

**RESINA**

**20  
19**

**ABITARE**  
LA CERAMICA

A surface texture of exquisite subtlety, almost imperceptible when presented in a choice of five low-key colours designed to blend perfectly with the modern architectural spaces of contemporary society. The neutral hues irradiate a natural feeling of authenticity, imparting unique sensations of warmth and tranquillity.

Cinq tonalités neutres pour une structure de surface très légère, voire imperceptible, s'adaptant harmonieusement aux espaces modernes qui nous entourent. Des couleurs qui confèrent une authenticité pure et naturelle en transmettant un sentiment de chaleur et de paix inégalé.

Eine superleichte, kaum wahrnehmbare Oberflächenstruktur vibriert auf fünf neutralen Farbtönen und harmonisiert mit der modernen Raumgestaltung unserer Umgebung. Dank unverfälschter und naturnaher Farbgebung entsteht ein authentisches Gefühl von Wärme und Frieden.

Gracias a una estructura superficial muy ligera, casi imperceptible, realizada en cinco tonos neutros, esta serie se integra armoniosamente en cualquier espacio moderno. Sus colores proporcionan una genuina y natural autenticidad y transmiten una inigualable sensación de calidez y de bienestar.

Тончайшая поверхностная структура, почти неощутимая в своих пяти нейтральных тонах, гармонично сочетается с современными окружающими пространствами. Цвета, передающие природную, неподдельную естественность, дарят несравненное ощущение мира и тепла.



Resina 80,2x80,2 Fango Ret - 30x60 Fango Ret

# RESINA

Una leggerissima struttura di superficie, quasi impercettibile su cinque toni neutri si lega armoniosamente agli spazi moderni che ci circondano.

Colori che dispensano una genuina e naturale autenticità, e che trasmettono una impareggiabile percezione di calore e di pace.

GRES PORCELLANATO SMALTATO - DIGITALE  
GLAZED PORCELAIN TILE INKJET  
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ DIGITAL  
GLASIERTES FEINSTEINZEUG DIGITAL  
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO DIGITAL  
ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ



# RESINA

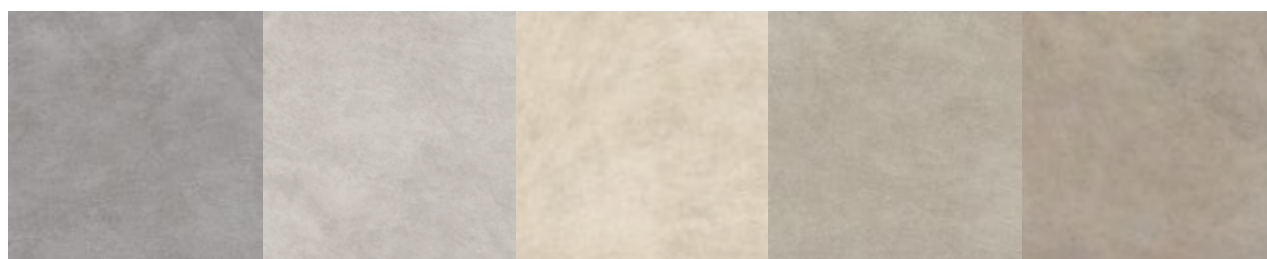
80,2x80,2 Ret



60x60 Ret



30x60 Ret



FUMO

GRIGIO

BEIGE

FANGO

TUFO



Resina 60x60 Fumo Ret - 60x60 Grigio Ret







Resina 60x60 Grigio Ret - Line 30x60 Grigio Ret





Resina 60x60 Tufo Ret - Line 30x60 Tufo Ret - Mosaico 30x30 Tufo



Resina 60x60 Beige Ret



# RESINA

BEIGE

PEI IV



GRES PORCELLANATO SMALTATO - DIGITALE  
GLAZED PORCELAIN TILE INKJET  
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ DIGITAL  
GLASIERTES FEINSTEINZEUG DIGITAL  
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO DIGITAL  
ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ



**80,2x80,2 Ret**  
31<sup>11/16</sup> x 31<sup>11/16</sup> Rect  2 **802**




**60x60 Ret**  
24" x 24" Rect  4 **690**

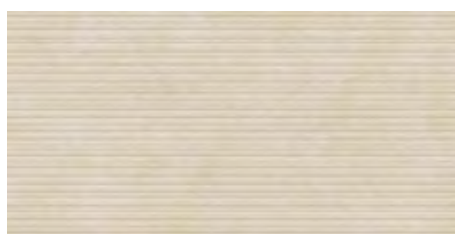


**30x60 Ret**  
12" x 24" Rect  7 **690**

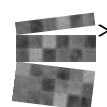
## DECORI . DECORS . DECORS . DEKORE . DECORACIONES . ДЕКОРЫ



Mosaico 30x30  11 **810**

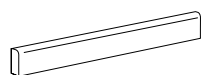


Line 30x60 Ret  7 **693**

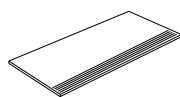


Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.  
Mosaic on net to be used for wall or tiling too.  
Netzwerklebets Mosaik, welches sich auch als  
Wandverkleidung eignet.  
Mosaïque sur support utilisable également pour le  
revêtement.  
Mosaico en red utilizable también como revestimiento.  
Мозаика на сетке, может использоваться также и  
для облицовки.

## PEZZI SPECIALI . TRIM TILES . PIECES SPECIALES FORMTEILE . PIEZAS ESPECIALES . СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



Battiscopa 7,5x60 Ret  16 **130**



\*Step 30x60 Ret  7 **300**

RESINA BEIGE

RESINA BEIGE

\* lotto minimo per ordine 48 pz - \* minimum lot per order 48 pcs - \* lot minimum par commande 48 pcs  
\* Mindestbestellmenge 48 St - \* lote mínimo por pedido 48 pzs - \* Минимальная партия при заказе - 48 шт

# RESINA

FUMO

PEI IV



GRES PORCELLANATO SMALTATO - DIGITALE  
GLAZED PORCELAIN TILE INKJET  
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ DIGITAL  
GLASIERTES FEINSTEINZEUG DIGITAL  
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO DIGITAL  
ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ



**80,2x80,2 Ret**  
31<sup>11</sup>/<sub>16</sub> x 31<sup>11</sup>/<sub>16</sub> Rect  2 **802**




**60x60 Ret**  
24" x 24" Rect  4 **690**

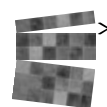


**30x60 Ret**  
12" x 24" Rect  7 **690**

## DECORI . DECORS . DECORS . DEKORE . DECORACIONES . ДЕКОРЫ

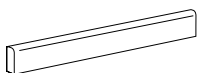


Mosaico 30x30  11 **810**



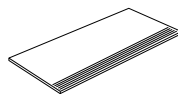
Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.  
Mosaic on net to be used for wall or tiling too.  
Netzwerklebets Mosaik, welches sich auch als  
Wandverkleidung eignet.  
Mosaïque sur support utilisable également pour le  
revêtement.  
Mosaico en red utilizable también como revestimiento.  
Мозаика на сетке, может использоваться также и  
для облицовки.

## PEZZI SPECIALI . TRIM TILES . PIECES SPECIALES FORMTEILE . PIEZAS ESPECIALES . СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



Battiscopa 7,5x60 Ret  16 **130**

RESINA FUMO



\*Step 30x60 Ret  7 **300**

RESINA FUMO

\* lotto minimo per ordine 48 pz - \* minimum lot per order 48 pcs - \* lot minimum par commande 48 pcs  
\* Mindestbestellmenge 48 St - \* lote mínimo por pedido 48 pzs - \* Минимальная партия при заказе - 48 шт



# RESINA

GRIGIO

PEI IV



GRES PORCELLANATO SMALTATO - DIGITALE  
GLAZED PORCELAIN TILE INKJET  
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ DIGITAL  
GLASIERTES FEINSTEINZEUG DIGITAL  
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO DIGITAL  
ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ



**80,2x80,2 Ret**  
31<sup>11/16</sup> x 31<sup>11/16</sup> Rect  2 **802**

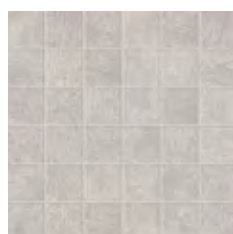



**60x60 Ret**  
24" x 24" Rect  4 **690**




**30x60 Ret**  
12" x 24" Rect  7 **690**

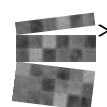
## DECORI . DECORS . DECORS . DEKORE . DECORACIONES . ДЕКОРЫ



Mosaico 30x30  11 **810**

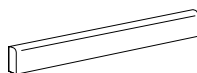


Line 30x60 Ret  7 **693**

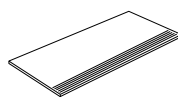


Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.  
Mosaic on net to be used for wall or tiling too.  
Netzwerklebets Mosaik, welches sich auch als  
Wandverkleidung eignet.  
Mosaïque sur support utilisable également pour le  
revêtement.  
Mosaico en red utilizable también como revestimiento.  
Мозаика на сетке, может использоваться также и  
для облицовки.

## PEZZI SPECIALI . TRIM TILES . PIECES SPECIALES FORMTEILE . PIEZAS ESPECIALES . СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



Battiscopa 7,5x60 Ret  16 **130**



\*Step 30x60 Ret  7 **300**

RESINA GRIGIO

RESINA GRIGIO

\* lotto minimo per ordine 48 pz - \* minimum lot per order 48 pcs - \* lot minimum par commande 48 pcs  
\* Mindestbestellmenge 48 St - \* lote mínimo por pedido 48 pzs - \* Минимальная партия при заказе - 48 шт

# RESINA

## FANGO

PEI IV



GRES PORCELLANATO SMALTATO - DIGITALE  
GLAZED PORCELAIN TILE INKJET  
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ DIGITAL  
GLASIERTES FEINSTEINZEUG DIGITAL  
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO DIGITAL  
ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ



**80,2x80,2 Ret**  
31<sup>11/16</sup> x 31<sup>11/16</sup> Rect  2 **802**

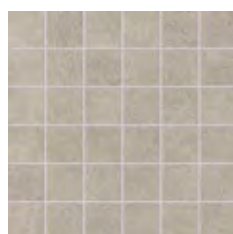



**60x60 Ret**  
24" x 24" Rect  4 **690**

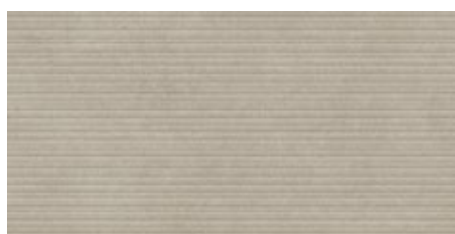


**30x60 Ret**  
12" x 24" Rect  7 **690**

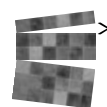
## DECORI . DECORS . DECORS . DEKORE . DECORACIONES . ДЕКОРЫ



Mosaico 30x30  11 **810**

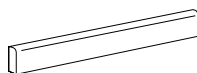


Line 30x60 Ret  7 **693**

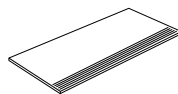


Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.  
Mosaic on net to be used for wall or tiling too.  
Netzwerklebets Mosaik, welches sich auch als  
Wandverkleidung eignet.  
Mosaïque sur support utilisable également pour le  
revêtement.  
Mosaico en red utilizable también como revestimiento.  
Мозаика на сетке, может использоваться также и  
для облицовки.

## PEZZI SPECIALI . TRIM TILES . PIECES SPECIALES FORMTEILE . PIEZAS ESPECIALES . СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



Battiscopa 7,5x60 Ret  16 **130**



\*Step 30x60 Ret  7 **300**

RESINA FANGO

RESINA FANGO

\* lotto minimo per ordine 48 pz - \* minimum lot per order 48 pcs - \* lot minimum par commande 48 pcs  
\* Mindestbestellmenge 48 St - \* lote mínimo por pedido 48 pzs - \* Минимальная партия при заказе - 48 шт



# RESINA

TUFO

PEI IV



GRES PORCELLANATO SMALTATO - DIGITALE  
GLAZED PORCELAIN TILE INKJET  
GRÈS CÉRAME ÉMAILLÉ DIGITAL  
GLASIERTES FEINSTEINZEUG DIGITAL  
GRES PORCELÁNICO ESMALTADO DIGITAL  
ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ



**80,2x80,2 Ret**  
31<sup>11/16</sup> x 31<sup>11/16</sup> Rect  2 **802**

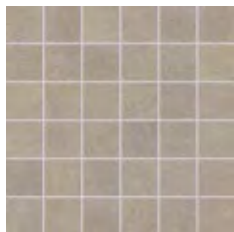



**60x60 Ret**  
24" x 24" Rect  4 **690**

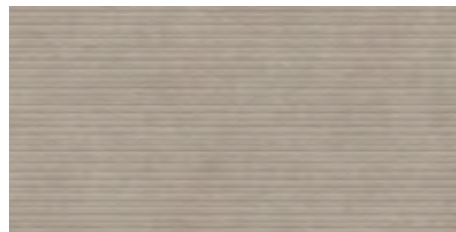


**30x60 Ret**  
12" x 24" Rect  7 **690**

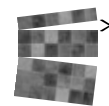
## DECORI . DECORS . DECORS . DEKORE . DECORACIONES . ДЕКОРЫ



Mosaico 30x30  11 **810**

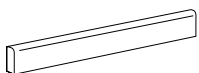


Line 30x60 Ret  7 **693**

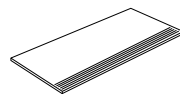


Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.  
Mosaic on net to be used for wall or tiling too.  
Netzwerklebets Mosaik, welches sich auch als Wandverkleidung eignet.  
Mosaïque sur support utilisable également pour le revêtement.  
Mosaico en red utilizable también como revestimiento.  
Мозаика на сетке, может использоваться также и для облицовки.

## PEZZI SPECIALI . TRIM TILES . PIECES SPECIALES FORMTEILE . PIEZAS ESPECIALES . СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ



Battiscopa 7,5x60 Ret  16 **130**



\*Step 30x60 Ret  7 **300**

RESINA TUFO

RESINA TUFO













\* lotto minimo per ordine 48 pz - \* minimum lot per order 48 pcs - \* lot minimum par commande 48 pcs  
\* Mindestbestellmenge 48 St - \* lote mínimo por pedido 48 pzs - \* Минимальная партия при заказе - 48 шт

## IMBALLI . PACKING . EMBALLAGES . VERPAKUNG . EMBALAJES . УПАКОВКА

	± mm	pz/box	m <sup>2</sup> /box	kg/m <sup>2</sup>	box/plt	m <sup>2</sup> /plt	kg/plt
<b>80,2x80,2 Ret</b>	9	2	1,29	17,50	36	46,44	831
<b>60x60 Ret</b>	9	4	1,44	17,50	32	46,08	831
<b>30x60 Ret</b>	9	7	1,26	17,50	40	50,40	907
<b>30x60 Line Ret</b>	9	7	1,26	17,50	40	50,40	907
<b>30x30 Mosaico</b>	9	11	1,00	17,50	30	30,00	550

# \* CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE DATEN - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

caratteristica tecnica technical characteristic caracteristique technique Technische eigenschaft característica técnica техническая характеристика	norma di riferimento reference standard norme de référence Besugsnorm norma de referencia используемый стандарт	valore richiesto value required valeur requise Geforderter wert valor requerido требуемое значение	rispondenza alla norma accordance to the norme correspondance à la norme Übereinstimmung an die Norme conformidad a la norma соответствие требованиям стандарта
 <b>assorbimento d'acqua (E)</b> water absorption (E) absorption d'eau (E) Feuchtigkeitsaufnahme (E) absorción de agua (E) водопоглощение (E)	ISO 10545-3	≤ 0,5%	<b>conforme</b> according to conformes Gemä conforme соответствует
 <b>forza di rottura (S)</b> breaking strength (S) contrainte de rupture (S) Bruchkraft (S) fuerza de rotura (S) сопротивление разрыву (S)	ISO 10545-4	spessore ≥ 7,5mm ≥ 1300 N spessore < 7,5mm ≥ 700 N	<b>conforme</b> according to conformes Gemä conforme соответствует
 <b>resistenza alla flessione (R)</b> bending strength (R) résistance a la flexion (R) mechanischer widerstand (R) resistencia a la flexión (R) сопротивление изгибу (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	<b>conforme</b> according to conformes Gemä conforme соответствует
 <b>resistenza all'abrasione superficiale PEI</b> resistance to abrasion PEI résistance à l'abrasion PEI Abriebfestigkeit PEI resistencia a la abrasión superficial PEI Износостойкость	ISO 10545-7	<b>secondo i dati del costruttore</b> according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante согласно данным изготовителя	<b>indicato su catalogo</b> indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo приведено в каталоге
 <b>resistenza agli sbalzi termici</b> thermal shock resistance résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit resistencia al choque térmico стойкость к перепадам температуры	ISO 10545-9	<b>nessun campione deve presentare difetti visibili</b> no sample must show visible defects aucun échantillon ne doit présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schäden aufweisen ninguna muestra debe presentar defectos visibles ни один образец не должен иметь видимых дефектов	<b>conforme</b> according to conformes Gemä conforme соответствует
 <b>resistenza al gelo</b> frost resistance résistance au gel Frostbeständigkeit resistencia al hielo морозостойкость	ISO 10545-12	<b>resistenti</b> résistant résistants Widerstandsfähig resistentes стойкие	<b>resistenti</b> résistant résistants Widerstandsfähig resistentes стойкие
 <b>fattore di resistenza alla scivolosità</b> anti-slip resistance grade gré de résistance à la glissance Rutschfestigkeit factor de resistencia al deslizamiento сопротивление скольжению	DIN 51130	<b>secondo i dati del costruttore</b> according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante согласно данным изготовителя	<b>indicato su catalogo</b> indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo приведено в каталоге
 <b>caratteristiche dimensionali</b> size characteristics caracteristiques dimensionelle Masseigenschaften características dimensionales геометрические параметры	ISO 10545-2	<b>lunghezza e larghezza</b> / length and width / longueur et largeur Länge und Breite / longitud y anchura / длина и ширина..... ± 0,6% (max ± 2 mm) <b>spessore</b> / thickness / épaisseur / Stärke/ espesor / толщина ± 5% (max ± 0,5 mm) <b>ortogonalità</b> / wedging / orthogonalité / Rechtwinkligkeit ortogonalidad / перпендикулярность ..... ± 0,5% (max ± 2 mm) <b>planarità</b> / flatness / planéité / Ebenlichkeit / planaridad / плоскостность .... ± 0,5% (max ± 2mm)	<b>conforme</b> according to conformes Gemä conforme соответствует
 <b>coefficiente di dilatazione termica lineare</b> linear thermal expansion coefficient coefficient de expansion térmica linear Wärmeausdehnungskoeffizient coeficiente de dilatación térmica lineal коэффициент линейного теплового расширения	ISO 10545-8	<b>metodo di prova disponibile</b> test method available méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode método de ensayo disponible предусмотрен метод испытаний	α ≤ 7 x 10 <sup>-6</sup> /°C
 <b>resistenza ai prodotti chimici</b> resistance to chemicals résistance aux produits chimiques Chemikaliendestigkeit resistencia química устойчивость к воздействию химических агентов	ISO 10545-13	<b>min. GB-UB</b>	<b>conforme</b> according to conformes Gemä conforme соответствует
 <b>fattore di resistenza alla scivolosità in presenza di acqua a piedi nudi</b> slip resistance factor in the presence of water and bare feet facteur de résistance à la glissance pieds nus en présence d'eau Rutschfestigkeit im Nassbereich beim Begehen mit bloßen Füßen factor de resistencia al deslizamiento en presencia de agua con pies descalzos коэффициент устойчивости к скольжению босыми ногами при наличии воды	DIN 51097	<b>secondo i dati del costruttore</b> according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante согласно данным изготовителя	<b>indicato su catalogo</b> indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo приведено в каталоге
 <b>resistenza alle macchie</b> stain resistance résistance aux taches Fleckenfestigkeit resistencia a las manchas стойкость к образованию пятен	ISO 10545-14	<b>classe ≥ 3</b>	<b>conforme</b> according to conformes Gemä conforme соответствует

\* Secondo la norma EN 14411 (ISO 13006) metodi di prova UNI EN ISO 10545 Appendice G per piastrelle ceramiche pressate a secco a basso assorbimento d'acqua E≤0,5% Gruppo Bla. Following the EN 14411 (ISO 13006) norms and test cases UNI ISO 10545 appendix G for ceramic tiles dry pressed with low water absorption E≤0,5% group Bla. Selon les normes EN 14411 (ISO 13006) méthodes d'essais UNI EN ISO 10545 Appendice G pour carreaux céramiques pressés à sec, à basse absorption d'eau E≤0,5% groupe Bla. Nach der Norm EN 14411 (ISO 13006) Prüfmethode UNI EN ISO 10545 Zulage G für trockengepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% Gruppo Bla. Según la norma EN 14411 (ISO 13006) métodos de ensayo UNI EN ISO 10545 Apéndice G para baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua E#0,5% Grupo Bla. В соответствии с требованиями стандарта EN 14411 (ISO 13006), методы испытаний по UNI EN ISO 10545, Приложение G, для керамической плитки сухого прессования с низким водопоглощением E≤0,5%, группа Bla.





**RESINA**

**20  
19**

**ABITARE**  
LA CERAMICA

SEDE COMMERCIALE: via Radici Nord, 164 - 42014 Castellarano (RE) Italy  
tel. +39 0536 188 08 61 . fax +39 0536 188 08 60  
mail: infoabitare@gresmalt.it . www.abitarelaceramica.it

GRUPPO CERAMICHE  
**GRESMALT**

GRUPPO CERAMICHE GRESMALT SPA . via Statale 467, 45 . 42013 Casalgrande (RE) Italy

  
Ceramics of Italy