

TECNOS

**20
19**

ABITARE
LA CERAMICA

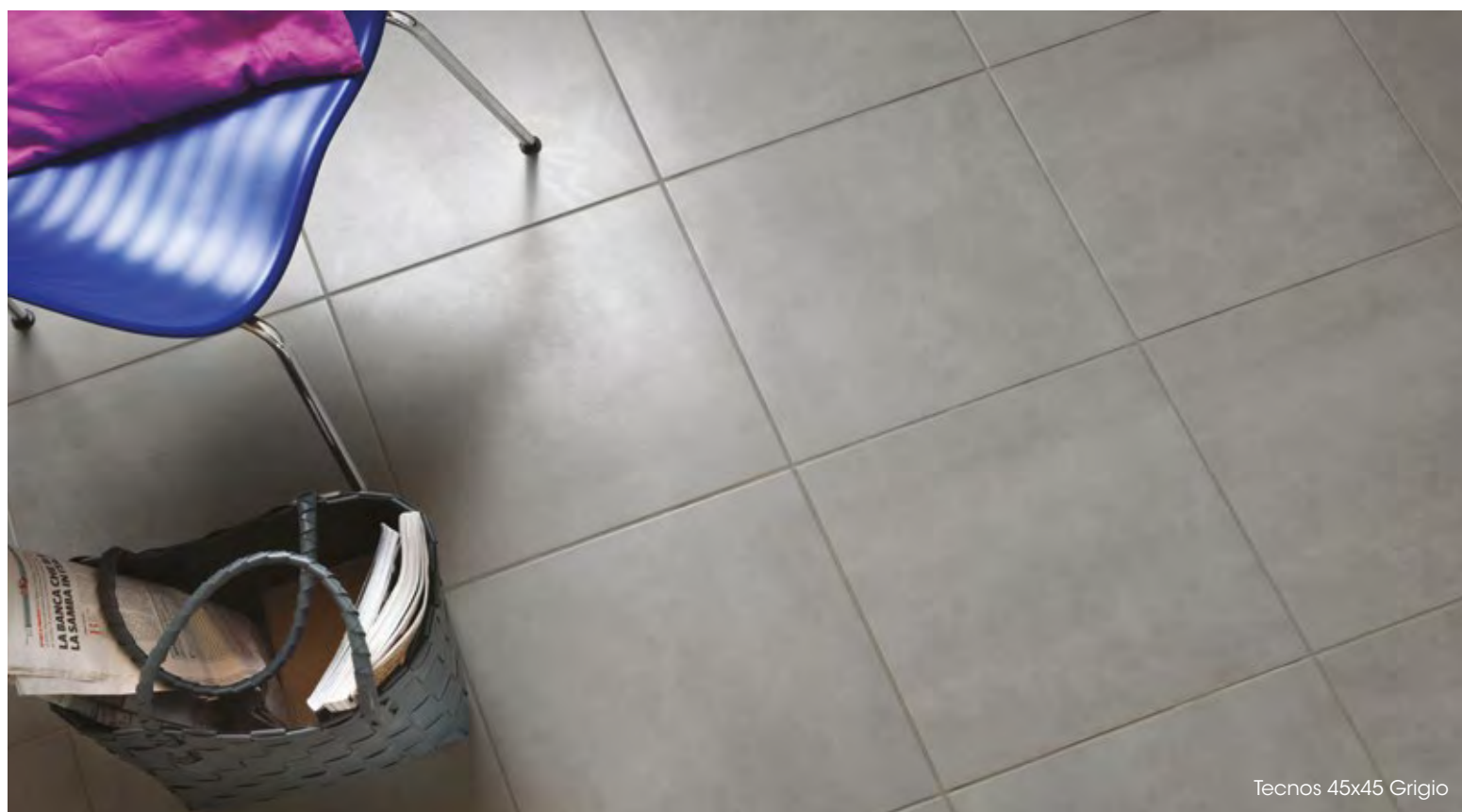
New, modern and with a minimalist touch, its colours convey a lively and natural look that contribute to creating new lifestyle settings.
A young, modish style for modern homes.

Nouvelle, moderne, minimaliste. Ses couleurs transmettent un aspect vivant et naturel et contribuent à créer de nouvelles atmosphères dans l'habitation.
Un style jeune et actuel pour les maisons modernes.

Minimalismus in innovativen und modern interpretierten Farben für eine lebendige und natürlich anmutende Raumgestaltung bringt neue Stimmungen in das Wohnerleben.
Ein junger und aktueller Stil für modernes Wohnen.

Nueva, moderna y de sabor minimalista, sus colores transmiten un aspecto vivo y natural que contribuye a crear nuevas atmósferas en la vivienda.
Un estilo joven y actual para las casas modernas.

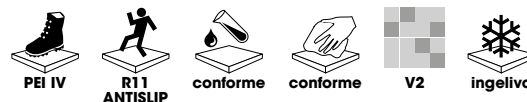
Новая, современная линия в минималистском стиле: ее цветовая палитра помогает создавать новую живую и естественную атмосферу жилищ.
Молодой, современный стиль для современных домов.



TECNOS

Nuova, moderna e dal sapore minimalista, i suoi colori trasmettono un aspetto vivo e naturale che contribuiscono a creare nuove atmosfere abitative.
Uno stile giovane ed attuale per le case moderne.

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



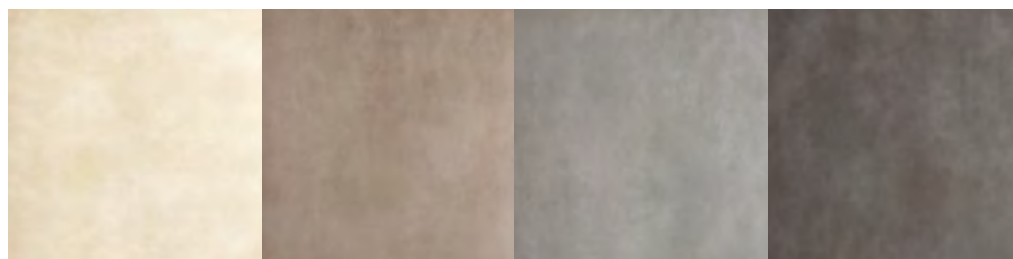
TECNOS

60,4x60,4

60x60 Ret

45x45

45x45 Antislip



AVORIO

TAUPE

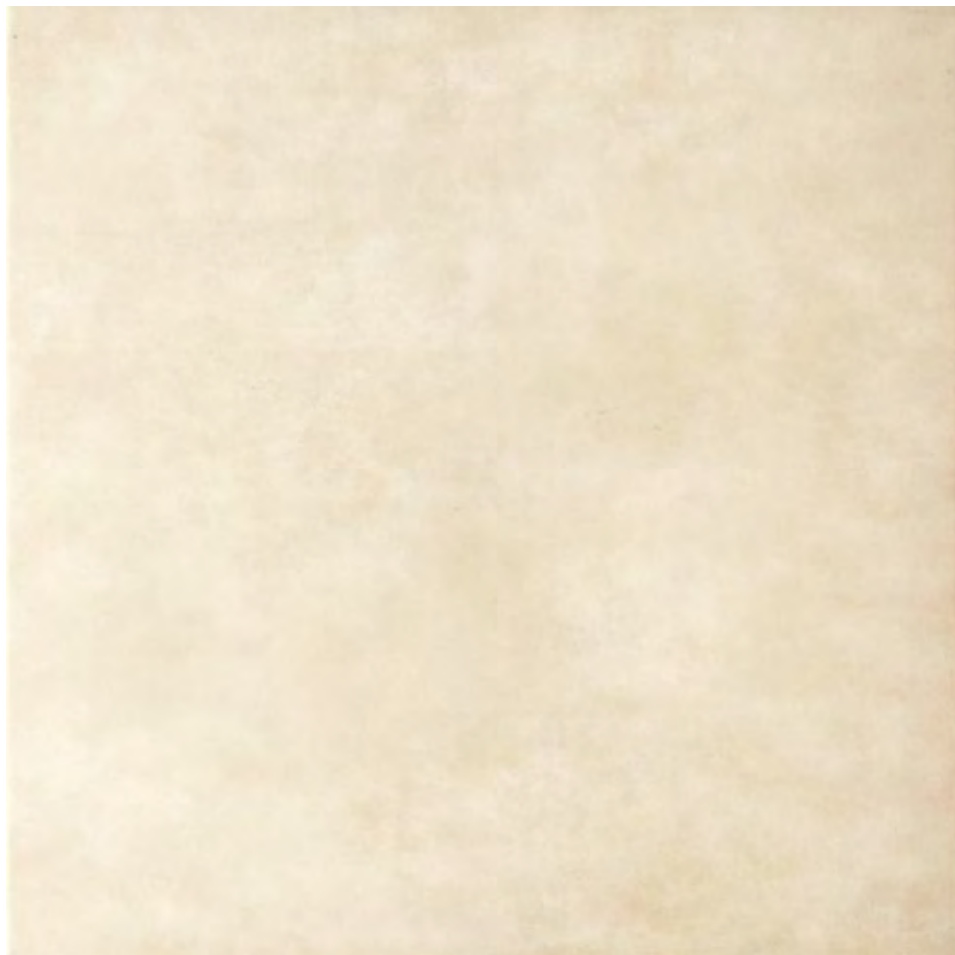
GRIGIO

PIOMBO

TECNOS

AVORIO

PEI IV



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



60,4x60,4
24"x24"  4 **550**

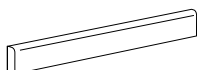



60x60 Ret
24"x24" Rect  4 **630**



45x45
17^{7/8}"x17^{7/8}"  8 **430**

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



Battiscopa 7,5x45  25 **70**

TECNOS AVORIO

TECNOS

TAUPE

PEI IV



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



60,4x60,4
24"x24" 4 **550**



60x60 Ret
24"x24" Rect 4 **630**



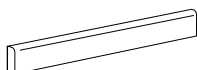
45x45
17^{7/8}"x17^{7/8}" 8 **430**



45x45 Antislip
17^{7/8}"x17^{7/8}" Antislip 8 **460**

R11

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



Battiscopa 7,5x45 25 **70**

TECNOS TAUPE

TECNOS

GRIGIO

PEI IV



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



60,4x60,4
24"x24" 4 **550**



60x60 Ret
24"x24" Rect 4 **630**



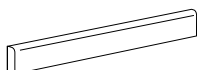
45x45
17^{3/8}"x17^{3/8}" 8 **430**



45x45 Antislip
17^{3/8}"x17^{3/8}" Antislip 8 **460**

R11

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



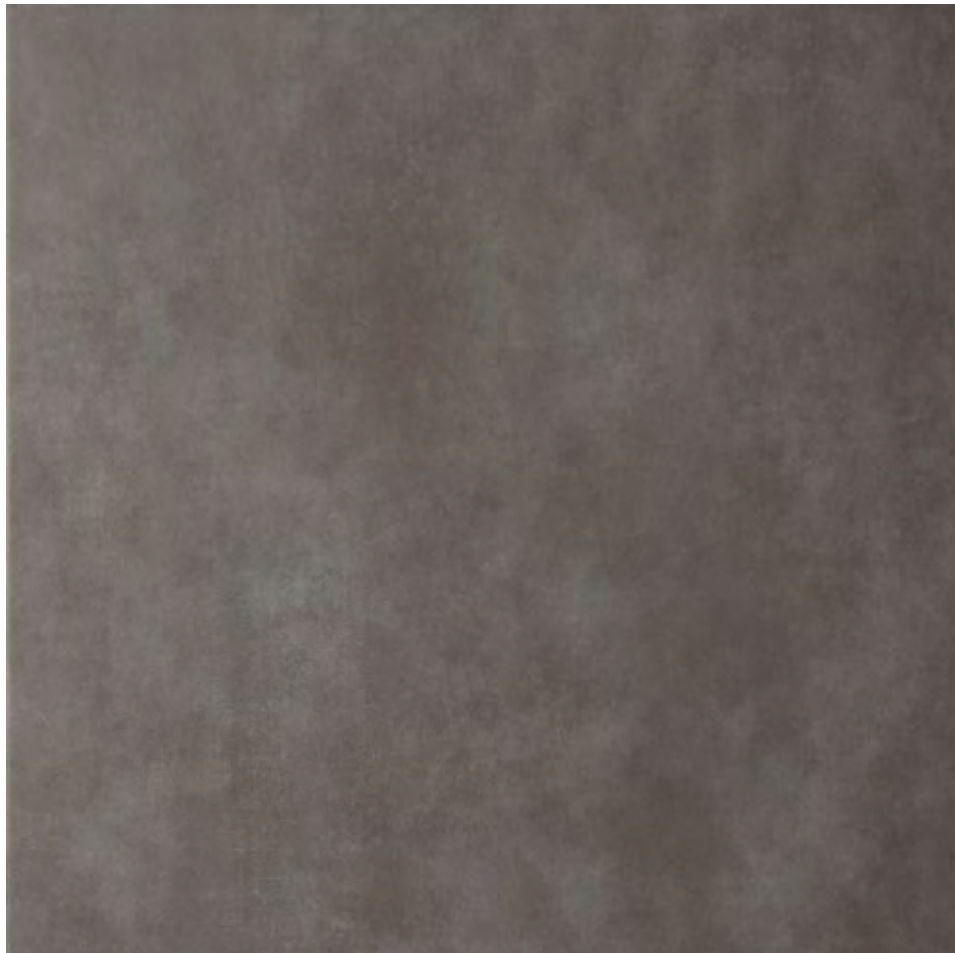
Battiscopa 7,5x45 25 **70**

TECNOS GRIGIO

TECNOS

PIOMBO

PEI IV



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



60,4x60,4
 24"x24"  4 **550**



60x60 Ret
 24"x24" Rect  4 **630**



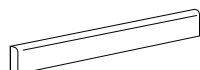
45x45
 17^{7/8}"x17^{7/8}"  8 **430**




45x45 Antislip
 17^{7/8}"x17^{7/8}" Antislip  8 **460**

R11

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



Battiscopa 7,5x45  25 **70**













TECNOS PIOMBO

IMBALLI . PACKING . EMBALLAGES . VERPAKUNG . TABLA DE EMBALAJES . УПАКОВКА

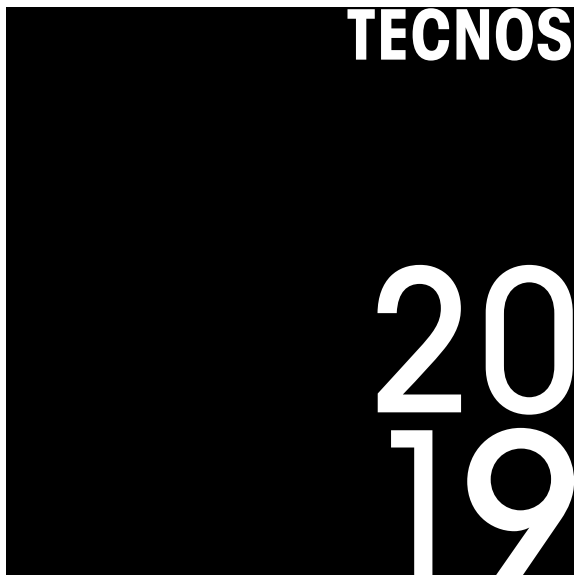
	± mm	pz/box	m ² /box	kg/m ²	box/plt	m ² /plt	kg/plt
60,4x60,4	8,8	4	1,46	17,50	32	46,72	843
60x60 Ret	8,8	4	1,44	17,50	32	46,08	831
45x45	7,4	8	1,62	14,30	48	77,76	1137
45x45 Antislip	7,4	8	1,62	14,30	48	77,76	1137

* 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
 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 a la flexion (R) mechanischer widerstand (R) resistencia a la flexión (R) сопротивление изгибу (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	conforme according to conformes Gemä conforme соответствует
 resistenza all'abrasione superficiale PEI resistance to abrasion PEI résistance à l'abrasion 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 présenter 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 résistant résistants Widerstandsfähig resistentes стойкие	resistenti résistant résistants Widerstandsfähig resistentes стойкие
 fattore di resistenza alla scivolosità anti-slip 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 / length 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 / orthogonalité / Rechtwinkligkeit ortogonalidad / перпендикулярность ± 0,5% (max ± 2 mm) planarità / flatness / planéité / Ebenlichkeit / 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 coeficiente 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	α ≤ 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 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.



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

