



C E R S A I E
collezione



C E R S A I E
collection

2 0 1 8



ALPHABETICAL INDEX **INDICE ALFABETICO**
alphabetisches Verzeichnis - index alphabétique - índice alfabético - алфавитный указатель

Pavimenti

Abitare	24
Bistrot	28
Maiora	6
Realstone_Slate	46
Realstone_Slate XT20	52
Re_Solution	40
Woodspace	56
Woodspace XT20	60

Rivestimenti

Cocciopesto	66
TexCem	76

Appendice

Certificazioni	89
Destinazione d'uso	87
Simbologia	86
Variazioni cromatiche	88
Packaging Imballaggio Maiora	94



Always, all over the world.

Ceramiche Ragno has always combined Italian tradition and passion for beauty with research and innovation. Ragno quality is able to mix technology and design, form and expression with the strength of materials, fusing style and function.

Von jeher. Weltweit.

Ceramiche Ragno verbindet von jeher die italienische Tradition und die Leidenschaft für Schönheit mit Innovation und Fortschritt. Die Qualität von Ragno vereint Technologie und Design, Form und Ausstrahlung mit der Kraft der Materie, den Stil mit dem Zweck.

Depuis toujours, dans le monde entier.

Depuis toujours, Ceramiche Ragno complète la tradition et la passion italienne pour la beauté par la recherche et l'innovation. La qualité Ragno réconcilie technologie et design, fait rimer la forme et l'expression avec la force de la matière, le style avec l'usage.

Desde siempre, en todo el mundo.

Cerámicas Ragno combina la tradición y la pasión italiana por la belleza con la investigación y la innovación. La calidad de Ragno es capaz de unir la tecnología y el diseño, la forma y la expresión con la fuerza de la materia, el estilo con el uso.

Всегда, во всем мире.

Издавна керамическая компания Ragno связывает воедино традиции и чисто итальянское увлечение красотой с исследованиями и инновациями. Качество Ragno способно совмещать технологию с дизайном, форму и выражение с силой материи, стиль с практичностью использования.

R A G N O : U N O S T I L E*Ragno: an Italian style forged from design and tradition**Ragno: Italienischer Stil zwischen Design und Tradition**Ragno: un style italien entre design et tradition**Ragno: un estilo italiano entre diseño y tradición**Ragno: итальянский стиль в духе дизайна и традиций****Da sempre in tutto il mondo.***

Da sempre Ceramiche Ragno lega la tradizione e la passione italiana per la bellezza con la ricerca e l'innovazione.

La qualità di Ragno è capace di unire la tecnologia e il design, la forma e l'espressione con la forza della materia, lo stile con l'uso.

I T A L I A N O T R A D E S I G N E T R A D I Z I O N E**RAGNO**

tile

book

Floor tiles
Bodenfliesen
Sols
Pavimentos
Напольная плитка



P A V I M E N T I



Bistrot Collection

RAGNO

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + glossy



Maiora

120x240 120x120



R6RZ Maiora_Marble Effect Emperador rettificato 120x120
R06X Realstone_Jerusalem XT20 Avorio rettificato 50x100

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
glossy



R6RM Maiora_Marble Effect Arabescato Glossy rettificato 120x240 Glossy **F**



R6RX Maiora_Marble Effect Arabescato Glossy rettificato 120x120 Glossy **F**



Maiora_Marble Effect

120x240 120x120

SLIM
6,0 mm

V3

R9

D-COF
> 0,42

BCR
μ > 0,40

≤ 175 mm³

Marble Effect variations*



Maiora_Marble Effect Arabescato 120x240



Maiora_Marble Effect Arabescato 120x120

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + glossy



R6RT Maiores Marble Effect Statuario rettificato
R6RN Maiores Marble Effect Statuario Glossy rettificato
120x240

Naturale/Matt



Glossy



Maiores_Marble Effect

120x240 120x120

Marble Effect variations*



Maiores_Marble Effect Statuario 120x240



Maiores_Marble Effect Statuario 120x120

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + glossy



R6RS Maiores Marble Effect Calacatta Oro rettificato
R6RL Maiores Marble Effect Calacatta Oro Glossy rettificato
120x240

Naturale/Matt



Glossy



R6SD Maiores Marble Effect Calacatta Oro rettificato
R6RW Maiores Marble Effect Calacatta Oro Glossy rettificato
120x120

Naturale/Matt



Glossy



Maiores_Marble Effect

120x240 120x120

Marble Effect variations*



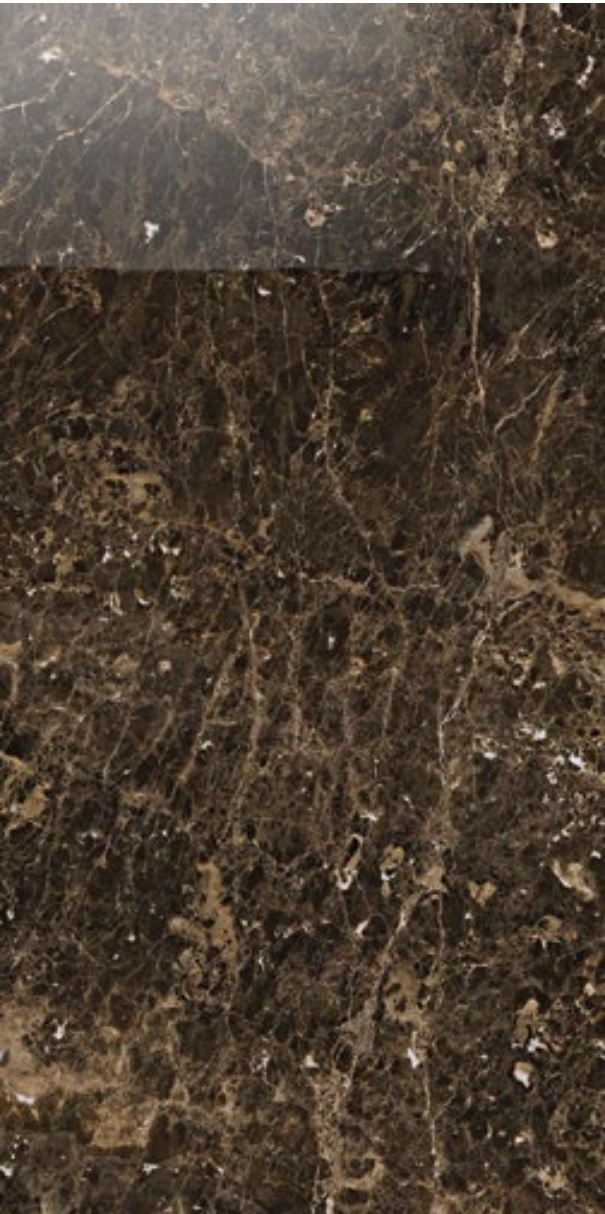
Maiores_Marble Effect Calacatta Oro 120x240



Maiores_Marble Effect Calacatta Oro 120x120

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
glossy



R6RP Maiores Marble Effect Emperor Glossy rectificato
120x240

Glossy



R6RZ Maiores Marble Effect Emperor Glossy rectificato
120x120

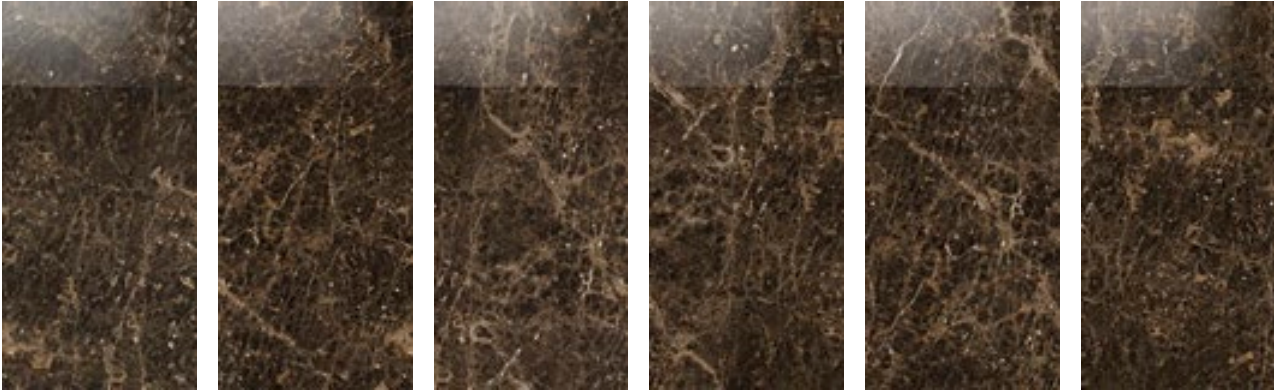
Glossy



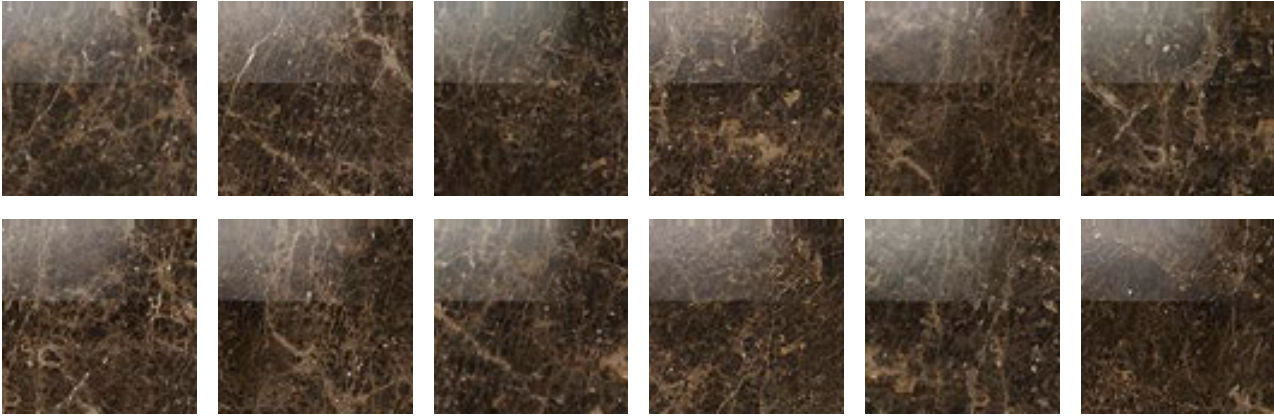
Maiores_Marble Effect

120x240 120x120

Marble Effect variations*



Maiores_Marble Effect Emperor 120x240



Maiores_Marble Effect Emperor 120x120

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + glossy



R6RU Maiora_Marble Effect Grafite rettificato
R6RQ Maiora_Marble Effect Grafite Glossy rettificato
120x240

Naturale/Matt **G**
Glossy **F**



R6SF Maiora_Marble Effect Grafite rettificato
R6SO Maiora_Marble Effect Grafite Glossy rettificato
120x120

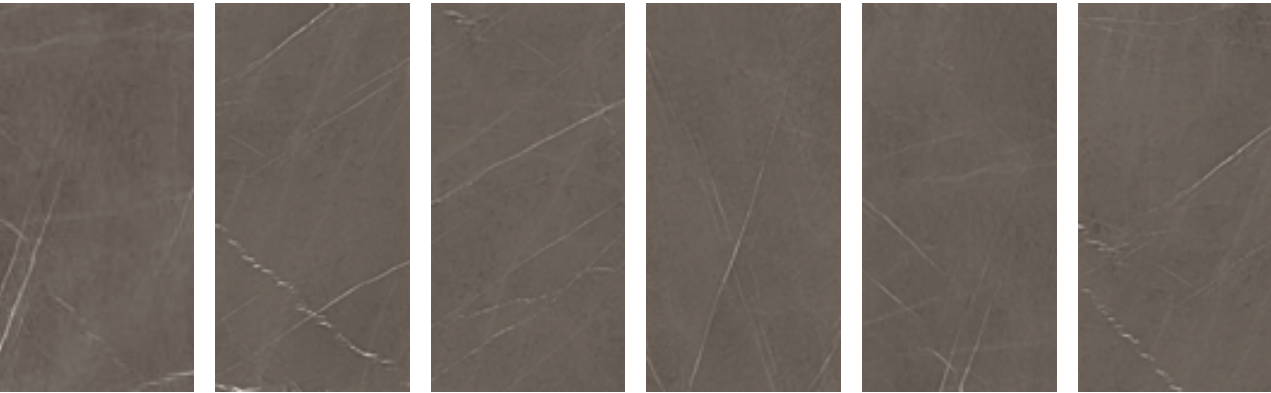
Naturale/Matt **G**
Glossy **F**



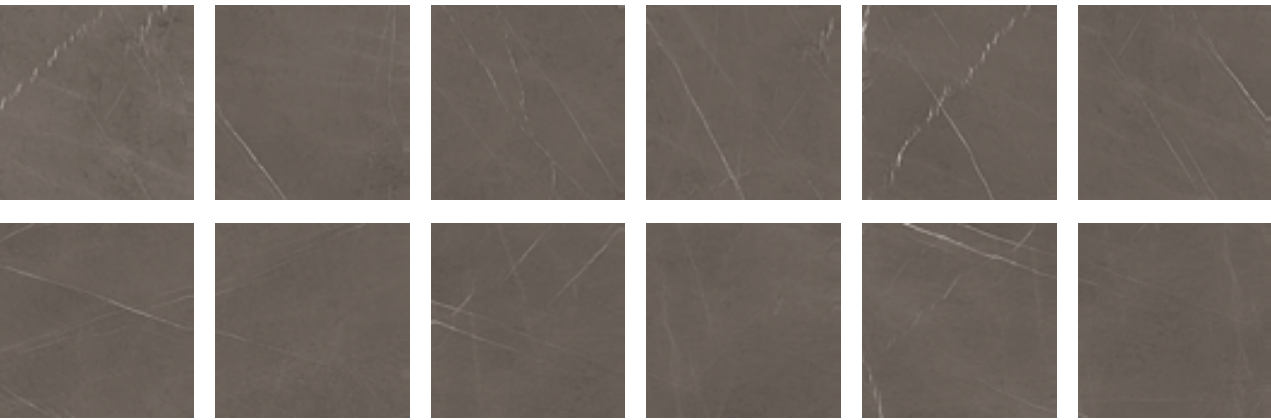
Maiora_Marble Effect

120x240 120x120

Marble Effect variations*



Maiora_Marble Effect Grafite 120x240



Maiora_Marble Effect Grafite 120x120

tech info

*

Marble Effect Variations (vedi Appendice pag. 88 / see Appendix page 88 / siehe Anhang S. 88 / voir Annexe page 88 / véase la pág. 88 del Apéndice / смотри приложение на стр. 88)



Significativa variazione di aspetto superficiale, grafica e colore da piastrella a piastrella e all'interno della stessa piastrella. Si consiglia di visionare la gamma cromatica prima della selezione del materiale. / Significant variation in texture, pattern and colour from tile to tile within the same production run. The colour range should be viewed before selecting the material. / Bedeutende Variation in Aussehen, Struktur und Farbe von Fliese zu Fliese und in ein und derselben Fliese. Es wird empfohlen, das Farbsortiment vor der Auswahl des Materials zu prüfen. / Variation significative au niveau de l'aspect, de la fantaisie et de la couleur entre les carreaux et au sein d'un même carreau. Il est recommandé de consulter la gamme des couleurs avant de sélectionner le matériel. / Variación considerable en el aspecto superficial, los motivos y el color entre un azulejo y otro y dentro del propio azulejo. Es aconsejable visualizar la gama cromática antes de seleccionar el material. / Значительные отличия вида поверхности, графики и цвета у разных плиток и на одной и той же плитке. Перед отбором материала рекомендуется просмотреть цветовую гамму.

imballi (vedi Appendice pag. 94-95) / packaging (see Appendix page 94-95) / verpackungen (siehe Anhang S. 94-95) / emballages (voir Annexe page 94-95) / embalajes (véase la pág. 94-95 del Apéndice) / упаковки (смотри приложение на стр. 94-95)

Scatole / Box / Karton / Boite / Caja / Коробки Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон

	M ²	KG		M ²	KG	≠ mm
--	----------------	----	--	----------------	----	------

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
120x240	1	2,88	45,90	20	57,60	1.021,00	6,0
120x120	1	1,44	22,95	24	34,56	632,00	6,0

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt



R6SH Maiora_Concrete Effect Bianco rettificato
120x240

Naturale/Matt



R6SM Maiora_Concrete Effect Bianco rettificato
120x120

Naturale/Matt



Maiora_Concrete Effect

120x240 120x120

SLIM
6,0 mm

V2

R10

PENDULUM
ptv > 36

PENDULUM
classe 1

D-COF
> 0,42

BCR
μ > 0,40

≤ 175 mm³

(slider 96)

Concrete Effect variations*



Maiora_Concrete Effect Bianco 120x240



Maiora_Concrete Effect Bianco 120x120

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt



R6SJ Maiora_Concrete Effect Grigio Chiaro rettificato
120x240

Naturale/Matt



R6SN Maiora_Concrete Effect Grigio Chiaro rettificato
120x120

Naturale/Matt



Maiora_Concrete Effect

120x240 120x120

Concrete Effect variations*



Maiora_Concrete Effect Grigio Chiaro 120x240



Maiora_Concrete Effect Grigio Chiaro 120x120

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt



R6SK Maiora_Concrete Effect Grigio Scuro rettificato
120x240

Naturale/Matt



R6SP Maiora_Concrete Effect Grigio Scuro rettificato
120x120

Naturale/Matt



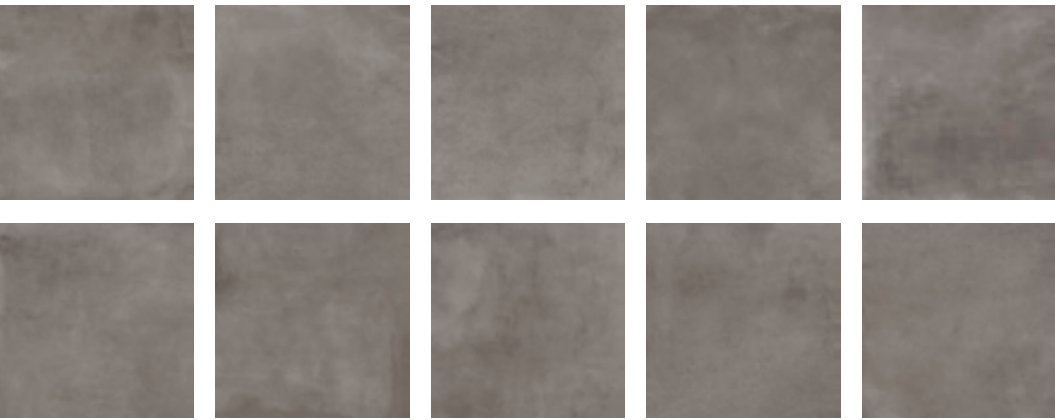
Maiora_Concrete Effect

120x240 120x120

Concrete Effect variations*



Maiora_Concrete Effect Grigio Scuro 120x240



Maiora_Concrete Effect Grigio Scuro 120x120

tech info

★

Concrete Effect Variations (vedi Appendice pag. 88 / see Appendix page 88 / siehe Anhang S. 88 / voir Annexe page 88 / véase la pág. 88 del Apéndice / смотри приложение на стр. 88)



Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione. / Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run. / Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge. / Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production. / Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción. / Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии.

imballi (vedi Appendice pag. 94-95) / packaging (see Appendix page 94-95) / verpackungen (siehe Anhang S. 94-95) / emballages (voir Annexe page 94-95) / embalajes (véase la pág. 94-95 del Apéndice) / упаковки (смотри приложение на стр. 94-95)

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон

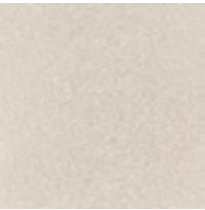
	M ²	KG		M ²	KG	
--	----------------	----	--	----------------	----	--

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
120x240	1	2,88	45,90	20	57,60	1.021,00	6,0
120x120	1	1,44	22,95	24	34,56	632,00	6,0



R625 Abitare Grigio 20x20
R633 Abitare Decoro Tappeto 5 20x20

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt



G

R62P Abitare Bianco
20x20



G

R62S Abitare Grigio
20x20



H

R62T Abitare Fango
20x20



G

R62W Abitare Antracite
20x20



H

R62U Abitare Arancio
20x20



G

R62V Abitare Azzurro
20x20

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Azzurro



G

R62Z Abitare Tappeto 1*
20x20



G

R630 Abitare Tappeto 2*
20x20



H

R631 Abitare Tappeto 3*
20x20



H

R632 Abitare Tappeto 4*
20x20

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Bianco, Grigio



G

R633 Abitare Tappeto 5*
20x20



H

R634 Abitare Tappeto 6*
20x20



G

R635 Abitare Tappeto 7*
20x20



H

R637 Abitare Tappeto 8*
20x20



Abitare

20x20



H

R639 Abitare Mix**
20x20

tech info

★

Posa 90° senso orario / 90° clockwise installation / Verband im 90-Grad-Winkel, im Uhrzeigersinn / Pose à 90° dans le sens des aiguilles d'une montre / Colocación 90° sentido de las agujas del reloj / Укладка под 90° по часовой стрелке

★ ★

15 diversi soggetti / 15 different motifs / 15 verschiedene Motive / 15 sujets différents / 15 temas diferentes / 15 различных рисунка



Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione. / Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run. / Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge. / Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production. / Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción. / Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии.

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG

≠ mm

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
20x20	24	0,96	21,46	54	51,84	1158,94	10
decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры							
20x20	Tappeto	24	0,96	21,46	54	51,84	1158,94
20x20	Mix	24	0,96	21,46	54	51,84	1158,94

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

21x18,2 - 7x28

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:

naturale/matt + glossy + strutturato



Bistrot

75x150 72x145 75x75 72x72 60x60 58x58 30x60 21x18,2 7x28

V2

Pietrasanta
Marfil / Infinity
Augustus

V3

Calacatta / Michelangelo
Arabescato / Emperor
Graphite / Statuario
Cremo Delicato

V4

Crux Taupe
Crux Grey

R10

bocciardato

B

bocciardato

PENDULUM
classe 1

7x28 - 21x18,2

PENDULUM
classe 2

bocciardato

PENDULUM
ptv > 36

bocciardato

D-COF
> 0,42

7x28 - 21x18,2 -
bocciardato

BCR
μ > 0,40

bocciardato

≤ 175 mm³



R5WM Bistrot Statuario Glossy rettificato 72x145

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

21x18,2 - 7x28

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит

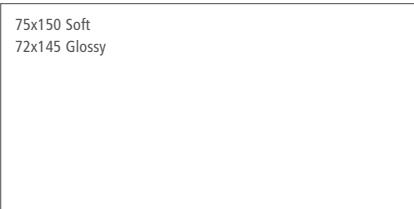
superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:

naturale/matt + glossy + strutturato

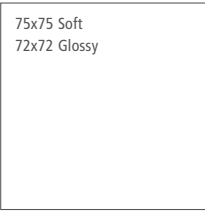


G Soft

F Glossy



R50A Bistrot Pietrasanta Soft rettificato
R50H Bistrot Pietrasanta Glossy rettificato



R4LF Bistrot Pietrasanta Soft rettificato
R4LG Bistrot Pietrasanta Glossy rettificato



R4MH Bistrot Pietrasanta Soft rettificato
R4MJ Bistrot Pietrasanta Glossy rettificato



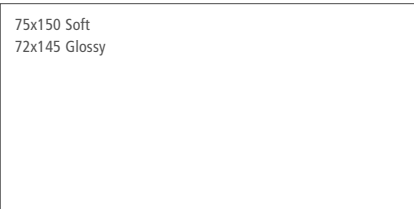
R4SL Bistrot Pietrasanta Soft rettificato

new



H Soft

F Glossy



R5WD Bistrot Statuario Soft rettificato
R5WM Bistrot Statuario Glossy rettificato



R5WH Bistrot Statuario Soft rettificato
R5WR Bistrot Statuario Glossy rettificato



R5X4 Bistrot Statuario Soft rettificato
R5WY Bistrot Statuario Glossy rettificato



R5XA Bistrot Statuario Soft rettificato

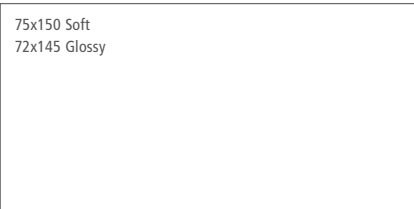
HOME

new



H Soft

F Glossy



R5WC Bistrot Arabescato Soft rettificato
R5WL Bistrot Arabescato Glossy rettificato



R5WG Bistrot Arabescato Soft rettificato
R5WQ Bistrot Arabescato Glossy rettificato



R5X3 Bistrot Arabescato Soft rettificato
R5WX Bistrot Arabescato Glossy rettificato

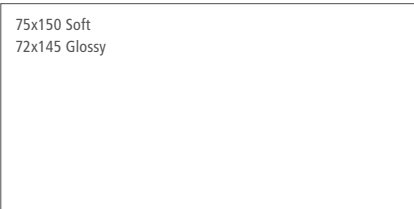


R5X8 Bistrot Arabescato Soft rettificato

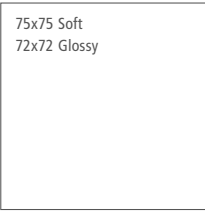


G Soft

F Glossy



R50C Bistrot Calacatta Michelangelo Soft rettificato
R50J Bistrot Calacatta Michelangelo Glossy rettificato



R4RM Bistrot Calacatta Michelangelo Soft rettificato
R4RJ Bistrot Calacatta Michelangelo Glossy rettificato



R4MK Bistrot Calacatta Michelangelo Soft rettificato
R4ML Bistrot Calacatta Michelangelo Glossy rettificato



R4RY Bistrot Calacatta Michelangelo Soft rettificato

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

21x18,2 - 7x28

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:

naturale/matt + glossy + strutturato



H Soft

F Glossy



RG9Z Bistrot Crema Delicato Soft rettificato
RG9X Bistrot Crema Delicato Glossy rettificato



RG1 Bistrot Crema Delicato Soft rettificato
RG3 Bistrot Crema Delicato Glossy rettificato



RG9S Bistrot Crema Delicato Soft rettificato
RG9P Bistrot Crema Delicato Glossy rettificato

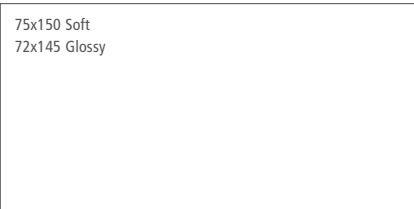


RG5 Bistrot Crema Delicato Soft rettificato



G Soft

F Glossy



R50D Bistrot Marfil Soft rettificato
R50K Bistrot Marfil Glossy rettificato



R4RN Bistrot Marfil Soft rettificato
R4RK Bistrot Marfil Glossy rettificato



R4MN Bistrot Marfil Soft rettificato
R4MM Bistrot Marfil Glossy rettificato



R4SM Bistrot Marfil Soft rettificato



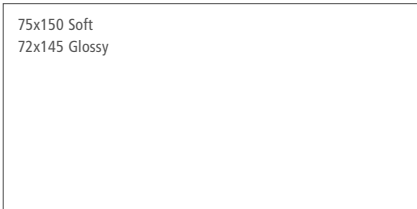
Bistrot

75x150 72x145 75x75 72x72 60x60 58x58 30x60 21x18,2 7x28

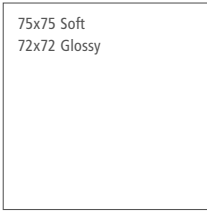


H Soft

F Glossy



R50E Bistrot Crux Taupe Soft rettificato
R50L Bistrot Crux Taupe Glossy rettificato



R4UR Bistrot Crux Taupe Soft rettificato
R4LQ Bistrot Crux Taupe Glossy rettificato

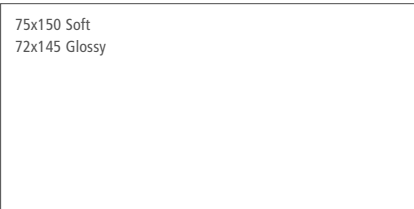


R4UT Bistrot Crux Taupe Soft rettificato
R4RR Bistrot Crux Taupe Glossy rettificato



G Soft

F Glossy



RG9Y Bistrot Augustus Soft rettificato
RG9W Bistrot Augustus Glossy rettificato



RG10 Bistrot Augustus Soft rettificato
RG12 Bistrot Augustus Glossy rettificato



RG9R Bistrot Augustus Soft rettificato
RG9N Bistrot Augustus Glossy rettificato



RG14 Bistrot Augustus Soft rettificato

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

21x18,2 - 7x28

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:

naturale/matt + glossy + strutturato

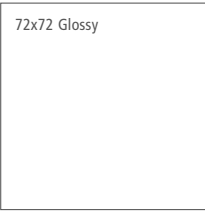
new



F Glossy



R5WN Bistrot Emperador Glossy rettificato



R5WS Bistrot Emperador Glossy rettificato



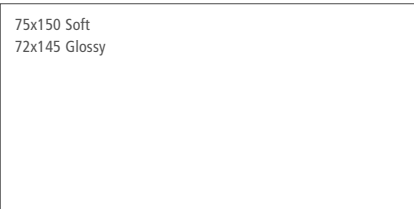
R5WZ Bistrot Emperador Glossy rettificato

new



H Soft

F Glossy



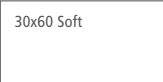
R5WF Bistrot Grafite Soft rettificato
R5WP Bistrot Grafite Glossy rettificato



R5WK Bistrot Grafite Soft rettificato
R5WT Bistrot Grafite Glossy rettificato



R5X6 Bistrot Grafite Soft rettificato
R5X2 Bistrot Grafite Glossy rettificato



R5XD Bistrot Grafite Soft rettificato



Bistrot

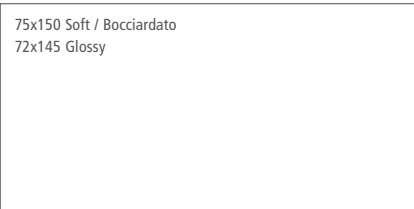
75x150 72x145 75x75 72x72 60x60 58x58 30x60 21x18,2 7x28



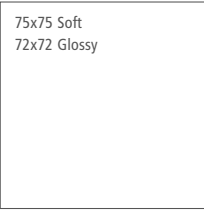
H Soft

F Glossy

H Bocciardato



R50F Bistrot Crux Grey Soft rettificato
R50M Bistrot Crux Grey Glossy rettificato
R50P Bistrot Crux Grey Bocciardato rettificato



R4US Bistrot Crux Grey Soft rettificato
R4LP Bistrot Crux Grey Glossy rettificato



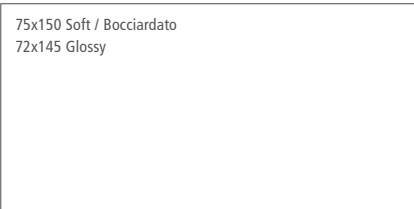
R4UU Bistrot Crux Grey Soft rettificato
R4RS Bistrot Crux Grey Glossy rettificato



H Soft

F Glossy

H Bocciardato



R50G Bistrot Infinity Soft rettificato
R50N Bistrot Infinity Glossy rettificato
R50Q Bistrot Infinity Bocciardato rettificato



R4RQ Bistrot Infinity Soft rettificato
R4RL Bistrot Infinity Glossy rettificato



R4RU Bistrot Infinity Soft rettificato
R4RT Bistrot Infinity Glossy rettificato



R4SP Bistrot Infinity Soft rettificato

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

21x18,2 - 7x28

gres porcellanato / porcelain stoneware / feinsteinzeug / grès cérame émaillé / gres porcelánico / керамогранит

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:

naturale/matt + glossy + strutturato



G

R45S Bistrot Pietrasanta
7x28



G

R45T Bistrot Calacatta Michelangelo
7x28



G

R45U Bistrot Marfil
7x28



G

R45W Bistrot Crux Taupe
7x28



G

R45X Bistrot Crux Grey
7x28



G

R45Y Bistrot Infinity
7x28



G

R45Z Bistrot Pietrasanta
21x18,2



G

R45TA Bistrot Calacatta Michelangelo
21x18,2



G

R45TC Bistrot Marfil
21x18,2



H

R45TD Bistrot Crux Taupe
21x18,2



H

R45TE Bistrot Crux Grey
21x18,2



G

R45TF Bistrot Infinity
21x18,2



Bistrot

75x150 72x145 75x75 72x72 60x60 58x58 30x60 21x18,2 7x28



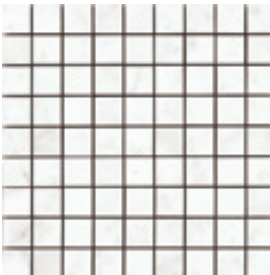
R45YP Bistrot Decoro Pietrasanta
21x18,2



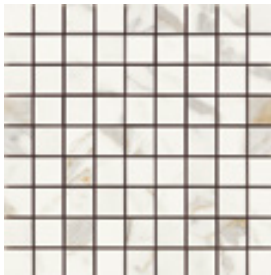
R45YQ Bistrot Decoro Calacatta Michelangelo
21x18,2



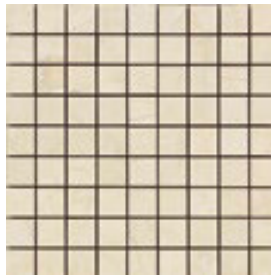
R45YR Bistrot Decoro Marfil
21x18,2



R45ZL Bistrot Mosaico Pietrasanta Soft*
30x30



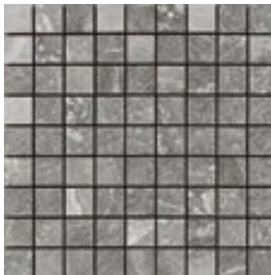
R45ZM Bistrot Mosaico Calacatta Michelangelo Soft*
30x30



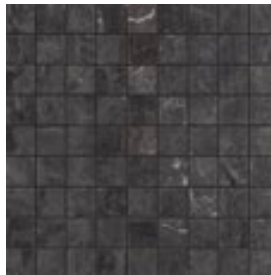
R45ZK Bistrot Mosaico Marfil Soft*
30x30



R45ZQ Bistrot Mosaico Crux Taupe Soft*
30x30



R45ZR Bistrot Mosaico Crux Grey Soft*
30x30



R45ZS Bistrot Mosaico Infinity Soft*
30x30



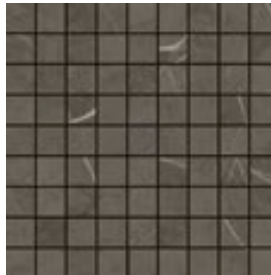
new

R65S Bistrot Mosaico Statuario Soft 30x30**
R65W Bistrot Mosaico Statuario Glossy 29x29**



new

R65R Bistrot Mosaico Arabescato Soft 30x30**
R65V Bistrot Mosaico Arabescato Glossy 29x29**



new

R65T Bistrot Mosaico Grafite Soft 30x30**
R65Y Bistrot Mosaico Grafite Glossy 29x29**



new

R65X Bistrot Mosaico Emperador Glossy 29x29**

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + glossy + strutturato



R61D Re_Solution Greige rettificato 75x150



Re_Solution

75x150 75x75 60x60 30x60

R10
naturale

R11
strutturato

C
strutturato

PENDULUM
classe 1
naturale

PENDULUM
classe 3
strutturato

PENDULUM
ptv > 36
strutturato

D-COF
> 0,42
naturale/strutturato

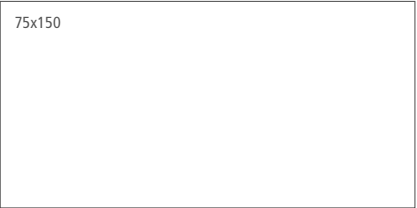
BCR
μ > 0,40
naturale/strutturato

≤ 175 mm³



H Naturale/Matt
Strutturato

G Brill



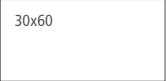
R619 Re_Solution Blanc rettificato



R61H Re_Solution Blanc rettificato
R61P Re_Solution Blanc strutturato rettificato
R6HL Re_Solution Blanc Brill rettificato



R61V Re_Solution Blanc rettificato
R6HZ Re_Solution Blanc Brill rettificato

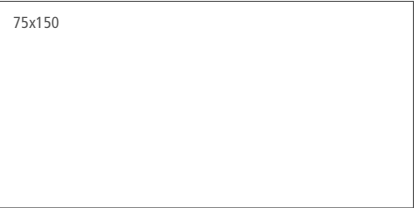


R621 Re_Solution Blanc rettificato

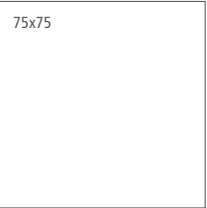


H Naturale/Matt
Strutturato

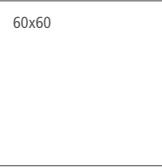
G Brill



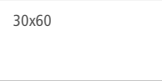
R61C Re_Solution Linen rettificato



R61J Re_Solution Linen rettificato
R61Q Re_Solution Linen strutturato rettificato
R6HN Re_Solution Linen Brill rettificato



R61W Re_Solution Linen rettificato
R6J1 Re_Solution Linen Brill rettificato



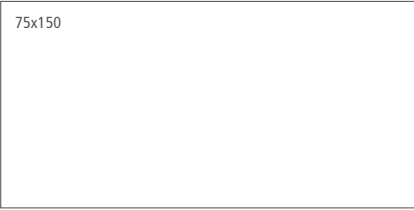
R622 Re_Solution Linen rettificato

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + glossy + strutturato



H Naturale/Matt
Strutturato
G Brill



R61D Re_Solution Greige rettificato



R61K Re_Solution Greige rettificato
R61R Re_Solution Greige strutturato rettificato
R6HQ Re_Solution Greige Brill rettificato



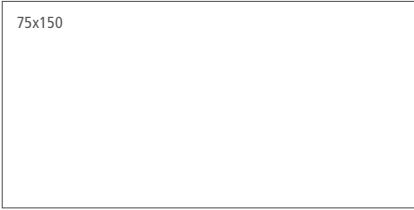
R61X Re_Solution Greige rettificato
R6J3 Re_Solution Greige Brill rettificato



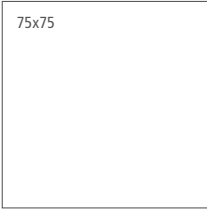
R623 Re_Solution Greige rettificato



H Naturale/Matt
Strutturato
G Brill



R61E Re_Solution Pencil rettificato



R61L Re_Solution Pencil rettificato
R61S Re_Solution Pencil strutturato rettificato
R6H5 Re_Solution Pencil Brill rettificato



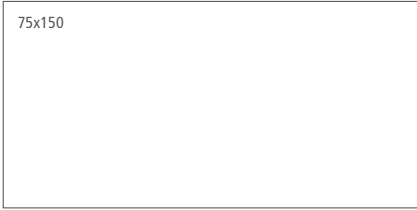
R61Y Re_Solution Pencil rettificato
R6J5 Re_Solution Pencil Brill rettificato



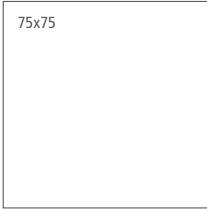
R624 Re_Solution Pencil rettificato



H Naturale/Matt
Strutturato
G Brill



R61F Re_Solution Smoke rettificato



R61M Re_Solution Smoke rettificato
R61T Re_Solution Smoke strutturato rettificato
R6HU Re_Solution Smoke Brill rettificato



R61Z Re_Solution Smoke rettificato
R6J8 Re_Solution Smoke Brill rettificato



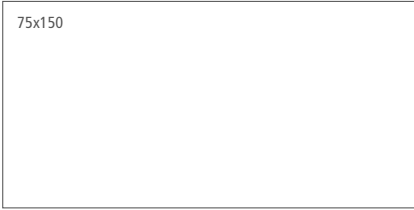
R625 Re_Solution Smoke rettificato

Re_Solution

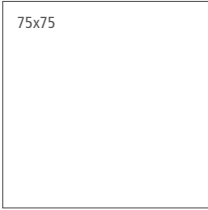
75x150 75x75 60x60 30x60



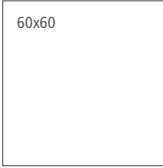
H Naturale/Matt
Strutturato
G Brill



R61G Re_Solution Urban rettificato



R61N Re_Solution Urban rettificato
R61U Re_Solution Urban strutturato rettificato
R6HW Re_Solution Urban Brill rettificato



R620 Re_Solution Urban rettificato
R6JA Re_Solution Urban Brill rettificato



R626 Re_Solution Urban rettificato

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + glossy + strutturato

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Blanc



R6QY Re_Solution Decoro Trame Blanc*
75x75

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

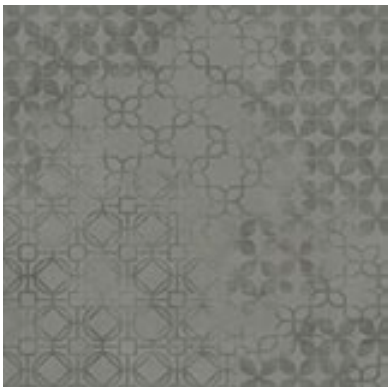
Linen, Greige



R6QX Re_Solution Decoro Trame Linen*
75x75

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Pencil, Smoke



R6QZ Re_Solution Decoro Trame Pencil*
75x75

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Blanc, Linen, Greige



R6TK Re_Solution Mosaico Blend Linen
37,5x37,5

Pencil, Smoke, Urban



R6RA Re_Solution Mosaico Blend Pencil
37,5x37,5

* Il decoro Trame non ha un verso di posa. Eventuali irregolarità del disegno dovute alla posa casuale del prodotto non sono da considerarsi un difetto ma una caratteristica distintiva del decoro Trame. / Trame decor can be laid in any direction. Any design irregularities due to the random installation of the product are not to be regarded as defects but rather distinctive features of the Trame decor. / Das Dekor Trame hat keine Verlegerichtung. Unregelmäßigkeiten des Musters, die durch die Verlegung mit Zufallsbild entstehen, sind nicht als Defekt, sondern als besonderes Merkmal des Dekors Trame anzusehen. / Le décor Trame n'a pas de sens de pose. Les éventuelles irrégularités du dessin dues à la pose aléatoire du produit ne doivent pas être considérées comme un défaut mais comme une caractéristique du décor Trame. / La decoración Trame no tiene un sentido de colocación preciso. Cualquier irregularidad en el dibujo que se deba a la colocación aleatoria del producto no deberá considerarse como un defecto sino como una característica distintiva de la decoración Trame. / Декор Trame не имеет направления укладки. Возможная неравномерность рисунка, вызванная произвольной укладкой изделий, должна рассматриваться не как дефект, а как отличительная характеристика декора Trame.

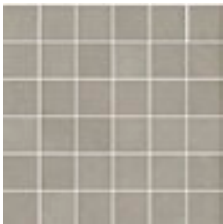


Re_Solution

75x150 75x75 60x60 30x60



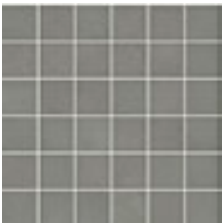
R6RD Re_Solution Mosaico Blanc
30x30



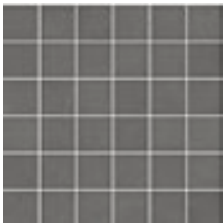
R6RE Re_Solution Mosaico Linen
30x30



R6RF Re_Solution Mosaico Greige
30x30



R6RG Re_Solution Mosaico Pencil
30x30



R6RH Re_Solution Mosaico Smoke
30x30



R6RJ Re_Solution Mosaico Urban
30x30

tech info



Mosaico assemblato con tratto plastico / Spot-bonded mosaic / Punktverklebtes Mosaik / Mosaïque montée avec trait de colle / Mosaico colocado aplicando cola plástica / Мозаика с сегментами, выполненными из пластмассы - Мозаика, собранная на клеевой точке

★ ★

Battiscopa ottenuto da taglio del fondo / Skirting cut from plain tile / Aus Grundfliese geschnittener Sockel / Plinthe obtenue par découpe du fond / Rodapié obtenido mediante corte del fondo / Плинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия



BT.B.C.**
7x60



BT.B.C.**
7x75

Re_Solution Blanc	R6TY	R6UQ
Re_Solution Linen	R6UA	R6US
Re_Solution Greige	R6UD	R6UU
Re_Solution Pencil	R6UF	R6UW
Re_Solution Smoke	R6UH	R6UY
Re_Solution Urban	R6UL	R6VC



E.ELLE***
15x75x4

Re_Solution Blanc	R6WX
Re_Solution Linen	R6WZ
Re_Solution Greige	R6XC
Re_Solution Pencil	R6XE
Re_Solution Smoke	R6XG
Re_Solution Urban	R6XJ

★ ★ ★

Assemblato / Two-piece L-tile / Randstein zweiteilig / Assemblé / Montado / Собранная



Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione. / Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run. / Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge. / Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production. / Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción. / Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии.

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки



Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон



fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка								
75x150	rettificato	2	2,25	55,99	21	47,25	1175,69	10,5
75x75	rettificato	2	1,13	26,45	42	47,25	1111,02	10
60x60	rettificato	3	1,08	26,22	40	43,20	1048,82	10
30x60	rettificato	6	1,08	24,20	40	43,20	967,99	10

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры								
75x75	decoro Trame	2	1,13	25,48	42	47,25	1070,30	10,5
37,5x37,5	mosaico Blend	4	0,56	14,38	60	33,75	863,00	10
30x30	mosaico	4	0,36	8,50	80	28,80	660,00	10

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия					
15x75x4	E.ELLE	2	0,23	10,00	
7x60	BT.B.C.	15	9,00 ml	18,18	10
7x75	BT.B.C.	14	10,5 ml	18,87	10

Gruppo Bla UNI EN 14411_G

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + strutturato



Realstone_slate

75x150 75x75 60x60 30x60

naturale	strutturato	strutturato	naturale	strutturato	strutturato	(slider 96) naturale			



R5YP Realstone_Slate_lce 75x150

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + strutturato



Realstone_slate

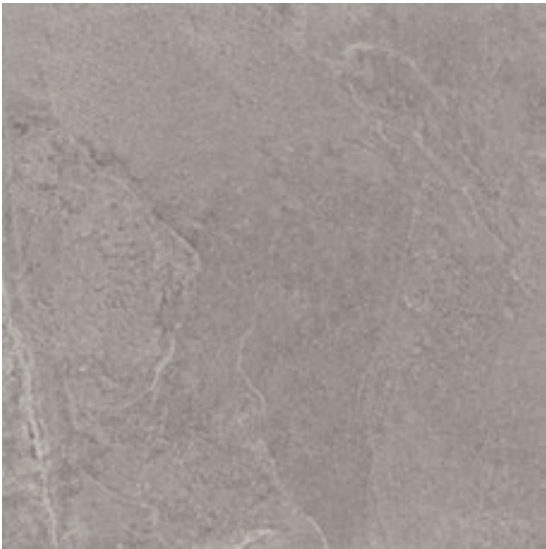
75x150 75x75 60x60 30x60



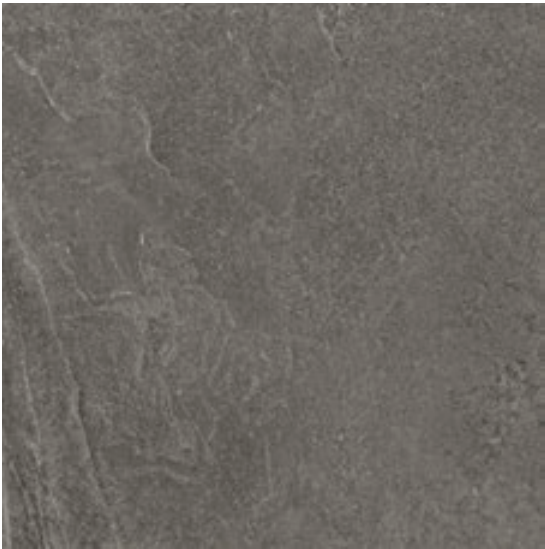
H



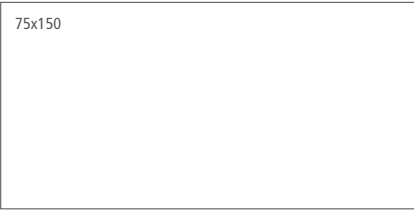
H



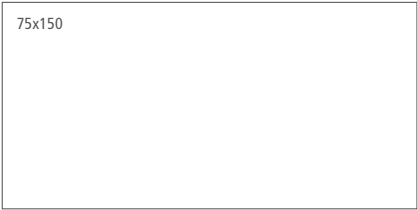
H



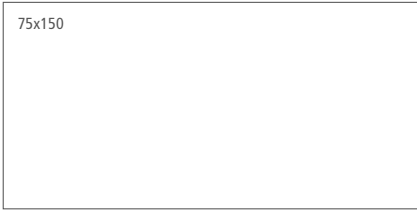
H



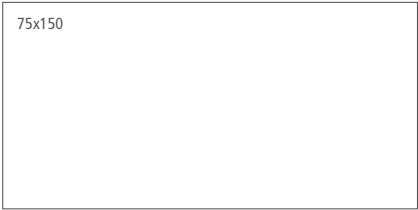
R5YP Slate Ice rettificato



R5YQ Slate Shell rettificato



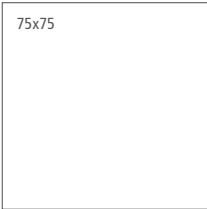
R5YR Slate Iron rettificato



R5YS Slate Musk rettificato



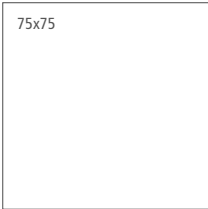
R5YZ Slate Ice rettificato
R612 Slate Ice strutturato rett.



R5ZA Slate Shell rettificato
R613 Slate Shell strutturato rett.



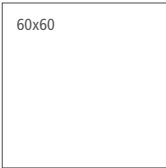
R5ZC Slate Iron rettificato
R614 Slate Iron strutturato rett.



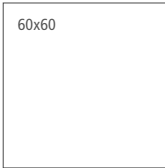
R5ZD Slate Musk rettificato
R615 Slate Musk strutturato rett.



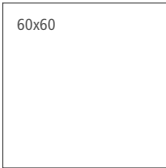
R5ZF Slate Ice rettificato



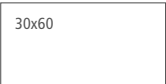
R5ZG Slate Shell rettificato



R5ZH Slate Iron rettificato



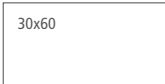
R5ZJ Slate Musk rettificato



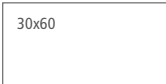
R5ZL Slate Ice rettificato



R5ZM Slate Shell rettificato



R5ZN Slate Iron rettificato



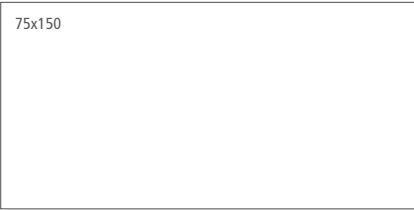
R5ZP Slate Musk rettificato

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt + strutturato



H



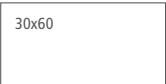
R5YT Slate Black rettificato



R5ZE Slate Black rettificato
R618 Slate Black strutturato rett.



R5ZK Slate Black rettificato



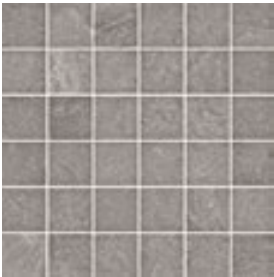
R5ZQ Slate Black rettificato



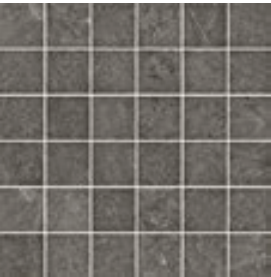
R6GQ Slate Mosaico Ice
30x30



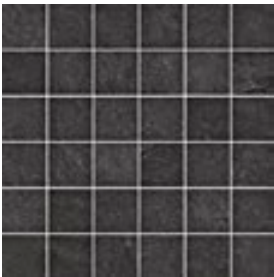
R6GS Slate Mosaico Shell
30x30



R6GV Slate Mosaico Iron
30x30



R6GX Slate Mosaico Musk
30x30



R6GZ Slate Mosaico Black
30x30



Realstone_slate

75x150 75x75 60x60 30x60



R6GC Slate Mosaico Freccia Ice
37x41



R6GE Slate Mosaico Freccia Shell
37x41



R6GG Slate Mosaico Freccia Iron
37x41



R6GK Slate Mosaico Freccia Musk
37x41



R6GM Slate Mosaico Freccia Black
37x41



Apprezabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione. / Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run. / Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge. / Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production. / Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción. / Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии.

tech info



Mosaico assemblato con tratto plastico / Spot-bonded mosaic / Punktverklebtes Mosaik / Mosaïque montée avec trait de colle / Mosaico colocado aplicando cola plástica / Мозаика с сегментами, выполненными из пластмассы - Мозаика, собранная на клеевой точке



Mosaico assemblato su rete in fibra di vetro / Mosaic mesh - mounted on fibreglass / Auf Glasfasernetz geklebtes Mosaik / Mosaïque montée sur filet en fibre de verre / Mosaico enmallado sobre fibra de vidrio / Мозаика, собранная на сетке из стекловолокна

★

Battiscopa ottenuto da taglio del fondo / Skirting cut from plain tile / Aus Grundfliese geschnittener Sockel / Plinthe obtenue par découpe du fond / Rodapié obtenido mediante corte del fondo / Глинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки

★ ★

Assemblato / Two-piece L-tile / Randstein zweiteilig / Assemblé / Montado / Собранная

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия

	BT.B.C.* 7x60	BT.B.C.* 7x75
Slate Ice	R6FP	R6FG
Slate Shell	R6FR	R6FH
Slate Iron	R6FU	R6FJ
Slate Musk	R6FW	R6FK
Slate Black	R6FY	R6FL

	E.ELLE** 15x75x4
Slate Ice	R6XS
Slate Shell	R6XU
Slate Iron	R6XV
Slate Musk	R6XX
Slate Black	R6XY

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

		Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки		Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон			
			M2	KG		M2	KG
							≠ mm
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка							
75x150	rettificato	2	2,25	55,99	21	47,25	1175,69
75x75	rettificato	2	1,13	25,48	42	47,25	1070,30
60x60	rettificato	3	1,08	25,50	40	43,20	1020,00
30x60	rettificato	5	0,90	23,50	48	43,20	1124,01
decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры							
37x41	mosaico freccia	4	0,51	15,49	52	26,93	801,79
30x30	mosaico	4	0,36	8,50	80	28,80	660,00
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия							
15x75x4	E.ELLE	2	0,23	10,00			
7x75	BT.B.C.	14	10,5 ml	18,42			10
7x60	BT.B.C.	15	9,0 ml	14,50			10

Gruppo Bla UNI EN 14411_G

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
strutturato



Realstone_slate XT20

50x100 80x80

R11

B

PENDULUM
classe 3

PENDULUM
ptv > 36

BCR
μ > 0,40

D-COF
> 0,60

≤ 175 mm³



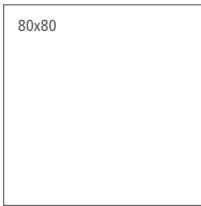
R648 Realstone_slate XT20 Musk rettificato 80x80

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
strutturato



H



R643 Slate XT20 Shell rettificato



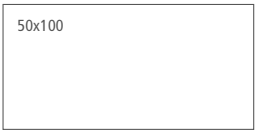
R63T Slate XT20 Shell rettificato



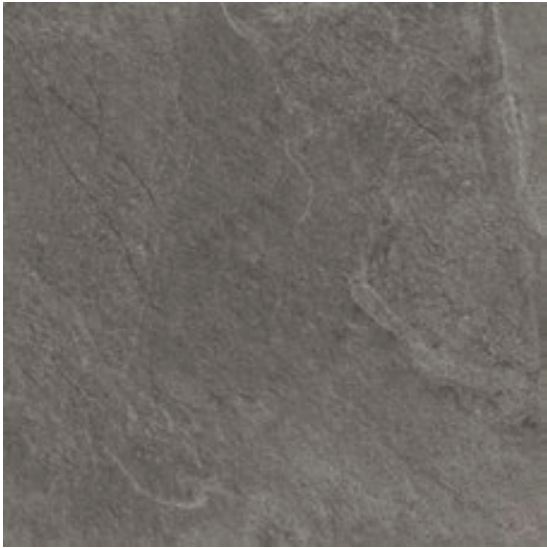
H



R645 Slate XT20 Iron rettificato



R63V Slate XT20 Iron rettificato



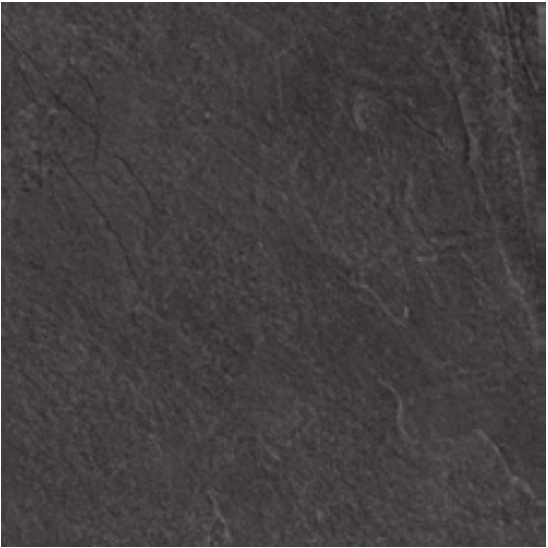
H



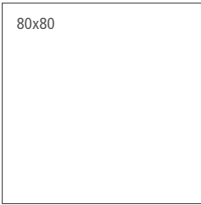
R648 Slate XT20 Musk rettificato



R63W Slate XT20 Musk rettificato



H



R64A Slate XT20 Black rettificato



R63X Slate XT20 Black rettificato



Realstone_slate XT20

50x100 80x80

tech info

*

Assemblato / Two-piece L-tile / Randstein zweiteilig /
Assemblé / Montado / Собранная



Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione. / Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run. / Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge. / Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production. / Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción. / Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии.

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

		Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки			Pallet / Pallet / Palette / Palette / Pallet / Поддон			
			M ²	KG		M ²	KG	
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка								
50x100	rettificato	1	0,50	23,50	50	25,00	1175	20
80x80	rettificato	1	0,64	30,50	45	28,80	1373,00	20

Gruppo Bla UNI EN 14411_G

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt



Woodspace

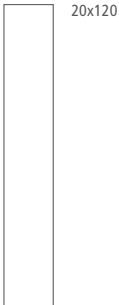
25x150 20x120



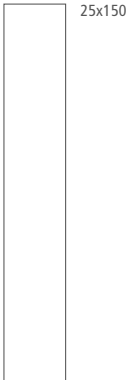
R63F Woodspace Beige rettificato 25x150

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / однородный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

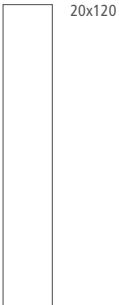
superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
naturale/matt



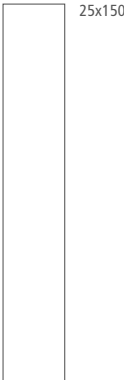
R63K Woodspace Bianco rettificato



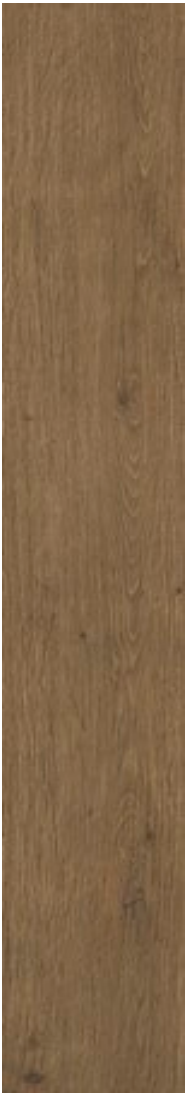
R63E Woodspace Bianco rettificato



R63L Woodspace Beige rettificato



R63F Woodspace Beige rettificato



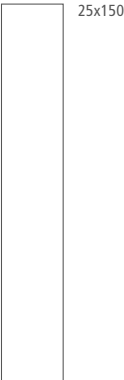
R63N Woodspace Tortora rettificato



R63H Woodspace Tortora rettificato



R63M Woodspace Marrone rettificato



R63G Woodspace Marrone rettificato



tech info

★
Battiscopa ottenuto da taglio del fondo
Skirting cut from plain tile
Aus Grundfliese geschnittener Sockel
Plinthe obtenue par découpe du fond
Rodapié obtenido mediante corte del fondo
Плинтус, полученный методом нарезания фоновой плитки



Significativa variazione di aspetto superficiale, grafica e colore da piastrella a piastrella e all'interno della stessa piastrella. Si consiglia di visionare la gamma cromatica prima della selezione del materiale. / Significant variation in texture, pattern and colour from tile to tile within the same production run. The colour range should be viewed before selecting the material. / Bedeutende Variation in Aussehen, Struktur und Farbe von Fliese zu Fliese und in ein und derselben Fliese. Es wird empfohlen, das Farbsortiment vor der Auswahl des Materials zu prüfen. / Variation significative au niveau de l'aspect, de la fantaisie et de la couleur entre les carreaux et au sein d'un même carreau. Il est recommandé de consulter la gamme des couleurs avant de sélectionner le matériel. / Variación considerable en el aspecto superficial, los motivos y el color entre un azulejo y otro y dentro del propio azulejo. Es aconsejable visualizar la gama cromática antes de seleccionar el material. / Значительные отличия вида поверхности, графики и цвета у разных плиток и на одной и той же плитке. Перед отбором материала рекомендуется просмотреть цветовую гамму.

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия

	BT.B.C.** 7x60	BT.B.C.** 7x75
Woodspace Bianco	R6PW	R6QC
Woodspace Beige	R6PX	R6QD
Woodspace Tortora	R6PZ	R6QF
Woodspace Marrone	R6PY	R6QE
	GR.** 32,5x120x4	GR.** 32,5x150x4
Woodspace Bianco	R6QH	R6QN
Woodspace Beige	R6QJ	R6QP
Woodspace Tortora	R6QL	R6QR
Woodspace Marrone	R6QK	R6QQ

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

		Scatole / Box / Karton / Boîte / Caja / Коробки			Pallet / Pallet / Palette / Palette / Поддон			
			M2	KG		M2	KG	# mm
fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка								
25x150	rettificato	3	1,13	27,29	45	50,63	1228,42	10,5
20x120	rettificato	3	0,72	18,38	60	43,20	1103,00	10,5
pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия								
7x60	BT.B.C.	13	7,8 ml	14,50				10,5
7x75	BT.B.C.	13	9,75 ml	19,50				10,5
32,5x120x4	GR.	2	0,78	17,70				
32,5x150x4	GR.	2	0,98	25,90				

Gruppo B1a UNI EN 14411_G

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
strutturato



Woodspace XT20

40x120



BCR
μ > 0,40



PENDULUM
classe 3



D-COF
> 0,60



PENDULUM
ptv > 36



≤ 175 mm³



R6H5 Woodspace XT20 Beige rettificato 40x120

gres fine porcellanato colorato in massa - rettificato monocalibro / colorbody fine porcelain stoneware - rectified monocaliber / durchgefärbtes feinsteinzeug - rektifiziert, in einem werkmaß / grès cérame fin coloré dans la masse - rectifié monocalibre / gres porcelánico fino coloreado en toda la masa - rectificado monocalibre / гомогенный мелкозернистый керамогранит - ректифицированный монокалиберный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
strutturato



R6H5 Woodspace XT20 Beige rettificato
40x120



R6H9 Woodspace XT20 Tortora rettificato
40x120



R6H7 Woodspace XT20 Marrone rettificato
40x120



Woodspace XT20

40x120

tech info

★

Assemblato / Two-piece L-tile / Randstein zweiteilig /
Assemblé / Montado / Собранная



Significativa variazione di aspetto superficiale, grafica e colore da piastrella a piastrella e all'interno della stessa piastrella. Si consiglia di visionare la gamma cromatica prima della selezione del materiale. / Significant variation in texture, pattern and colour from tile to tile within the same production run. The colour range should be viewed before selecting the material. / Bedeutende Variation in Aussehen, Struktur und Farbe von Fliese zu Fliese und in ein und derselben Fliese. Es wird empfohlen, das Farbsortiment vor der Auswahl des Materials zu prüfen. / Variation significative au niveau de l'aspect, de la fantaisie et de la couleur entre les carreaux et au sein d'un même carreau. Il est recommandé de consulter la gamme des couleurs avant de sélectionner le matériel. / Variación considerable en el aspecto superficial, los motivos y el color entre un azulejo y otro y dentro del propio azulejo. Es aconsejable visualizar la gama cromática antes de seleccionar el material. / Значительные отличия вида поверхности, графики и цвета у разных плиток и на одной и той же плитке. Перед отбором материала рекомендуется просмотреть цветовую гамму.

imballi / packaging / verpackungen / emballages /
embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон



M²

KG



M²

KG



fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

40x120	rettificato	1	0,48	22,10	48	23,04	1060,50	20
--------	-------------	---	------	-------	----	-------	---------	----

pezzi speciali / trims / spezialteile / pièces spéciales / piezas especiales / специальные изделия

							
	GRADONE* STEP TILE* 40x120	GRADONE* STEP TILE* 40x120	GRADONE* STEP TILE* 40x120	GRADONE* STEP TILE* 40x120	ALZATA RISER TILE 20x120	ALZATA RISER TILE 20x120	ALZATA RISER TILE 20x120
LAVORAZIONE LATI TAGLIO + ASSEMBLAGGIO EDGES PRODUCED BY CUTTING + ASSEMBLY	 SOLO SU LATO LUNGO ON LONG SIDE ONLY	 LATO LUNGO + SX LONG SIDE + L	 LATO LUNGO + DX LONG SIDE + R	 LATO LUNGO + DX + SX LONG SIDE + R + L	 NESSUN LATO LAVORATO NO SHAPED EDGES	 ENTRAMBI I LATI CORTI BOTH SHORT SIDES	 DX/SX RIBALTABILE R/L REVERSIBLE
Woodspace XT20 Beige	R6JM	R6JU	R6K1	R6KA	R6KJ	R6KS	R6KZ
Woodspace XT20 Marrone	R6JP	R6JW	R6K3	R6KD	R6KL	R6KU	R6LA
Woodspace XT20 Tortora	R6JR	R6JY	R6K5	R6KF	R6KP	R6KW	R6LD

							
	COPRI MURETTO COPING TILE 40x120	COPRI MURETTO COPING TILE 40x120	ELEMENTO ELLE* L-EDGING TILE* 15x120x4	BORDO U* U-EDGING TILE* 15x60x15	CORDOLO L* L-KERB TILE* 15x60x20	CANALINA* GUTTER TILE* 15x60x8	GRIGLIA GRID TILE 15x60
LAVORAZIONE ROMPIGOCCIA NON-DRIP EDGE	 SU 2 LATI LUNGHI ON THE 2 LONG SIDES	 SU 3 LATI ON 3 SIDES					
Woodspace XT20 Beige	R6LR	R6LG	R6JE	R6MG	R6PC	R6LY	R6PQ
Woodspace XT20 Marrone	R6LT	R6LJ	R6JG	R6MJ	R6PE	R6MA	R6PS
Woodspace XT20 Tortora	R6LV	R6LN	R6JJ	R6NZ	R6PG	R6MD	R6PU

Tutti i pezzi speciali sono su richiesta e sono coordinabili ai fondi rettificati. Gli imballi vengono calcolati sulla base del quantitativo ordinato.

All special pieces are supplied to order and can be matched with the rectified plain tiles. Packaging is calculated on the basis of the quantity ordered.

Alle Formteile sind auf Anfrage erhältlich und mit den rektifizierten Grundfliesen kombinierbar. Die Verpackung wird auf der Grundlage der Bestellmenge berechnet.

Toutes les pièces spéciales sont fabriquées sur demande et coordonnables aux fonds rectifiés. Les emballages sont calculés en fonction de la quantité commandée.

Todas las piezas especiales se entregan bajo pedido y se pueden coordinar con los fondos rectificados. Los embalajes se calculan según las cantidades encargadas en los pedidos.

Все специальные изделия производятся на заказ и сочетаются с обрезной фоновой плиткой. Упаковки рассчитываются на основе заказанного количества.

Per le pavimentazioni esterne non protette, Ragno consiglia di creare una pendenza ≥ 1,5% sulla superficie calpestabile allo scopo di limitare il formarsi di ristagni d'acqua localizzati. Nel caso in cui questi ristagni permangano sulla superficie delle piastrelle nonostante una posa a regola d'arte, è necessario intervenire meccanicamente con l'utilizzo di scope o aspira-liquidi. / For unprotected outdoor pavings, Ragno recommends the creation of a gradient of ≥ 1.5% on the finished surface, to prevent the formation of patches of standing water. In the event that standing water persists on the surface of the tiles in spite of correct installation, it must be removed mechanically with the aid of brooms or wet-and-dry vacuum cleaners. / Zur Unterbindung von punktueller Stauwasserbildung bei Belägen in ungeschützten Außenbereichen, empfiehlt die Ragno die Ausbildung eines Gefälles ≥ 1,5% auf der Trittlfläche. Sollte trotz fachgerechter Verlegung Stauwasser auf der Fliesenoberfläche zurückbleiben, ist dessen mechanische Entfernung mit Hilfe eines Besens oder Nasssaugers erforderlich. / Pour des sols extérieurs non protégés, Ragno conseille de créer une inclinaison ≥ 1,5 % sur la surface de piétinement en vue de limiter la stagnation localisée de l'eau. Si, malgré une pose dans les règles de l'art, cette stagnation devait persister à la surface des carreaux, une intervention mécanique, au moyen de balais et d'aspirateurs de liquides, est alors nécessaire. / En el caso de pavimentaciones exteriores no protegidas, Ragno recomienda crear una pendiente ≥ 1,5% en la superficie transitable para limitar la formación de depósitos localizados de agua estancada. En caso de que estos depósitos de agua permanezcan en la superficie del azulejo, aun cuando la colocación se haya realizado correctamente, será necesario intervenir mecánicamente empleando un cepillo o un aspirador de líquidos. / Для наружных незащищенных полов Ragno рекомендует создавать уклон ≥ 1,5% на пешеходной поверхности для снижения образования локальных застоев воды. В случае, если застои воды образуются на плитке несмотря на правильную укладку, необходимо прибегать к использованию механических средств, таких как щетки или же аппараты для сбора жидкостей.

tile

book

Wall tiles
Wandfliesen
Revetements
Revestimientos
Настенная плитка



R I V E S T I M E N T I



TexCem Collection

RAGNO

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revêtements en pate blanche - rectifié /
revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt



R5UX Cocciopesto Decoro Caleido Bianco 40x120



Cocciopesto

40x120



R5T2 Cocciopesto Bianco rettificato
40x120



R5T1 Cocciopesto Grigio rettificato
40x120



R5T0 Cocciopesto Antracite rettificato
40x120

Gruppo BIII UNI EN 14411_L

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revêtements en pate blanche - rectifié /
revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt



R5T3 Cocciopesto Avorio rettificato
40x120



R5T9 Cocciopesto Cotto rettificato
40x120



Cocciopesto

40x120



R5TC Cocciopesto Bianco Struttura Arena 3D rettificato
40x120



R5TA Cocciopesto Grigio Struttura Arena 3D rettificato
40x120



R5TD Cocciopesto Avorio Struttura Arena 3D rettificato
40x120

Gruppo BIII UNI EN 14411_L

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revêtements en pate blanche - rectifié / revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt



Cocciopesto

40x120



R5TJ Cocciopesto Bianco Struttura Classe 3D rettificato
40x120



R5TK Cocciopesto Avorio Struttura Classe 3D rettificato
40x120



R5TH Cocciopesto Grigio Struttura Classe 3D rettificato
40x120



R5TL Cocciopesto Cotto Struttura Classe 3D rettificato
40x120



R5TG Cocciopesto Antracite Struttura Classe 3D rettificato
40x120

Gruppo BIII UNI EN 14411_L

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revêtements en pate blanche - rectifié / revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Bianco, Grigio, Antracite



R5UX Cocciopesto Decoro Caleido Bianco
40x120

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs / Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:
Avorio, Cotto



R5UY Cocciopesto Decoro Caleido Avorio
40x120



Cocciopesto

40x120



R6TM Cocciopesto Decoro Opera Bianco
40x120



R6TN Cocciopesto Decoro Opera Avorio
40x120

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revêtements en pate blanche - rectifié /
revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt



R6XM Cocciopesto Decoro Botanico Bianco
40x120



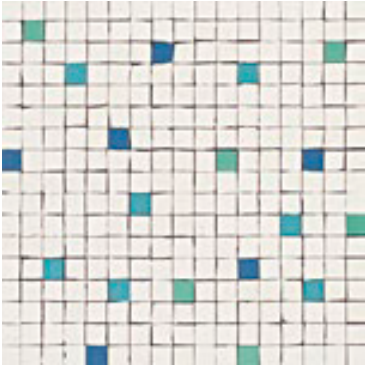
R6XP Cocciopesto Decoro Botanico Avorio
40x120

R6TA Cocciopesto Listello Metallo ossidato
0,5x120

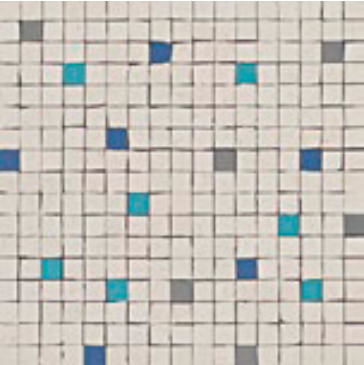


Cocciopesto

40x120



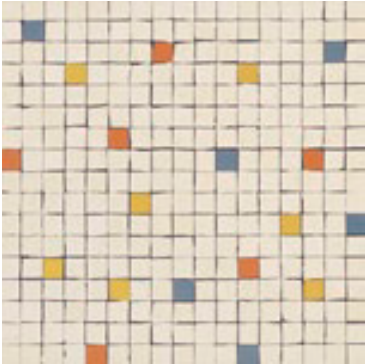
R6TS Cocciopesto Mosaico Bianco
40x40



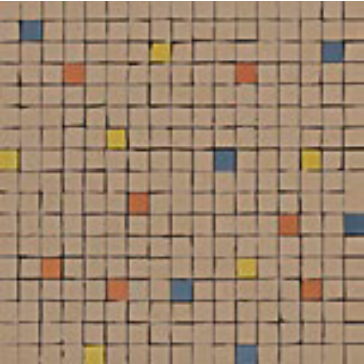
R6TR Cocciopesto Mosaico Grigio
40x40



R6TQ Cocciopesto Mosaico Antracite
40x40



R6TT Cocciopesto Mosaico Avorio
40x40



R6TV Cocciopesto Mosaico Cotto
40x40

tech info



Mosaico assemblato su rete in fibra di vetro
Mosaic mesh - mounted on fibreglass
Auf Glasfasernetz geklebtes Mosaik
Mosaïque montée sur filet en fibre de verre
Mosaico enmallado sobre fibra de vidrio
Мозаика, собранная на сетке из стекловолокна

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон

	M ²	KG		M ²	KG	≠ mm
--	----------------	----	--	----------------	----	---------

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

40x120	rettificato	6	2,88	32,90	16	46,08	526,36	6
40x120	struttura 3D rett.	5	2,40	30,43	16	38,40	486,93	8

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры

40x120	decoro Caleido	6	2,88	33,03	16	46,08	528,40	6
40x120	decoro Opera	4	1,92	12,90				
40x120	decoro Botanico	4	1,92	12,90				
40x40	mosaico	4	0,64	5,54	36	23,04	199,40	6
0,5x120	listello Metallo	8	0,48	2,20				

Gruppo BIII UNI EN 14411_L

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revêtements en pate blanche - rectifié / revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt



R5NW TexCem Bianco Struttura Tria 3D rettificato 40x120
R5NL TexCem Bianco rettificato 40x120
R61J Re_Solution Linen rettificato 75x75



TexCem

32,5x97,7



SLIM
6,0 mm

R5NL TexCem Bianco rettificato
32,5x97,7



SLIM
6,0 mm

R5NK TexCem Grigio rettificato
32,5x97,7



SLIM
6,0 mm

R5NJ TexCem Ottanio rettificato
32,5x97,7



SLIM
6,0 mm

R5NG TexCem Avorio rettificato
32,5x97,7

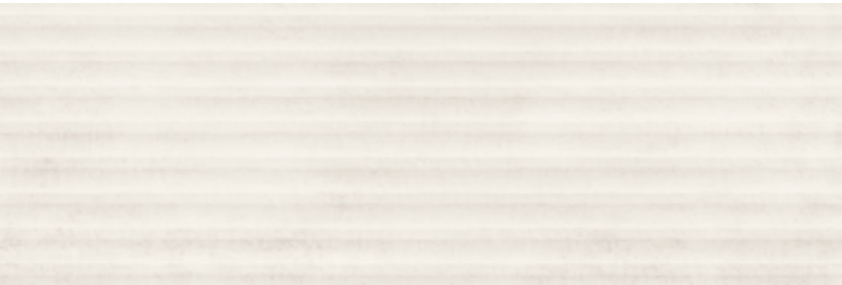


SLIM
6,0 mm

R5NH TexCem Cotto rettificato
32,5x97,7

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revêtements en pate blanche - rectifié /
revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

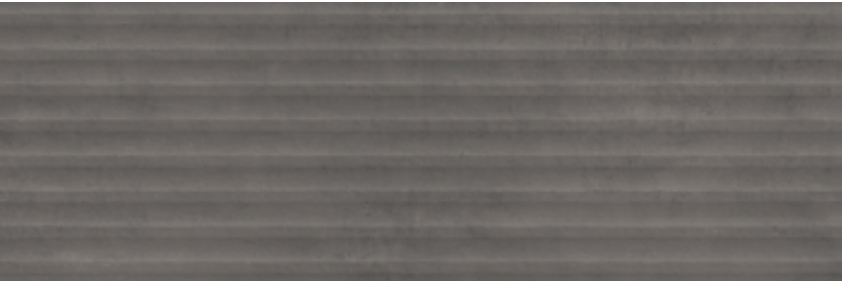
superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt



R5NR TexCem Bianco Struttura Groove 3D rettificato
32,5x97,7



R5NQ TexCem Grigio Struttura Groove 3D rettificato
32,5x97,7



R5NP TexCem Ottanio Struttura Groove 3D rettificato
32,5x97,7



R5NM TexCem Avorio Struttura Groove 3D rettificato
32,5x97,7



R5NN TexCem Cotto Struttura Groove 3D rettificato
32,5x97,7



R5NW TexCem Bianco Struttura Tria 3D rettificato
32,5x97,7



R5NV TexCem Grigio Struttura Tria 3D rettificato
32,5x97,7



R5NU TexCem Ottanio Struttura Tria 3D rettificato
32,5x97,7



R5NS TexCem Avorio Struttura Tria 3D rettificato
32,5x97,7



R5NT TexCem Cotto Struttura Tria 3D rettificato
32,5x97,7

Gruppo BIII UNI EN 14411_L

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revetements en pate blanche - rectifié /
revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio, Ottanio



R5NY TexCem Decoro Patch Bianco
32,5x97,7

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Avorio, Cotto



R5NX TexCem Decoro Patch Avorio
32,5x97,7



TexCem
32,5x97,7

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio, Ottanio



R5PA TexCem Decoro Esagone Bianco
32,5x97,7

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Avorio, Cotto



R5NZ TexCem Decoro Esagone Avorio
32,5x97,7

rivestimenti in pasta bianca - rettificato / white bodywall tiles - rectified / wandfliesen aus weissen ton scherben - rektifiziert / revetements en pate blanche - rectifié /
revestimientos en pasta blanca - rectificado / облицовка из белой глины - ректифицированный

superfici / surfaces / finitions / oberflächen / superficies / поверхности:
matt

Abbinabile ai fondi / Matching with colours / Mit den Grundfliesen kombinierbar / Peut s'associer aux carreaux de base de couleurs /
Puede combinarse con los fondos / Сочетается с фоновой плиткой:

Bianco, Grigio, Ottanio

Avorio, Cotto



R6QU TexCem Decoro Magnolia Bianco
130x97,7

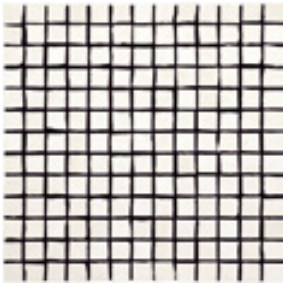


R6QT TexCem Decoro Magnolia Avorio
130x97,7

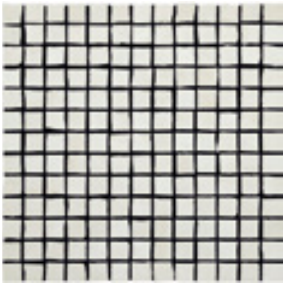


TexCem

32,5x97,7



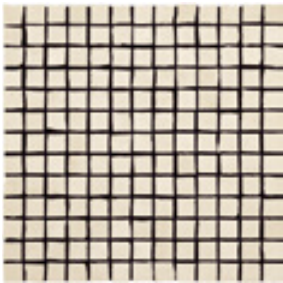
R6TH TexCem Mosaico Bianco
32,5x32,5



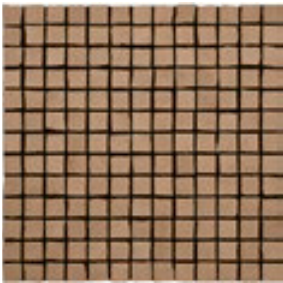
R6TG TexCem Mosaico Grigio
32,5x32,5



R6TF TexCem Mosaico Ottanio
32,5x32,5



R6TD TexCem Mosaico Avorio
32,5x32,5



R6TE TexCem Mosaico Cotto
32,5x32,5

tech info



Mosaico assemblato su rete in fibra di vetro
Mosaic mesh - mounted on fibreglass
Auf Glasfasernetz geklebtes Mosaik
Mosaïque montée sur filet en fibre de verre
Mosaico enmallado sobre fibra de vidrio
Мозаика, собранная на сетке из стекловолокна

imballi / packaging / verpackungen / emballages / embalajes / упаковки

Scatole / Box / Karton /
Boîte / Caja / Коробки

Pallet / Pallet / Palette /
Palette / Pallet / Поддон

	M ²	KG		M ²	KG	mm
--	----------------	----	--	----------------	----	----

fondi / plain tiles / grundfliesen / fonds / fondos / фоновая плитка

32,5x97,7 rettificato	6	1,91	21,00	16	30,48	336,29	6
32,5x97,7 struttura 3D rett.	5	1,59	19,72	16	25,40	315,00	8

decori / decorative pieces / dekore / décors / decoraciones / декоры

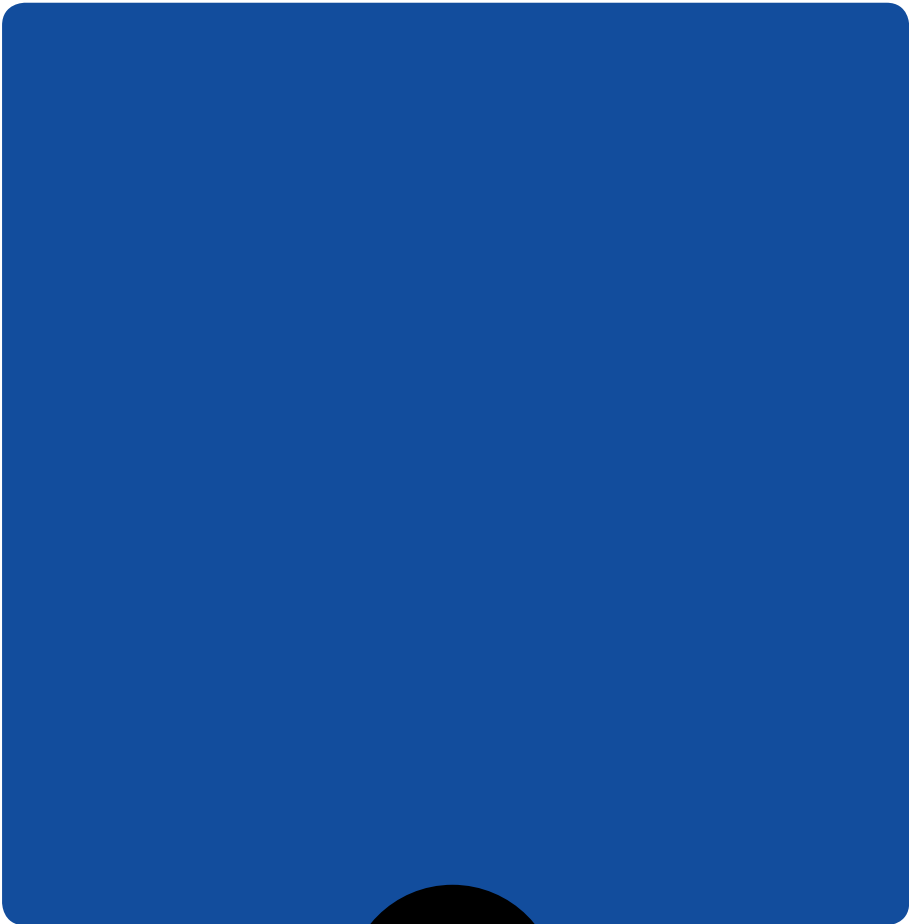
32,5x97,7 dec. PatchEsagone	6	1,91	21,00	16	30,48	336,29	6
130x97,7 decoro Magnolia	1	1,27	4,25				
32,5x32,5 mosaico	4	0,42	12,50	48	20,28	596,00	6

Appendix
Anhang
Appendice
Arèndice
Приложение



Simbologia	86
key to symbols / symbole / symbologie / simbología / символы	
Destinazione d'uso	87
intended use / anwendungsbereich / champ d'application / uso previsto / назначение	
Variazioni cromatiche	88
colour variations / colour variations / variations chromatiques / farbvariationen / variaciones cromáticas / варианты оттенка	
Certificazioni	89
certifications / zertifizierungen / certifications / certificaciones / сертификации	
Imballaggio Maiora	94
Packaging / Verpackung / emballage / embalajes / упаковка	

A P P E N D I C E





pavimento matt
matt flooring
matter Bodenbelag
revêtement de sol mat
pavimento mate
матовая напольная плитка



pavimento lucido
glossy flooring
glänzender Bodenbelag
revêtement de sol lustré
pavimento brillante
блестящая напольная плитка



rivestimento matt
matt wall tiling
matte Wandverkleidung
revêtement de mur mat
revestimiento mate
матовая облицовочная плитка



rivestimento lucido
glossy wall tiling
glänzende Wandverkleidung
revêtement de mur lustré
revestimiento brillante
блестящая облицовочная плитка



rivestimenti in pasta bianca
white body wall tiles
wandfliesen aus weissem ton Scherben
revêtements en pâte blanche
revestimiento en pasta blanca
облицовка из белой для стен на красной основе



ingelivo
frostproof
frostbeständig
ingélif
resistente a la helada/disgregable por helada
морозостойкий



spessore sottile
slim thickness
Geringe Stärke
épaisseur fine
espesor fino
тонкий



pezzi
pieces
stücke
pièces
piezas
штуки



scatole
box
karton
boite
caja
коробки



mq
sq.mt.
qm
mq
mq
m2



peso
weight
gewicht
poids
kg
вес



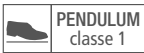
spessore
thickness
stärke
epaisseur
espesor
толщина



DIN 51130
BGR 181



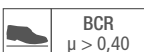
DIN 51097
GUV 26.17



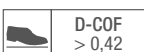
ENV 12633
BOE N°74 DEL 2006



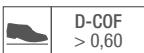
BSEN 13036-4: 2011



D.M. N°236 14/6/1989

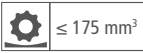


ANSI 137.1: 8012



ANSI 137.1: 8012

resistenza allo scivolamento
skid resistance
rutschfestigkeit
résistance à la glissance
resistencia al deslizamiento
сопротивление скольжению



ISO 10545-6
UNI EN 14411-G

resistenza all'abrasione profonda
resistance to deep abrasion
tiefenabriebfestigkeit
résistance à l'abrasion profonde
resistencia a la abrasión profunda
устойчивость к глубокому истиранию



Materiali consigliati per qualsiasi locale di un'abitazione che non abbia collegamenti diretti con l'esterno o accessi non protetti da zerbini. Medie sollecitazioni all'abrasione. / Tiles suitable for any room of a house without direct access from the outside or access not protected by doormats. Mean stress abrasive wear. / Für alle Räume des Wohnbereichs empfohlen, zu denen man keinen direkten Zutritt von außen hat oder welche nicht durch Fußteppiche abgegrenzt sind. Mittlere Abriebbeanspruchung. / Matériaux conseillés pour toutes les pièces d'une maison qui n'a pas d'accès directs par l'extérieur ou non protégés par des paillassons. Abrasion sous contraintes moyennes. / Materiales aconsejados para cualquier habitación de una vivienda sin accesos directos desde el exterior o accesos no protegidos por felpudos. Esfuerzos medianos por abrasión. / Материалы рекомендованы для любых жилых помещений, не имеющих прямого выхода на улицу или же доступа без входных коврикков. Среднее абразивное воздействие.



Materiali consigliati per sollecitazioni all'abrasione relativamente forti in ambienti anche non protetti da agenti graffianti. / Materials recommended for relatively heavy abrasion levels, also in premises not protected against abrasive substances. / Empfohlen für starke Abriebbeanspruchungen in Bereichen auch ohne Kratzschutzbehandlung. / Matériaux recommandés pour des locaux soumis à des fortes contraintes d'abrasion, même non protégés contre les agents abrasifs. / Materiales recomendados para soportar esfuerzos de abrasión relativamente intensos incluso en espacios no protegidos frente a agentes abrasivos. / Материалы рекомендованы для относительно сильного абразивного воздействия, в том числе в помещениях, не защищенных от царапающих элементов.



Materiali consigliati per locali sottoposti a sollecitazioni all'abrasione medio pesanti come: case individuali, commerciale leggero. / Materials recommended for premises with medium-heavy abrasion levels, such as: detached homes, light-traffic commercial premises / Empfohlen für Räume mit mittelschwerer Abriebbeanspruchung wie: Einfamilienhäuser, leicht beanspruchte Gewerbebereiche. / Matériaux recommandés pour des locaux soumis à des contraintes d'abrasion moyennes et fortes comme : maisons particulières, espaces commerciaux soumis à un trafic léger, etc. / Materiales recomendados para locales sometidos a esfuerzos de abrasión medio-pesados, como casas unifamiliares y locales comerciales de tráfico ligero. / Материалы рекомендованы для использования в частных домах и коммерческих помещениях, подверженных средне-сильному абразивному воздействию.

COLOUR VARIATIONS **VARIAZIONI CROMATICHE**
farbvariationen - variations chromatiques - variaciones cromáticas - варианты оттенка



LIEVE VARIAZIONE / SLIGHT VARIATION / GERINGE VARIATION /
VARIATION LÉGÈRE / VARIACIÓN LEVE / ЛЕГКИЕ ОТЛИЧИЯ

Apprezzabili differenze nell'aspetto di superficie e grafica all'interno della stessa produzione. / Clearly distinguishable differences in texture and pattern within the same production run. / Auffällige Unterschiede in Aussehen und Struktur innerhalb der gleichen Produktionscharge. / Différences visibles au niveau de l'aspect et de la fantaisie entre les carreaux du même lot de production. / Diferencias visibles en el aspecto de la superficie y los motivos dentro de un mismo lote de producción. / Заметные отличия вида поверхности и графики в одной и той же партии.



MODERATA VARIAZIONE / MODERATE VARIATION / MÄSSIGE VARIATION /
VARIATION MODÉRÉE / VARIACIÓN MODERADA / СРЕДНИЕ ОТЛИЧИЯ

Significativa variazione di aspetto superficiale, grafica e colore da piastrella a piastrella e all'interno della stessa piastrella. Si consiglia di visionare la gamma cromatica prima della selezione del materiale. / Significant variation in texture, pattern and colour from tile to tile within the same production run. The colour range should be viewed before selecting the material. / Bedeutende Variation in Aussehen, Struktur und Farbe von Fliese zu Fliese und in ein und derselben Fliese. Es wird empfohlen, das Farbsortiment vor der Auswahl des Materials zu prüfen. / Variation significative au niveau de l'aspect, de la fantaisie et de la couleur entre les carreaux et au sein d'un même carreau. Il est recommandé de consulter la gamme des couleurs avant de sélectionner le matériel. / Variación considerable en el aspecto superficial, los motivos y el color entre un azulejo y otro y dentro del propio azulejo. Es aconsejable visualizar la gama cromática antes de seleccionar el material. / Значительные отличия вида поверхности, графики и цвета у разных плиток и на одной и той же плитке. Перед отбором материала рекомендуется посмотреть цветовую гамму.

Per le collezioni con grado di stonalizzazione V2, V3 e V4 si raccomanda di scegliere le piastrelle da più scatole, in modo da garantire una maggiore varietà ed alternanza cromatica e grafica, ottenendo così un maggior effetto naturale. / For collections with V2, V3 and V4 shade variation, tiles should be taken from more than one box at a time to guarantee a greater variety and alternation of colouring and patterns, for a more natural effect. / Für die Kollektionen mit den Schattierungen V2, V3 und V4 wird empfohlen, die Fliesen aus verschiedenen Kartons zu mischen, um eine größere Farben- und Strukturvielfalt zu erzielen und die natürliche Wirkung zu verstärken. / Pour les collections présentant un degré de variation de nuance V2, V3 et V4, il est recommandé de choisir des carreaux provenant de différentes boîtes, afin de garantir plus de variété et une meilleure alternance des motifs et des couleurs, ce qui permet ainsi d'obtenir un effet naturel plus prononcé. / En las colecciones que presentan grados de destonificación V2, V3 y V4, se recomienda tomar azulejos de varias cajas para garantizar una mayor variedad y alternancia cromática y gráfica y así conseguir un mayor efecto natural. / Для коллекций с отличием тона V2, V3 и V4 рекомендуется выбирать плитку из нескольких коробок, чтобы обеспечить наибольшее разнообразие и чередование цветов и графики, получая тем самым наиболее выраженный натуральный эффект.

* **Maiora_Marble/Concrete Effect Variations**

Le immagini riportate rappresentano tutte le diverse grafiche del prodotto che vengono realizzate in successione sulla linea di produzione per ogni codice. Il codice prodotto è univoco: non è quindi possibile scegliere le grafiche e garantire la presenza di tutte le facce nella preparazione del materiale. / The images shown illustrate the different product patterns manufactured in succession on the production line for each article. Every product code is unique: therefore, it is not possible to choose the patterns or guarantee that every tile surface will be included when the material is prepared. / Les images reproduisent les différentes textures graphiques du produit, réalisées l'une à la suite de l'autre sur la ligne de production pour chaque code. Le code produit est univoque : il n'est donc pas possible de choisir les textures graphiques et de garantir la présence de toutes les variantes dans la préparation du matériau. / Die Bilder zeigen die unterschiedlichen Materialzeichnungen des Produktes, die in der Produktionslinie für jeden Code nacheinander hergestellt werden. Es handelt sich um einen einheitlichen Produktcode: Aus diesem Grund ist es nicht möglich, die Materialzeichnungen auszuwählen und bei der Vorbereitung des Materials zu gewährleisten, dass alle Oberflächen vorhanden sind. / Las imágenes presentadas muestran los diversos diseños gráficos del producto que se fabrican en serie en la línea de producción en referencia a cada código. El código del producto es unívoco: esto significa que no se pueden elegir los diseños gráficos y garantizar la presencia de todas las caras en la preparación del material. / На изображениях приводится все разнообразие графики изделий, которая выпускается на производственной линии в последовательности для каждого кода. Код изделия является единым, следовательно, нельзя выбирать графику и гарантировать наличие всех вариантов при подготовке материала.



SOSTANZIALE-RANDOM / SUBSTANTIAL-RANDOM VARIATION / STARK-ZUFÄLLIG / VARIATION IMPORTANTE-RANDOM / SUSTANCIAL/ALEATORIA /
СУЩЕСТВЕННЫЕ ОТЛИЧИЯ-ПРОИЗВОЛЬНЫЙ ЦВЕТ

Variazioni irregolari da piastrella a piastrella. Una piastrella può differire totalmente nell'aspetto superficiale e colore da un'altra. Si consiglia di visionare la gamma cromatica prima della selezione del materiale. / Random differences from tile to tile. One tile may have totally different texture and colour from another. The colour range should be viewed before selecting the material. / Wesentliche Variationen von Fliese zu Fliese. Eine Fliese kann sich in Aussehen und Farbe komplett von einer anderen unterscheiden. Es wird empfohlen, das Farbsortiment vor der Auswahl des Materials zu prüfen. / Variations irrégulières entre les carreaux. L'aspect et la couleur peuvent être complètement différents d'un carreau à l'autre. Il est recommandé de consulter la gamme des couleurs avant de sélectionner le matériel. / Variaciones irregulares entre un azulejo y otro. Un azulejo puede ser completamente diferente de otro en el aspecto superficial y el color. Es aconsejable visualizar la gama cromática antes de seleccionar el material. / Неоднородные изменения на разных плитках. Каждая плитка может полностью отличаться по виду поверхности и цвету от другой. Перед отбором материала рекомендуется посмотреть цветовую гамму.



Marchio di conformità del prodotto finito alle norme UNI-EN. / Mark of the finished product's conformity to UNI-EN. / Gütezeichen für die Übereinstimmung des Endprodukts mit den Normen UNI-EN. / Label de conformité du produit fini aux normes UNI-EN. / Marca de conformidad del producto acabado a las normas UNI-EN. / Знак соответствия готовой продукции нормам UNI-EN.



La certificazione francese QB UPEC offre all'utente una garanzia: assicura che i prodotti consegnati, recanti i loghi QB e UPEC, siano conformi a quanto previsto dalla norma NF EN 14411 secondo le presenti regole di certificazione e che tali prodotti possiedano le caratteristiche d'uso definite nel disciplinare CSTB «Specifiche tecniche per la classificazione UPEC dei rivestimenti ceramici per pavimenti». Le quattro lettere indicano rispettivamente:
U: resistenza all'usura da calpestio
P: resistenza meccanica agli spostamenti di oggetti mobili e fissi
E: comportamento in presenza di acqua
C: resistenza agli agenti chimici correnti
La lista completa e aggiornata dei prodotti certificati è visionabile sul sito www.cstb.fr.
Per qualsiasi ulteriore informazione contattare Marazzi Group.

La certification française QB UPEC représente une garantie pour l'utilisateur. En effet, elle atteste la conformité des produits marqués QB UPEC aux spécifications de la norme NF EN 14411 selon les présentes règles de certification. Elle garantit également que ces produits possèdent les caractéristiques d'usage établies dans le cahier du CSTB « Revêtements de sol céramiques - Spécifications techniques pour le classement UPEC ».
Les quatre lettres indiquent respectivement :
U : Usure à la marche
P : Résistance mécanique au déplacement d'objets mobiles et fixes
E : Comportement à l'eau
C : Tenue aux agents chimiques ordinaires
La liste complète et à jour des produits certifiés peut être consultée sur le site www.cstb.fr.
Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter Marazzi Group.

French QB UPEC certification provides the user with a quality guarantee: it confirms that the products delivered, marked with the QB and UPEC logos, comply with the prerequisites of the NF EN 14411 standard in accordance with the current certification rules and that they have the performance characteristics specified in the CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment - Scientific and Technical Centre for Building) "Technical Specifications for the UPEC Classification of Ceramic Floor Coverings". The four letters refer to:
U: resistance to foot traffic wear
P: mechanical resistance to the shifting of movable and fixed objects
E: resistance to water
C: resistance to commonly used chemicals
The full, up-to-date list of certified products can be viewed at www.cstb.fr.
Please contact the Marazzi Group for any further information.

La certificación francesa QB UPEC le ofrece al usuario la garantía de que los productos entregados que lleven los logotipos QB y UPEC resultan conformes con lo previsto por la norma NF EN 14411 de acuerdo con las presentes reglas de certificación y que tales productos poseen las características de uso referidas en el reglamento del CSTB (Centro Científico y Técnico de la Construcción de Francia) denominado «Especificaciones técnicas para la clasificación UPEC de revestimientos cerámicos para pavimentos». Respectivamente, las cuatro letras indican:
U: resistencia a la abrasión provocada por el tránsito peatonal
P: resistencia mecánica al desplazamiento de objetos móviles y fijos
E: comportamiento en presencia de agua
C: resistencia a los productos químicos de uso común.
La lista completa y actualizada de los productos certificados se puede consultar accediendo al sitio [web www.cstb.fr](http://www.cstb.fr). Para más información pueden ponerse en contacto con Marazzi Group.



L'Azienda assolve agli obblighi sulla marcatura CE rendendo disponibili le informazioni sul proprio sito web: www.ragno.it / The Company fulfils its CE marking obligations through publication of all relative information on its website: www.ragno.it / Die Firma erfüllt die Verpflichtungen für das CE-Kennzeichnung und stellt die Informationen auf der eigenen Internetseite www.ragno.it bereit / Conformément aux dispositions en matière de marquage CE, l'entreprise publie les informations requises sur son site Web: www.ragno.it / La empresa cumple con las obligaciones del sello CE ofreciendo información en su página web: www.ragno.it / Компания выполняет свои обязанности по маркировке CE, предоставляя информацию на ее сайте интернете: www.ragno.it

CERTIFICATIONS **CERTIFICAZIONI**
zertifizierungen - certifications - certificaciones - сертификации

Die französische UPEC Zertifizierung garantiert dem Endkunden, dass die mit dem Logo QB-UPEC gekennzeichneten Artikel den Bestimmungen der Norm NF EN 14411 gemäß den Zertifizierungsregelungen entsprechen und die Gebrauchseigenschaften besitzen, die vom Merkblatt des CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment - Wissenschaftliches und technisches Zentrum für Bauwesen) „Technische Vorschriften für die UPEC Klassifizierung von keramischen Bodenbelägen“ festgelegt sind.
Die vier Buchstaben bezeichnen jeweils:
U: Trittbedingte Abnutzung
P: Eindrucksuren durch Mobiliar und sonstige fest installierte oder mobile Einrichtungen (Objekte)
E: Verhalten gegenüber Wasser
C: Verhalten gegenüber Chemikalien
Die komplette und aktualisierte Liste der zertifizierten Produkte ist im Internet auf www.cstb.fr einsehbar.
Für ausführliche Informationen kontaktieren Sie bitte die Marazzi Group.

Французский сертификат QB UPEC предлагает клиенту следующую гарантию: подтверждает, что поставленная продукция, имеющая логотип QB и UPEC, соответствует норме NF EN 14411 по существующим правилам сертификации, и что данная продукция обладает характеристиками по эксплуатации, определенными в правилах CSTB "Технические спецификации для классификации UPEC керамических материалов для настила полов".
Четыре буквы сокращения обозначают:
U: износостойкость при хождении
P: механическая стойкость к передвижению передвижных и неподвижных предметов
E: поведение при наличии воды
C: стойкость к воздействию химических веществ
Полный обновленный перечень сертифицированных продуктов приводится на сайте www.cstb.fr. За любой другой информацией обращайтесь в Marazzi Group.



Ragno è un brand di Marazzi Group S.r.l. che è membro del Green Building Council Italia, associazione che promuove la cultura dell'edilizia sostenibile energeticamente efficiente, rispettosa dell'ambiente contribuendo a migliorare la qualità della vita dei cittadini attraverso lo standard di certificazione LEED®.

Ragno est une marque du Groupe Marazzi S.r.l.membre du GBC Italia (Green Building Council Italia) qui est une association dont l'objectif est de favoriser et accélérer la diffusion d'une culture du bâtiment durable énergétiquement efficace, respectueuse de l'environnement, en sensibilisant l'opinion publique quant à son impact sur la qualité de la vie des citadins, à travers du système de certification LEED®.

Ragno is a brand of Marazzi Group S.r.l. which is a member of the Green Building Council Italia, an association that promotes sustainable energy-efficient building practices, which are environmentally friendly and help improve the quality of life through LEED® certification standards.

Ragno es una marca de Marazzi Group S.r.l. que es miembro del Green Building Council Italia, asociación que promueve la cultura de la construcción sostenible energícamente eficiente, respetuosa con el medio ambiente, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos a través del estándar de certificación LEED®.

Ragno ist eine Marke der Marazzi Group S.r.l., die Mitglied des Green Building Council Italien ist, ein Verband, der die Kultur des nachhaltigen und energieeffizienten, umweltverträglichen Bauens fördert, indem zur Lebensqualität der Mitmenschen durch die Zertifizierung nach den LEED®-Standards beigetragen wird.

Ragno является брендом компании Marazzi Group S.r.l., которая входит в Green Building Council Italia, - ассоциацию, продвигающую культуру экостойчивого энергосберегающего строительства, щадящего окружающую среду. Соблюдение сертификационных стандартов LEED® способствует улучшению качества жизни людей.

Leed®

Diverse serie di prodotti Ragno sono realizzate con almeno il 10% di materiale riciclato grazie al quale è stata ottenuta la certificazione volontaria di prodotto dall'ente internazionale Certiquality. I prodotti contribuiscono al raggiungimento dei criteri della certificazione LEED (leadership in Energy and environmental design), promossa dal U.S. Green Building Council, la più importante certificazione americana in materia energetica ed ambientale.

Several series of Ragno products are made with at least 10% recycled material, thanks to which they have been awarded voluntary product certification from the international body Certiquality. The products contribute to compliance with the criteria of LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), the certification of the U.S. Green Building Council, the most important American certificate in the field of energy and environment.

Para la realización de distintas series de productos Ragno se ha recurrido a al menos el 10% de material reciclado, obteniendo así la certificación voluntaria de producto del ente internacional Certiquality. Los productos contribuyen a alcanzar los criterios de la certificación LEED (Leadership in Energy and Environmental Design), promovida por el U.S. Green Building Council, la certificación americana más importante en materia energética y medioambiental.

Mehrere Ragno Produktserien werden mit einem Recycling-Anteil von 10% hergestellt, wofür die freiwillige Produktzertifizierung der internationalen Prüfstelle Certiquality erlangt wurde. Die Produkte tragen außerdem zur Zuerkennung von Punkten für die LEED-Zertifizierung (Leadership in Energy and Environmental Design) bei. Die LEED-Zertifizierung des U.S. Green Building Council stellt die wichtigste amerikanische Energie- und Umweltzertifizierung dar.

Различные серии продукции Марацци изготовлены как минимум на 10% из вторично используемого материала, благодаря чему была осуществлена добровольная сертификация продукта с привлечением независимого международного органа Certiquality. Продукция способствует достижению критериев сертификата LEED (leadership in Energy and environmental design), учрежденного советом U.S. Green Building Council, он считается самым важным американским сертификатом в области энергетики и окружающей среды.

Bistrot
Re_Solution
Realstone_Slate
Realstone_Slate XT20
Woodspace
Woodspace XT20

Contributo al raggiungimento di crediti LEED®.
Contenuto di materiale riciclato.
Contributes to the achievement of LEED® points.
Contains recycled material.
Beitrag zum Erreichen der LEED-Credits.
Gehalt an recyceltem Material.
Contribution à l'obtention de points de crédit LEED®.
Contenu de matériau recyclé.
Contribución a la obtención de puntos LEED®.
Por su contenido de material reciclado.
Способствует получению баллов LEED®.
Содержание переработанного материала.



Marazzi Group ha valutato gli impatti ambientali legati ai propri prodotti lungo tutto il loro ciclo di vita, a partire dall'estrazione e lavorazione delle materie prime fino al recupero dei rifiuti di demolizione. I risultati di questa analisi LCA (life cycle assessment), condotta secondo le norme internazionali della serie ISO 14040, sono stati verificati dall'Istitut Bauen und Umwelt e. V. (IBU) e pubblicati nella dichiarazione ambientale di prodotto EPD (Environmental Product Declaration) nel rispetto degli standard ISO 14025 e EN 15804.

Marazzi Group a évalué les impacts de ses produits sur l'environnement pendant tout leur cycle de vie, depuis l'extraction et la transformation des matières premières jusqu'à la récupération des déchets de démolition. Les résultats de cette analyse du cycle de vie (ACV), menée selon les normes internationales ISO 14040, ont été vérifiés par l'Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) et publiés dans la Déclaration environnementale de produit (DEP) selon les normes ISO 14025 et EN 15804.

Marazzi Group has assessed its products' environmental impact throughout their life cycle, from extraction and processing of the raw materials through to the recycling of demolition spoil. The findings of this LCA (life cycle assessment), performed in accordance with the ISO 14040 series international standards, have been audited by the Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) and published in the EPD (Environmental Product Declaration) in compliance with the ISO 14025 and EN 15804 standards.

Marazzi Group ha evaluado el impacto ambiental relacionado con sus productos a lo largo de todo su ciclo de vida, desde la extracción y la transformación de las materias primas hasta la valorización de los residuos de la construcción y demolición. Los resultados de este análisis LCA (life cycle assessment), realizado de acuerdo con las normas internacionales de la serie ISO 14040, han sido verificados por el Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) y han sido publicados en la declaración ambiental de producto EPD (Environmental Product Declaration) conforme a las normas ISO 14025 y EN 15804.

Die Marazzi Group hat die Umweltwirkung der eigenen Produkte im Verlauf ihres gesamten Lebenszyklus beurteilt, beginnend bei der Rohstoffgewinnung und -verarbeitung bis hin zur Wiederverwertung von Elementen aus Rückbau und Abbruch. Die Ergebnisse dieser Ökobilanz (Life Cycle Assessment, LCA) nach der internationalen Normenreihe ISO 14040 wurden vom Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) verifiziert und in der Umwelt-Produktdeklaration (Environmental Product Declaration, EPD) gemäß ISO 14025 und EN 15804 veröffentlicht.

Marazzi Group оценила воздействие на окружающую среду своей продукции в течение всего ее жизненного цикла, начиная с получения и переработки сырья и вплоть до повторной переработки строительного мусора. Результаты этого анализа жизненного цикла LCA (life cycle assessment), проведенного в соответствии с международными стандартами серии ISO 14040, были проверены Institut Bauen und Umwelt e. V. (IBU) и опубликованы в экологической декларации продукции EPD (Environmental Product Declaration) в соответствии со стандартами ISO 14025 и EN 15804.



La Certificazione GREENGUARD garantisce che un prodotto soddisfi alcuni degli standard internazionali più rigorosi ed esauritivi in relazione alle basse emissioni di composti organici volatili (COV) in ambienti interni.

La certification GREENGUARD atteste qu'un produit est conforme à quelques-unes des normes les plus sévères et les plus complètes au monde en matière d'émissions dans l'air intérieur de composés organiques volatils (COV).

GREENGUARD Certification ensures that a product has met some of the world's most rigorous and comprehensive standards for low emissions of volatile organic compounds (VOCs) into indoor air.

La certificación GREENGUARD garantiza que un producto cumple con algunas de las normas más estrictas y exhaustivas del mundo en materia de bajas emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) al aire en espacios cerrados.

Die GREENGUARD-Zertifizierung bescheinigt, dass ein Produkt die weltweit strengsten und umfassendsten Obergrenzen für die Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs) in die Innenraumluft einhält.

То сертификат GREENGUARD гарантирует, что продукция удовлетворяет один из наиболее строгих и всеохватывающих стандартов в мире по низкому выделению летучих органических соединений в воздухе помещений.

Abitare
Bistrot
Maiora
Re_Solution
Realstone_Slate
Realstone_Slate XT20
Woodspace
Woodspace XT20



Il Keymark nasce su iniziativa del CEN (Comitato Europeo di Normalizzazione), che ha ritenuto importante proporre un marchio comune europeo. Il Keymark è un marchio di prodotto basato su un sistema di certificazione di parte terza, che attesta che un prodotto risponde ai requisiti delle norme europee EN di riferimento. Esso viene concesso a fronte di una procedura di certificazione che comprende:

- l'effettuazione di prove di conformità sul prodotto;
- la valutazione del sistema documento di controllo della produzione;
- la verifica sul luogo di produzione.

I vantaggi del Keymark sono evidenti: i prodotti che lo portano sono sempre garantiti in modo univoco in tutta Europa sotto il profilo qualitativo, senza la necessità di dover ricorrere ad onerose e lunghe ripetizioni di prove ed ispezioni.

Nella prospettiva del mercato unito europeo si pone come elemento prioritario la certificazione di prodotto basata su riferimenti:

- certi: sono documenti studiati, elaborati ed approvati da esperti a livello europeo;
- univoci: non più le regole di un singolo stato ma un corpus normativo in cui si riconosce tutta l'Europa.

La Keymark est la marque de certification européenne développée par le CEN (Comité Européen de Normalisation) qui a jugé important de proposer une marque commune européenne. La Keymark est une marque de produit basée sur un système de certification par des tiers, qui certifie la conformité du produit aux normes européennes. Elle est accordée après une procédure de certification qui comprend :

- les essais de conformité sur le produit ;
- l'évaluation du système document de contrôle de la production ;
- la vérification sur le lieu de production.

Les avantages de la Keymark sont évidents : les produits qui ont cette marque sont toujours garantis dans toute l'Europe pour ce qui concerne la qualité, sans devoir répéter des essais et des inspections, longs et coûteux. En vue du marché uni européen, la certification de produit est un élément prioritaire, certification basée sur des références :

- certaines : ce sont des documents étudiés, élaborés et approuvés par des experts au niveau européen ;
- univoques : non plus les règles d'un seul état mais un corpus de normes accepté par toute l'Europe.

The Keymark was created by the CEN (European Committee for Standardization) in order to provide a common European quality mark. The Keymark is a product quality mark based on a third-party certification system, which certifies that a product meets the requirements of the relevant European standards. It is granted further to a certification procedure comprising:

- performance of conformity tests on the product;
- assessment of the documented production control system;
- inspection at the production location.

The Keymark's advantages are clear: the products which bear it always have an undisputable Europe-wide quality guarantee, with no need for expensive, lengthy repeated tests and inspections.

In the prospect of the single European market, it is a top priority to achieve product certification based on regulations which are:

- clearly defined: they are documents developed, drafted and approved by European experts;
- unified: the rules of an individual.

La marca Keymark nace por iniciativa del CEN (Comité Europeo de Normalización), que consideraba importante proponer una marca común europea. La Keymark es una marca de calidad de producto basada en un sistema de certificación por organismos independientes, con la que se atestigua que un producto cumple con los requisitos de las normas europeas EN correspondientes. Esta marca se concede tras completar un procedimiento de certificación que consta de:

- ensayos de conformidad de producto;
- evaluación del sistema de documentación del control de producción;
- inspección en el lugar de fabricación.

Las ventajas de la marca Keymark son evidentes. Los productos que la llevan cuentan con una garantía unívoca para toda Europa desde el punto de vista de la calidad, sin necesidad de recurrir a ensayos e inspecciones gravosas en términos de tiempo y de dinero.

Desde la perspectiva del mercado común europeo, es prioritaria la certificación de producto basada en referencias que sean:

- ciertas: son documentos estudiados, elaborados y aprobados por expertos en ámbito europeo;
- unívocas: ya no se trata de las normas de un solo país, sino de un corpus normativo en el que se ve reflejada toda Europa.

CERTIFICATIONS CERTIFICAZIONI

zertifizierungen - certifications - certificaciones - сертификации



CERTIFICATIONS CERTIFICAZIONI

zertifizierungen - certifications - certificaciones - сертификации



La certificazione CCC, introdotta nel 2002 interessa sia i prodotti di importazione che quelli di produzione cinese destinati a quel mercato. Le informazioni sulla certificazione CCC riguardano in generale la sicurezza e la salute, con particolare riferimento, nel caso delle piastrelle di ceramica, alle sole piastrelle in gres porcellanato, con un assorbimento minore o uguale allo 0,5%. La certificazione si ottiene attraverso l'intervento di istituti appositamente accreditati dalle autorità cinesi, tutti con sede in Cina.

La certification CCC, introduite en 2002, intéresse aussi bien les produits d'importation que ceux de production chinoise destinés à ce marché. Les informations sur la certification CCC concernent en général la sécurité et la santé, avec une référence toute particulière, dans le cas des carreaux en céramique, uniquement aux carreaux en grès cérame, à absorption inférieure ou égale à 0,5%. On l'obtient par l'intermédiaire d'organismes de certification et d'accréditation chinois, tous avec siège en Chine.

CCC certification, introduced in 2002, applies to products both imported to China and produced in the country for the Chinese market. Information concerning CCC certification generally relates to health and safety. In the case of ceramic tiles, reference is made specifically only to porcelain tiles having water absorption of 0.5% or less. Certification is obtained through institutions specifically accredited by the Chinese authorities, all based in China.

La certificación CCC, introducida en el 2002, concierne tanto a los productos de importación como a los de producción china destinados a ese mismo mercado. La información acerca de la certificación CCC atañe en general a la seguridad y la salud, con especial referencia, en el caso de las baldosas de cerámica, solamente a las baldosas de gres porcelánico, con una absorción inferior o igual al 0,5%. Se consigue a través de la intervención de instituciones específicamente acreditadas por las autoridades chinas, todas ellas sitas en China.

Die im Jahr 2002 eingeführte CCC-Zertifizierung betrifft sowohl in China importierte als auch in China produzierte Erzeugnisse, die für den chinesischen Markt bestimmt sind. Die Informationen über die CCC-Zertifizierung betreffen im Allgemeinen die Sicherheit und Gesundheit und im Bereich von Keramikfliesen insbesondere die Feinsteinzeugfliesen mit einer Wasseraufnahme kleiner oder gleich 0,5 %. Das Zertifizierungsverfahren erfolgt durch die von den chinesischen Behörden akkreditierten Stellen, die sämtlich ihren Geschäftssitz in China haben.

Система сертификации CCC, вступившая в действие в 2002 году, применяется как на импортную, так и на китайскую отечественную продукцию, предназначенную для китайского рынка. Вообще, сведения о сертификации CCC касаются безопасности и здоровья; в частности, в случае керамической плитки, они относятся только к плитке из керамогранита, с водопоглощением менее или равным 0,5%. Сертификацию осуществляют специально аккредитованные у китайских властей институты, все они располагаются в Китае.



Per ordini di due o più articoli nello stesso formato - o anche in formati differenti purché modulari - si raccomanda di riporre le lastre in un'unica cassa, fino al suo riempimento.
È opportuno spedire le casse in condizioni di massimo carico.

Cassa per lastre 120x120	Cassa per lastre 120x240
Cassa in legno (Pz sfusi) dimensioni cm 139 x 139 x 38h	Cassa in legno (Pz sfusi) dimensioni cm 139 x 266 x 41h
- Mq lastra 1,44 - Kg lastra 22,95 - Lastre per cassa 24 - Mq per cassa 34,56 - Kg cassa piena 632	- Mq lastra 2,88 - Kg lastra 45,90 - Lastre per cassa 20 - Mq per cassa 57,60 - Kg cassa piena 1021

For orders for two or more articles in the same size - or in multiple modular sizes - slabs must be placed in the same crate, until full.
Crates should be shipped filled to capacity.

Crate for slabs of 120x120	Crate for slabs of 120x240
Wooden crate (Loose pcs) dimensions 139 x 139 x 38h	Wooden crate (Loose pcs) dimensions 139 x 266 x 41h
- Slab area 1.44 m ² - Slab weight 22.95 kg - Slabs per crate 24 - M ² per crate 34.56 - Weight of full crate 632 kg	- Slab area 2.88 m ² - Slab weight 45.90 kg - Slabs per crate 20 - M ² per crate 57.60 - Weight of full crate 1021 kg

Für Bestellungen von einem oder mehreren Artikeln desselben Formats - oder auch mehrerer, jedoch modularer Formate - wird empfohlen, die Platten in einer einzigen Kiste zu verpacken, bis diese gefüllt ist.
Es wird empfohlen, die Kisten vollbeladen zu versenden.

Kiste für Platten 120x120	Kiste für Platten 120x240
Holz-kiste (Losgut) Abmessungen 139 x 139 x H38 cm	Holz-kiste (Losgut) Abmessungen 139 x 266 x H41 cm
- Plattenfläche 1,44 m ² - Plattengewicht 22,95 kg - Platten pro Kiste 24 - Fläche pro Kiste 34,56 m ² - Vollst. beladene Kiste 632 kg	- Plattenfläche 2,88 m ² - Plattengewicht 45,90 kg - Platten pro Kiste 20 - Fläche pro Kiste 57,60 m ² - Vollst. beladene Kiste 1021 kg

Pour des commandes de deux ou plusieurs articles du même format (ou de formats différents, à condition d'être modulaires), il est recommandé de mettre les dalles dans une seule caisse jusqu'à que qu'elle soit pleine.
Il convient d'expédier des caisses chargées au maximum.

Caisse pour dalles de 120x120	Caisse pour dalles de 120x240
Caisse en bois (Pièces en vrac) dimensions 139 cm x 139 cm x h38 cm	Caisse en bois (Pièces en vrac) dimensions 139 cm x 266 cm x h41 cm
- Dalle 1,44 m ² - Dalle 22,95 kg - Dalles par caisse 24 - m ² par caisse 34,56 - Caisse pleine 632 kg	- Dalle 2,88 m ² - Dalle 45,90 kg - Dalles par caisse 20 - m ² par caisse 57,60 - Caisse pleine 1021 kg

En el caso de pedidos de dos o más artículos del mismo formato -o también de formatos diferentes, pero modulares- se recomienda embalar las placas en una única caja, hasta llenarla por completo.
Resulta oportuno transportar las cajas en condiciones de carga máxima.

Caja para placas de 120 x 120 cm	Caja para placas de 120 x 240 cm
Caja de madera (Piezas sueltas) medidas de 139 x 139 x 38 h cm	Caja de madera (Piezas sueltas) medidas de 139 x 266 x 41 h cm
- placa 1,44 m ² - placa 22,95 kg - 24 placas en cada caja grande - 34,56 m ² por caja grande - Caja grande llena 632 kg	- placa 2,88 m ² - placa 45,90 kg - 20 placas en cada caja grande - 57,60 m ² por caja grande - Caja grande llena 1021 kg

При заказе двух или более артикулов одного формата, а также разных, но кратных форматов, рекомендуется упаковывать плиты в один ящик, вплоть до его заполнения.
Рекомендуется отправлять максимально заполненные ящики.

Ящик для плит 120 x 120	Ящик для плит 120 x 240
Деревянный ящик (Изделия россыпью) размеры 139 x 139 x В. 38 см	Деревянный ящик (Изделия россыпью) размеры 139 x 266 x В. 41 см
- Площадь плиты: 1,44 кв.м. - Вес плиты: 22,95 кг - Плит в ящике: 24 шт. - Кв.м. в ящике: 34,56 - Вес полного ящика: 632 кг	- Площадь плиты: 2,88 кв.м. - Вес плиты: 45,90 кг - Плит в ящике: 20 шт. - Кв.м. в ящике: 57,60 - Вес полного ящика: 1021 кг

L'utilizzo dei cavalletti avviene solo su richiesta del cliente.
Per ordini di due o più articoli nello stesso formato - o anche in formati differenti purché modulari - si raccomanda di riporre le lastre in un unico cavalletto, fino al suo riempimento.
È opportuno spedire i cavalletti in condizioni di massimo carico.

Cavalletto (Pz sfusi) - 120x240 dimensioni cm 75 x 250 x 160h
- Mq lastra 2,88 - Kg lastra 45,90 - Lastre per cavalletto 40 - Mq per cavalletto 115,20 - Kg cavalletto pieno 2006

A-frames are only used when requested by the customer.
For orders for two or more articles in the same size - or in multiple modular sizes - slabs must be placed in the same A-frame, until full.
A-frames should be shipped filled to capacity.

A-Frame (Loose pcs) - 120x240 dimensions 75 x 250 x 160h cm
- Slab area 2.88 m2 - Slab weight 45.90 kg - Slabs per A-frame 40 - M2 per A-frame 115.20 - Weight of full A-frame 2006 kg

Die Verpackung in Transportgestellen erfolgt nur auf Anfrage des Kunden.
Für Bestellungen von einem oder mehreren Artikeln desselben Formats - oder auch mehrerer, jedoch modularer Formate - wird empfohlen, die Platten in einem einzigen Transportgestell zu verpacken, bis dieses gefüllt ist.
Es wird empfohlen, die Transportgestelle vollbeladen zu versenden.

Transportgestell (Losgut) - 120x240 Abmessungen 75 x 250 x H160 cm
- Plattenfläche 2,88 m2 - Plattengewicht 45,90 kg - Platten pro Transportgestell 40 - Fläche pro Transportgestell 115,20 m2 - Vollst. beladenes Transportgestell 2006 kg

L'utilisation des chevalets de transport n'est effectuée qu'à la demande du client.
Pour des commandes de deux ou plusieurs articles du même format (ou de formats différents, à condition d'être modulaires), il est recommandé de mettre les dalles sur un seul chevalet jusqu'à que qu'il soit plein.
Il convient d'expédier des chevalets chargés au maximum.

Chevalet de transport (Pièces en vrac) - 120x240 dimensions 75 cm x 250 cm x h160 cm
- Dalle 2,88 m2 - Dalle 45,90 kg - Dalles par chevalet de transport 40 - m2 par chevalet de transport 115,20 - Chevalet de transport plein 2006 kg

Se usarán caballetes solamente si así lo solicita el cliente.
En el caso de pedidos de dos o más artículos del mismo formato -o también de formatos diferentes, pero modulares- se recomienda embalar las placas en un único caballete, hasta llenarlo por completo.
Resulta oportuno transportar los caballetes en condiciones de carga máxima.

Caballete (Piezas sueltas) - 120x240 medidas 75 x 250 x 160 h cm
- placa 2,88 m2 - placa 45,90 kg - 40 placas por caballete - 115,20 m2 por caballete - Caballete lleno 2006 kg

Упаковка на подставках осуществляется лишь только по заказу клиента.
При заказе двух или более артикулов одного формата, а также разных, но кратных форматов, рекомендуется размещать плиты на одной подставке, вплоть до ее заполнения.
Рекомендуется отправлять максимально заполненные подставки.

Подставка (Изделия россыпью) - 120x240 размеры 75 x 250 x В. 160 см
- Площадь плиты: 2,88 кв.м. - Вес плиты: 45,90 кг - Плит на подставке: 40 шт. - Кв.м. на подставке: 115,20 - Вес полной подставки: 2006 кг.



GREEN PHILOSOPHY
ITALIAN DESIGN

Una passione antica e un grande rispetto per la "terra":
amare la ceramica significa anche rispettare la natura,
promuovendo azioni a tutela dell'ambiente
e delle persone che ne fanno parte.
Qualità certificata ed estetica innovativa
fanno di Ragno il testimone autorevole
di uno stile italiano inconfondibile e senza tempo,
apprezzato in tutto il mondo.

A love with its roots in antiquity, and great respect
for the earth and the clays it yields; loving ceramics also
means loving nature, promoting actions to safeguard the
environment and the people who belong to it.
Certified quality and innovative design make Ragno
a respected example of an unmistakable, timeless Italian style,
popular and respected all over the world.

Ein leidenschaftliches Bekenntnis zur Tradition,
ein respektvolles Verhalten gegenüber der „Erde“.
Keramik lieben, bedeutet auch, die Natur schonen und Maßnahmen
fördern zum Schutz der Umwelt und unserer natürlichen Lebensgrundlagen.
Zertifizierte Qualität und innovative Ästhetik machen Ragno
zum Inbegriff des unnachahmlichen italienischen Stils,
dessen zeitlose Eleganz weltweit geschätzt ist.

Une passion ancestrale et un grand respect de la « terre »,
parce qu'aimer la céramique, c'est aussi respecter la nature,
en mettant sur pied des initiatives pour protéger
l'environnement et les personnes qui en font partie.
La qualité certifiée et la modernité esthétique font de Ragno
l'expression par excellence d'un style italien sans égal
et sans âge, apprécié de par le monde.

Una pasión antigua y un profundo respeto para con la tierra:
amar la cerámica también significa respetar la naturaleza,
promoviendo acciones para la salvaguardia del
medio ambiente y de las personas que lo habitan.
Por su calidad certificada y su innovadora estética,
la firma Ragno es una acreditada representante
del inconfundible y atemporal estilo italiano,
apreciado en el mundo entero.

Давнее увлечение и большое уважение к "земле" -
любовь к керамике выражается также в
охране природы, принимая меры по защите окружающей
среды и проживающих в ней людей.
Сертифицированное качество и инновационная
эстетика делают Ragno авторитетным представителем
неподражаемого итальянского стиля,
не боящегося времени и пользующегося
успехом во всем мире.

L'Azienda si riserva la facoltà di modificare in qualunque momento le informazioni e le caratteristiche tecniche illustrate nel presente catalogo, che non sono comunque da ritenersi legalmente vincolanti. Pesì, colori e misure possono subire variazioni tipiche del particolare processo di cottura del materiale ceramico.
I colori e le caratteristiche estetiche dei prodotti sono quanto più possibile vicini a quelli reali, nei limiti consentiti dai processi di stampa.
The Company reserves the right, at any time and without prior notice, to change the information and technical characteristics given in this catalogue, none of which are to be considered legally binding. Weights, colours and dimensions are subject to the normal variations resulting from the ceramic firing process.
Within the limits of printed material, the colours and aesthetic features of the products illustrated correspond as closely as possible to those of the actual products.

HOME

09.2018



YouTube



houzz

RAGNO

