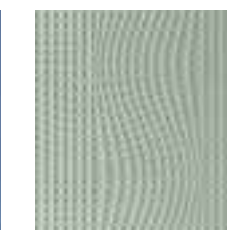
MK RV Diamanti Ossidiana
● 865A



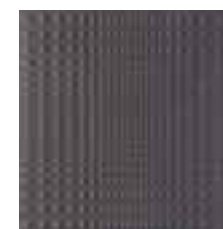
MK RU Diamanti Granato
● 756A



MK RX Diamanti Sodalite
● 812A



MK RW Diamanti Smeraldo
● 851A



MK RK Puntti Lavagna
● 865A



MK RE Puntti Alabastro
● 832A



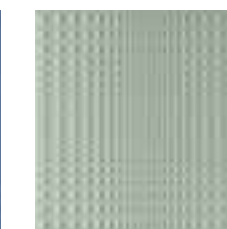
MK RG Puntti Ossidiana
● 865A



MK RF Puntti Granato
● 756A



MK RJ Puntti Sodalite
● 812A



MK RH Puntti Smeraldo
● 851A



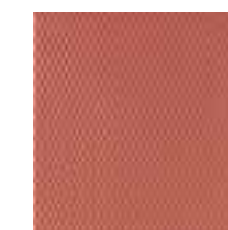
MK RR Trame Lavagna
● 865A



MK RL Trame Alabastro
● 832A



MK RN Trame Ossidiana
● 865A



MK RM Trame Granato
● 756A



MK RQ Trame Sodalite
● 812A



MK RP Trame Smeraldo
● 851A



SPESSORE in mm
Thickness
Epaisseur
Stärke
Espesor

PEZZI/SC.
Pcs/box
Pcs/ctn
Stck/kart
Piezas/caja

MQ/SC.
Sq.m/box
M²/ctn
Qm/kart
M²/caja

KG/SC.
Kg/box
Kg/ctn
Kg/kart
Kg/caja



SC./PAL
Box/pal
Ctn/pal
Kart/pal
Caja/pal

MQ/PAL
Sq.m./pal
M²/pal
Qm/pal
M²/pal

KG/PAL
Kg/pal
Kg/pal
Kg/pal
Kg/pal

KG/MQ
Kg/sq.m
Kg/m²
Kg/qm
Kg/m²

60x60 cm

11

4

1,44

35,50

60x60 cm






30

43,20







1065

24,51

caratteristiche tecniche - technical features - caractéristiques techniques - Technische Eigenschaften - características técnicas

| | Metodo di prova Testing method Méthode d'essai Prüfmethode Método de prueba | Unità di misura Measurement unit Unité de mesure Maßeinheit Unidad de medida | MURI DI MARAZZI | Valori tipici medi Average typical values Valeurs moyennes typiques Typische Durchschnittswerte Valores típicos medios | Valori limite previsti Established limits Valeurs limites Prévus Vorgesehene Grenzwerte Valores límite previstos | Norma di riferimento Reference standard Norme de référence Bezugsnorm Norma de referencia |
|---|---|--|---|--|--|---|
|  Assorbimento d'acqua in % Water absorption in % Absorption d'eau en % Wasseraufnahme in % Absorción de agua en % | ISO 10545-3 | % | | ≤0,05 | | UNI EN 14411-G |
|  Dimensioni Dimensions Dimensions Abmessungen Dimensiones | (A) ISO 10545-2 | | | | | |
| Lunghezza e Larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite Longitud y anchura | (B) | | | 190<S≤410 ± 0,75 | S>410 ± 0,6 | |
| Spessore Thickness Épaisseur Stärke Espesor | | % | Conforme alla norma Complies with the standards Conforme aux normes | ± 5 | ± 5 | |
| Rettilineità degli spigoli Edge straightness Rectitude des arêtes Geradlinigkeit der Kanten Rectitud de los cantos | | | Anforderungen erfüllt Conforme con las normas | ± 0,5 | ± 0,5 | UNI EN 14411-G |
| Ortogonalità Orthogonality Orthogonalité Rechtwinkigkeit Ortogonalidad | | | | ± 0,6 | ± 0,6 | |
| Planarità Flatness Planéité Ebenförmigkeit Planeidad | (C) | | | ± 0,5 | ± 0,5 | |
|  Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión | | | | | | |
| Modulo di rottura Modulus of rupture Module de rupture Bruchlast Módulo de rotura | ISO 10545-4 | N/mm ² | | >45 | | UNI EN 14411-G |
| Sforzo di rottura Breaking strength Force de rupture Bruchkraft Esfuerzo de rotura | ISO 10545-4 | N | | Spessore <7,5 mm Thickness <7,5 mm Épaisseur <7,5 mm Stärke <7,5mm Espesor <7,5mm ≥700N | Spessore ≥7,5 mm Thickness ≥7,5 mm Épaisseur ≥7,5 mm Stärke ≥7,5mm Espesor ≥7,5mm ≥1300N | UNI EN 14411-G |
| Carico di rottura Breaking load Charge de rupture Bruchfestigkeit Carga de rotura | | N (Kg) | | | | |
| 60x60 cm spessore 11 mm thickness 11 mm épaisseur 11 mm Stärke 11 mm espor 11 mm | | | | >3557 >3680 (>375) | | |
|  Resistenza all'abrasione profonda Resistance to deep abrasion Résistance à l'abrasion profonde Tiefenabriebfestigkeit Resistencia a la abrasión profunda | ISO 10545-6 | mm ³ | | 120-150 | ≤175 | UNI EN 14411-G |
|  Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia a la helada | ISO 10545-12 | | Resiste Résistant Beständig Resistente | | Richiesta Required Requise Gefordert Exigida | UNI EN 14411-G |

caratteristiche tecniche - technical features - caractéristiques techniques - Technische Eigenschaften - características técnicas

| | Metodo di prova Testing method Méthode d'essai Prüfmethode Método de prueba | Unità di misura Measurement unit Unité de mesure Maßeinheit Unidad de medida | MURI DI MARAZZI | Valori tipici medi Average typical values Valeurs moyennes typiques Typische Durchschnittswerte Valores típicos medios | Valori limite previsti Established limits Valeurs limites Prévus Vorgesehene Grenzwerte Valores límite previstos | Norma di riferimento Reference standard Norme de référence Bezugsnorm Norma de referencia |
|--|---|--|-----------------------|--|--|---|
|  Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen Resistencia al choque térmico | ISO 10545-9 | | | | | UNI EN 14411-G |
|  Resistenza alle macchie Stain resistance Résistance aux taches Fleckenbeständigkeit Resistencia a las manchas | ISO 10545-14 | | | | | UNI EN 14411-G |
|  Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e sali per piscina Resistance to chemicals for household use and swimming pool salts Résistance aux produits chimiques d'usage domestique et sels pour piscine Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Zusätze für Schwimmbäder Resistencia a los productos químicos para uso doméstico y sales para piscina | ISO 10545-13 | | | | | UNI EN 14411-G |
|  Resistenza agli acidi ed alle basi Resistance to acids and bases Résistance aux acides et aux bases Säure- und Laugenbeständigkeit Resistencia a los ácidos y a las bases | ISO 10545-13 | | | | | UNI EN 14411-G |
|  Coefficiente di dilatazione termica lineare Linear thermal expansion coefficient Coefficient de dilatation thermique linéique Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient Coeficiente de dilatación térmica lineal | ISO 10545-8 | MK ⁻¹ | | | ≤9 | UNI EN 14411-G |
|  Resistenza dei colori alla luce Colour resistance to light exposure Résistance des couleurs à la lumière Lichtechtheit der Farben Resistencia de los colores a la exposición de la luz | DIN 51094 | | | | | |

(A) Formato di riferimento 60x60 cm.

(A) Reference size 60x60 cm.

(A) Format de référence 60x60 cm.

(A) Bezugsformat 60x60 cm.

(A) Formato de referencia 60x60 cm.

(B) Deviazione ammissibile della media, in % per piastrella, dalla dimensione di fabbricazione.

(B) Allowed % difference of the average value, for each tile, from the production size.

(B) Déviation admise en % de la moyenne, pour chaque carreau, des dimensions de production.

(B) Erlaubte Abweichung der Durchschnittswerte in % für jede einzelne Fliese von den Herstellungsabmessungen.

(B) Desviación admisible de la media, en %, por azulejo, respecto a las medidas de fabricación.

(C) Curvatura del centro in rapporto alla diagonale calcolata secondo le dimensioni di fabbricazione.

(C) Centre curve in relation to the diagonal calculated according to the production size.

(C) Courbure du centre par rapport à la diagonale calculée selon les dimensions de fabrication.

(C) Mittlere Durchbiegung in Bezug auf die nach Herstellungsabmessungen berechnete Diagonale.

(C) Curvatura del centro respecto a la diagonal calculada según las medidas de fabricación.

S Superficie (cm²)

S Surface (cm²)

S Surface (cm²)

S Oberfläche (cm²)

S Superficie (cm²)

descrizione di capitolato - product specifications - descriptif produit - Produktbeschreibung - descripción de las características

Piastrelle in gres fine porcellanato linea MARLIT. Piastrelle e pezzi speciali in gres fine porcellanato, classificabili nel gruppo B1a UGL conformemente alla norma UNI EN 14411 e rispondenti a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 14411-G, costituiti da una massa unica, omogenea e compatta, ottenuti per pressatura a secco di impasto atomizzato derivante da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. Piastrelle realizzate con una miscelazione particolare degli impasti e l'applicazione, in fase di pressatura, di polveri e scaglie ceramiche colorate.

| | | |
|--|------------------------|-----------------|
| Temperatura di cottura | > 1200°C | |
| Assorbimento H ₂ O | ≤ 0,05% | ISO 10545-3 |
| Resistenza alla flessione | > 45 N/mm ² | ISO 10545-4 |
| Resistenza all'attacco chimico | conforme | ISO 10545-13-14 |
| Resistenza al gelo | resiste | ISO 10545-12 |
| Resistenza agli sbalzi termici | resiste | ISO 10545-9 |
| Stabilità dei colori alla luce e ai raggi U.V. | conforme | DIN 51094 |
| Resistenza all'abrasione profonda | conforme | ISO 10545-6 |

Ininfiammabile

Formati

Finitura

COLORE

(tipo...)

Marlit line of tiles in fine porcelain stoneware. Tiles in fine porcelain stoneware, in plain colours, featuring a surface relief with geometric pattern, classified in group B1a UGL according to UNI EN 14411 standards and conforming to the requirements of UNI EN 14411-G standards, consisting of a single mass, homogeneous and compact, obtained by dry-pressing of atomized body composed of mixtures of kaolinite, feldspathic and inert minerals of very low iron content.

| | | |
|---|------------------------|-----------------|
| Firing temperature | > 1200°C | |
| Water absorption | ≤ 0,05% | ISO 10545-3 |
| Bending strength | > 45 N/mm ² | ISO 10545-4 |
| Resistance to chemical attack | in conformity with | ISO 10545-13-14 |
| Frost resistance | resistant | ISO 10545-12 |
| Thermal shock resistance | resistant | ISO 10545-9 |
| Colour stability on exposure to light and UV rays | in conformity with | DIN 51094 |
| Resistance to deep abrasion | in conformity with | ISO 10545-6 |

Non-flammable

Sizes

Surface finish

COLOUR

(type...)

Carreaux en grès cérame fin ligne Marlit. Les carreaux en grès cérame fin, de teinte unie, caractérisés par une surface au relief géométrique, peuvent être classés dans le groupe B1a UGL conformément à la norme UNI EN 14411 et remplissent toutes les conditions requises par la norme UNI EN 14411-G: masse unique, homogène et compacte, obtenue en pressant à sec un mélange atomisé de kaolins, de feldspaths et d'inertes à très faible teneur en fer.

| | | |
|--|------------------------|-----------------|
| Température de cuisson | > 1200° C | |
| Absorption d'eau | ≤ 0,05% | ISO 10545-3 |
| Résistance à la flexion | > 45 N/mm ² | ISO 10545-4 |
| Résistance à l'attaque chimique | conforme | ISO 10545-13-14 |
| Résistance au gel | résistant | ISO 10545-12 |
| Résistance aux écarts de température | résistant | ISO 10545-9 |
| Stabilité des couleurs à la lumière et aux rayons U.V. | conforme | DIN 51094 |
| Résistance à l'abrasion profonde | conforme | ISO 10545-6 |

Ininflammable

Formats

Finition

COULEUR

(type...)

Feinsteinzeugfliesen der Linie Marlit. Feinsteinzeugfliesen mit einfarbiger Optik und Oberfläche mit geometrischem Relief, zugehörig zur Klasse B1a UGL gemäß UNI EN 14411 und entsprechend den Anforderungen der Norm UNI EN 14411-G, hergestellt aus einer einheitlichen Masse, die homogen und kompakt ist. Das Material wird aus einer sprühtrockneten Masse, bestehend aus Kaolin, Feldspat und Inertmaterialien mit sehr geringem Eisengehalt, trocken gepresst.

| | | |
|---|------------------------------|-----------------|
| Brenntemperatur | > 1200° C | |
| Wasseraufnahme | ≤ 0,05% | ISO 10545-3 |
| Biegefestigkeit | > 45 N/mm ² | ISO 10545-4 |
| Chemikalienbeständigkeit | entspricht denAnforderungen | ISO 10545-13-14 |
| Frostbeständigkeit | Beständig | ISO 10545-12 |
| Widerstandsfähigkeit gegenTemperaturschwankungen | Beständig | ISO 10545-9 |
| Farbechtheit unter Lichteinfluss und UV-Strahlung | entspricht den Anforderungen | DIN 51094 |
| Tiefenabriebfestigkeit | entspricht den Anforderungen | ISO 10545-6 |

Nicht brennbar

Formate

Ausführung

FARBE

(Typ...)

Azulejos de gres fino porcelánico línea Marlit. Los azulejos de gres fino porcelánico, de color uniforme, caracterizados por una superficie de relieve geométrico, que se pueden incluir en el grupo B1a UGL según la norma UNI EN 14411 y que cumplen con todos los requisitos de la norma UNI EN 14411-G, están formados por una masa única, homogénea y compacta, obtenida por prensado en seco de empaste atomizado hecho con mezclas de minerales caolinicos, feldespatos e inertes con escaso porcentaje de hierro.

| | | |
|--|-------------------------|-----------------|
| Temperatura de cocción | > 1.200°C | |
| Absorción del agua | ≤ 0,05% | ISO 10545-3 |
| Resistencia a la flexión | > 45 N/ mm ² | ISO 10545-4 |
| Resistencia a los agentes químicos | conforme | ISO 10545-13-14 |
| Resistencia al hielo | resistente | ISO 10545-12 |
| Resistencia al choque térmico | resistente | ISO 10545-9 |
| Estabilidad de los colores con la luz y los rayos U.V. | conforme | DIN 51094 |
| Resistencia a la abrasión profunda | conforme | ISO 10545-6 |

Ininflammable

Formatos

Acabado

COLOR

(tipo...)