

GRUNGE

**20
21**

ABITARE
LA CERAMICA

Intense shading effects team with impeccably modular solutions to create striking, sophisticated style and geometric contrasts. The subtle damask patterns blend perfect with the base tiles, for a perfect balance between shape and colour, and between creative talent and tradition.

Des dénuançages intenses s'allient à une modularité formelle impeccable pour créer des contrastes esthétiques et géométriques prononcés et recherchés. Les motifs damassés légers s'intègrent parfaitement aux fonds en créant un équilibre entre forme et couleur, ingéniosité et tradition.

Intensive Farbabstufungen werden an eine tadellose förmliche Modularität gebunden, um klare, ausgesuchte ästhetische und geometrische Kontraste hervorzubringen. Die leichten damastenen Muster ergänzen die Grundfliesen perfekt und bringen eine große Balance zwischen Form und Farbe, zwischen Talent und Tradition hervor.

Las intensas destonificaciones se unen a una impecable modularidad formal para dar lugar a refinados y atrevidos contrastes estéticos y geométricos. Los ligeros motivos adamascados se integran perfectamente con los fondos, creando un equilibrio entre forma y color, entre ingenio y tradición.

Выраженная цветовая неоднородность прекрасно сочетается с модульными формами, что позволяет создать яркие, изысканные эстетические и геометрические контрасты. Легкие узоры прекрасно сочетаются с фоном, создавая гармонию формы и цвета, оригинальности и традиции.



Grunge 60x60 White Ret

GRUNGE

Intense stonallizzazioni si legano ad una impeccabile modularità formale per generare decisi e ricercati contrasti estetici e geometrici. I lievi pattern damascati si integrano perfettamente ai fondi creando un equilibrio tra forma e colore, tra ingegno e tradizione.

GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
 PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
 GRÈS CÉRAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
 EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
 GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL
 ЦВЕТНОЙ КЕРАМОГРАНИТ, ПРОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ МАССЕ



GRUNGE

60x119,8 Ret
60x119,8 Dec Ret

60x60 Ret
60x60 Dec Ret

30x60 Ret



WHITE

BEIGE

MULTI

SMOKE



Grunge 30x60 Beige Ret





Grunge 60x60 Multi Ret - Grunge 30x30 Mosaico Multi



Grunge 60x119,8 Multi Ret - Grunge 60x119,8 Multi Dec Ret





Grunge 60x119,8 Smoke Ret



Grunge 30x60 White Ret - 30x30 Mosaico White



GRUNGE

WHITE

PEI IV R10



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRÈS CÉRAMÉ TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL
ЦВЕТНОЙ КЕРАМОГРАНИТ, ПРОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ МАССЕ



60x119,8 Ret
24"x48" Rect 2 **80A**

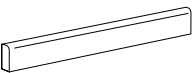


60x60 Ret
24"x24" Rect 4 **735**



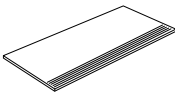
30x60 Ret
12"x24" Rect 7 **735**

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



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

GRUNGE WHITE



*Step 30x60 Ret 8 **300**

GRUNGE WHITE

- * 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**

Modularità prevista con fuga di 3 mm nell'ambito dello stesso calibro.
Modular laying with a 3 mm joint within the same size
Pose modulaire (opus) prévue pour un joint de 3 mm, même calibre pour tous les formats posés
Modulierte verlegung mit 3 mm fugen in rahmen der gleichen formatabmessungen
Modularidad prevista con junta de colocación de 3 mm con el mismo calibre
В модульной укладке предусмотрена величина открытого шва 3 мм при использовании плиток одного калибра.

WHITE



Dec 60x119,8 Ret

 2 **806**



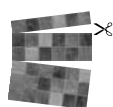
Dec 60x60 Ret

 4 **760**



Mosaico 30x30

 11 **810**



Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.

Mosaic on net to be used for wall or tiling too.

Netzwerklebens 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.

GRUNGE

BEIGE

PEI IV R10



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRÈS CÉRAMÉ TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL
ЦВЕТНОЙ КЕРАМОГРАНИТ, ПРОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ МАССЕ



60x119,8 Ret
24"x48" Rect 2 **80A**

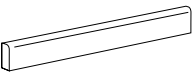


60x60 Ret
24"x24" Rect 4 **735**



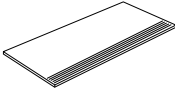
30x60 Ret
12"x24" Rect 7 **735**

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



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

GRUNGE BEIGE



* Step 30x60 Ret 8 **300**

GRUNGE 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

Modularità prevista con fuga di 3 mm nell'ambito dello stesso calibro.
Modular laying with a 3 mm joint within the same size
Pose modulaire (opus) prévue pour un joint de 3 mm, même calibre pour tous les formats posés
Modulierte verlegung mit 3 mm fugen in rahmen der gleichen formatabmessungen
Modularidad prevista con junta de colocación de 3 mm con el mismo calibre
В модульной укладке предусмотрена величина открытого шва 3 мм при использовании плиток одного калибра.

BEIGE



Dec 60x119,8 Ret

2 806



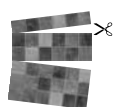
Dec 60x60 Ret

4 760



Mosaico 30x30

11 810



Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.

Mosaic on net to be used for wall or tiling too.

Netzwerklebens 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.

GRUNGE

MULTI

PEI IV R10



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRÈS CÉRAMÉ TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL
ЦВЕТНОЙ КЕРАМОГРАНИТ, ПРОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ МАССЕ



60x119,8 Ret
24"x48" Rect 2 **80A**

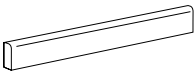


60x60 Ret
24"x24" Rect 4 **735**



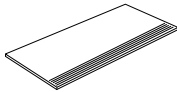
30x60 Ret
12"x24" Rect 7 **735**

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



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

GRUNGE MULTI



*Step 30x60 Ret 8 **300**

GRUNGE MULTI

- * 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

Modularità prevista con fuga di 3 mm nell'ambito dello stesso calibro.
Modular laying with a 3 mm joint within the same size
Pose modulaire (opus) prévue pour un joint de 3 mm, même calibre pour tous les formats posés
Modulierte verlegung mit 3 mm fugen in rahmen der gleichen formatabmessungen
Modularidad prevista con junta de colocación de 3 mm con el mismo calibre
В модульной укладке предусмотрена величина открытого шва 3 мм при использовании плиток одного калибра.

MULTI



Dec 60x119,8 Ret

2 806



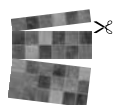
Dec 60x60 Ret

4 760



Mosaico 30x30

11 810



Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.

Mosaic on net to be used for wall or tiling too.

Netzwerklebens 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.

GRUNGE

SMOKE

PEI IV R10



GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE
PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY DIGITAL
GRÈS CÉRAMÉ TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERBTES FEINSTEINZEUG DIGITAL
GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL
ЦВЕТНОЙ КЕРАМОГРАНИТ, ПРОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ МАССЕ

	60x119,8 Ret 24"x48" Rect 2 80A
	60x60 Ret 24"x24" Rect 4 735
	30x60 Ret 12"x24" Rect 7 735

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

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

GRUNGE SMOKE

***Step 30x60 Ret** 8 **300**

GRUNGE SMOKE

- * 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**

Modularità prevista con fuga di 3 mm nell'ambito dello stesso calibro.
Modular laying with a 3 mm joint within the same size
Pose modulaire (opus) prévue pour un joint de 3 mm, même calibre pour tous les formats posés
Modulierte verlegung mit 3 mm fugen in rahmen der gleichen formatabmessungen
Modularidad prevista con junta de colocación de 3 mm con el mismo calibre
В модульной укладке предусмотрена величина открытого шва 3 мм при использовании плиток одного калибра.

SMOKE



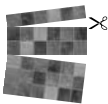
Dec 60x119,8 Ret  2 **806**



Dec 60x60 Ret  4 **760**



Mosaico 30x30  11 **810**



Mosaico su rete utilizzabile anche per rivestimento.
Mosaic on net to be used for wall or tiling too.
Netzwerklebens 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.

IMBALLI . PACKING . EMBALLAGES . VERPAKUNG . EMBALAJES . УПАКОВКА

	± mm	pz/box	m²/box	kg/m²	box/plt	m²/plt	kg/plt
60x119,8 Ret	9	2	1,44	18,30	36	51,84	974
60x119,8 Dec Ret	9	2	1,44	18,30	36	51,84	974
60x60 Ret	9	4	1,44	17,50	32	46,08	831
60x60 Dec Ret	9	4	1,44	17,50	32	46,08	831
30x60 Ret	9	7	1,26	17,50	40	50,40	907
30x30 Mosaico	9	11	1,00	17,50	30	30,00	550

* CARATTERISTICHE TECNICHE

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

GRES PORCELLANATO COLORATO IN MASSA DIGITALE - PORCELAIN TILES WITH COLOURED BODY INKJET - GRÈS CÉRAME TEINTE DANS LA MASSE DIGITAL
EINGEFAERTES FEINSTEINZEUG DIGITAL - GRES PORCELÁNICO COLOREADO EN MASA DIGITAL - ЦВЕТНОЙ КЕРАМОГРАНИТ, ПРОКРАШЕННЫЙ ПО ВСЕЙ МАССЕ

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
 assorbimento d'acqua (E) water absorption (E) absorption d'eau (E) Feuchtigkeitsaufnahme (E) absorción de agua (E) водопоглощение (E)	ISO 10545-3	≤ 0,5%	conforme according to conformes Gemä conforme соответствует
 forza di rottura (S) 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	conforme according to conformes Gemä conforme соответствует
 resistenza alla flessione (R) bending strength (R) résistance à la flexion (R) mechanischer widerstand (R) resistencia a la flexión (R) сопротивление изгибу (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm²	conforme according to conformes Gemä conforme соответствует
 resistenza all'abrasione superficiale PEI resistance to abrasion PEI résistance à l'abrazion PEI Abriebfestigkeit PEI resistencia a la abrasión superficial PEI Износостойкость	ISO 10545-7	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante согласно данным изготовителя	indicato su catalogo indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo приведено в каталоге
 resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit resistencia al choque térmico стойкость к перепадам температуры	ISO 10545-9	nessun campione deve presentare difetti visibili no sample must show visible defects aucun échantillon ne doit presenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schäden aufweisen ninguna muestra debe presentar defectos visibles ни один образец не должен иметь видимых дефектов	conforme according to conformes Gemä conforme соответствует
 resistenza al gelo frost resistance résistance au gel Frostbeständigkeit resistencia al hielo морозостойкость	ISO 10545-12	resistenti resistant résistants Widerstandsfähig resistentes стойкие	resistenti resistant résistants Widerstandsfähig resistentes стойкие
 fattore di resistenza alla scivolosità anti-skeed resistance grade gré de résistance à la glissance rutschfestigkeit factor de resistencia al deslizamiento сопротивление скольжению	DIN 51130	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante согласно данным изготовителя	indicato su catalogo indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo приведено в каталоге
 caratteristiche dimensionali size characteristics caracteristiques dimensionelle Masseigenschaften características dimensionales геометрические параметры	ISO 10545-2	lunghezza e larghezza / lenght and width / longueur et largeur Länge und Breite / longitud y anchura / длина и ширина..... ± 0,6% (max ± 2 mm) spessore / thickness / épaisseur / Stärke/ espesor / толщина ± 5% (max ± 0,5 mm) ortogonalità / wedging / orthogonaliité / Rechtwinkligkeit ortogonalidad / перпендикулярность ± 0,5% (max ± 2 mm) planarità / flatness / planité / Ebenflächigkeit / planaridad// плоскостность ± 0,5% (max ± 2mm)	conforme according to conformes Gemä conforme соответствует
 coefficiente di dilatazione termica lineare linear thermal expansion coefficient coefficient de expansion térmica linear Wärmeausdehnungskoeffizient coefficiente de dilatación térmica lineal коэффициент линейного теплового расширения	ISO 10545-8	metodo di prova disponibile test method available méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode método de ensayo disponible предусмотрен метод испытаний	a ≤ 7 x 10⁻⁶/°C
 resistenza ai prodotti chimici resistance to chemicals résistance aux produits chimiques Chemikaliendestigkeit resistencia química устойчивость к воздействию химических агентов	ISO 10545-13	min. GB-UB	conforme according to conformes Gemä conforme соответствует
 fattore di resistenza alla scivolosità in presenza di acqua a piedi nudi 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	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers según los datos del fabricante согласно данным изготовителя	indicato su catalogo indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben indicado en el catálogo приведено в каталоге
 resistenza alle macchie stain resistance résistance aux taches Fleckenfestigkeit resistencia a las manchas стойкость к образованию пятен	ISO 10545-14	classe ≥ 3	conforme 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 absorbsion 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.

GRUNGE

**20
21**

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