

VAL GARDENA

SINTESI[®]



VAL CARDENA BROWN 20,2x80,2



VAL GARDENA OLIVE 20,2x80,2

val gardena

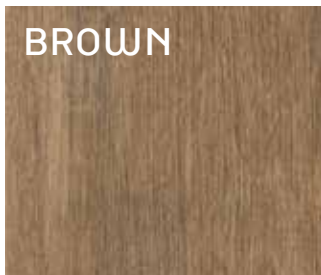


gres porcellanato smaltato (digitale)

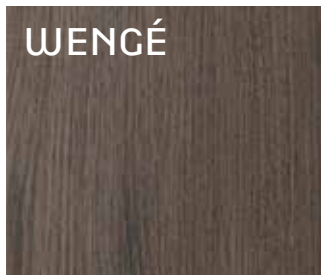
glazed porcelain tiles (inkjet) . grès cérame émaillé (digital)

Clasiertes Feinsteinzeug (digital) . глазурованный керамогранит (струйный)

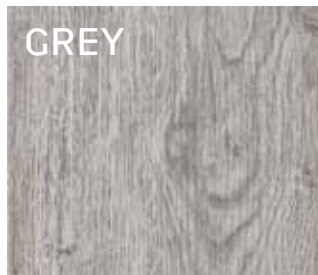
colori . colours . couleurs . Farben . цвета



BROWN



WENGÉ



GREY



OLIVE

BROWN



20,2x80,2
7^{7/8}x31^{1/2}

brown | 7pz - R9 - PEI IV

695

brown ret 20x80 | 7pz - R9 - PEI IV

740

WENGÉ



20,2x80,2
7^{7/8}x31^{1/2}

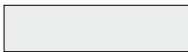
wengé | 7pz - R9 - PEI IV

695

wengé ret 20x80 | 7pz - R9 - PEI IV

740

GREY



20,2x80,2
7^{7/8}x31^{1/2}

grey | 7pz - R9 - PEI IV

grey ret 20x80 | 7pz - R9 - PEI IV

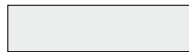
grey antislip | 7pz - R11 - PEI IV

695

740

700

OLIVE



20,2x80,2
7^{7/8}x31^{1/2}

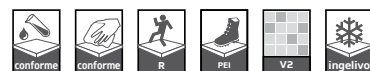
olive | 7pz - R9 - PEI IV

olive ret 20x80 | 7pz - R9 - PEI IV

695

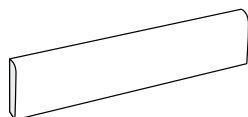
740

gres porcellanato smaltato (digitale)
 glazed porcelain tiles (inkjet) . grès cérame émaillé (digital)
 Glasiertes Feinsteinzeug (digital) . глазурованный керамогранит (струйный)



VAL GARDENA GREY ANTISLIP 20,2x80,2

pezzi speciali . special pieces . pièces spéciales . Formteile . нестандартные детали



battiscopa 10x80,2 | 10pz **150**

val gardena **brown** bat
 val gardena **wengé** bat
 val gardena **grey** bat
 val gardena **olive** bat

tabella imballi . packing . emballages . Verpackung . таблица вариантов упаковки

	➦	pz/box	m ² /box	kg/m ²	box/plt	m ² /plt	kg/plt
20,2x80,2	9,0	7	1,14	17,50	42	47,88	863
20x80 ret	9,0	7	1,12	17,50	42	47,04	848
20,2x80,2 antislip	9,0	7	1,14	17,50	42	47,88	863

GRES PORCELLANATO SMALTATO

GLAZED PORCELAIN TILE

GRÈS CÉRAMÉ ÉMAILLÉ

GLASIERTES FEINSTEINZEUG

ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ

IL GRES PORCELLANATO SMALTATO SINTESI È UN PRODOTTO UNICO NEL SUO GENERE, RISULTATO DELLA TECNOLOGIA PIÙ AVANZATA. VIENE OTTENUTO DOPO UNA RIGOROSA SELEZIONE DELLA MATERIE PRIME, ATOMIZZATO, PRESSATO, SMALTATO E COTTO A TEMPERATURE SUPERIORI AI 1200°. L'ATTENTA RICERCA DEI LABORATORI PERMETTE A SINTESI DI AVERE UNA GAMMA DI PRODOTTI IDEALE PER ASSECONDARE QUALSIASI SOLUZIONE DI ARREDO RICHIESTA.

Sintesi glazed porcelain is an exclusive product, a high technology result, obtained after a strict selection of raw materials, atomized, pressed, glazed and cooked with temperatures higher than 1200°. due to the big attention paid for the research, sintesi has a large range of products suitable for any furnishing solutions required.

Le grès cérame émaille sintesi, réalisé en utilisant les technologies les plus avancées, est unique en son genre. après une sévère sélection des matières premières, il vient atomisé, pressé, émaillé et cuit à plus de 1200°. la sérieuse recherche des laboratoires permet à sintesi d'avoir une vaste gamme de produits pour satisfaire n'importe quelle demande.


Die sintesi feinsteinzeug ist eine einzigartige produkt in den gesamten fliesen panorama, mit der letzten technologischen erfindung der branche. sintesi feinsteinzeug wir nur aus eine sehr strengt kontrollierte raumaterialien atomisiert und dann, gepresst, glasiert und gebrannt an temperaturen hoher als 1200°C. die intensive forschung in unser labor, erlaubt sintesi ein ideales programm um alle mögliche kombination und einrichtung problemen auszulösen.

Глазурованный керамогранит компании Sintesi представляет собой уникальное изделие, производимое с использованием самых последних технологий. Для получения такого керамогранита используется тщательно отобранное сырье, затем выполняется осушение смеси в атомизаторах, прессование, глазурирование и обжиг при температурах выше 1200°. Интенсивные исследования позволяют получать в Sintesi гамму изделий, которая делает возможной реализацию любого решения по оформлению помещения.

ISO 13006 EN 14411 E≤0,5% gruppo Bla

CARATTERISTICHE TECNICHE*

TECHNICAL CHARACTERISTICS
 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
 TECHNISCHE DATEN
 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

caratteristica tecnica technical characteristic caracteristique technique Technische eigenschaft техническая характеристика	norma di riferimento reference standard norme de reference Besugsnorm используемый стандарт	valore richiesto value required valeur requise Geforderter wert требуемое значение	rispondenza alla norma accordance to the norme correspondance à la norme Übereinstimmung an die Norme соответствие требованиям стандарта
assorbimento d'acqua (E) water absorption (E) absorption d'eau (E) Feuchtigkeitsaufnahme (E) водопоглощение (E)	 ISO 10545-3	≤ 0,5%	conforme according to conformes Gemä соответствует
forza di rottura (S) breaking strength (S) contrainte de rupture (S) Bruchkraft (S) сопротивление разрыву (S)	 ISO 10545-4	spessore ≥ 7,5mm ≥ 1300 N spessore < 7,5mm ≥ 700 N	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza alla flessione (R) bending strength (R) résistance à la flexion (R) mechanischer widerstand (R) сопротивление изгибу (R)	 ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza all'abrasione superficiale PEI resistance to abrasion PEI résistance à l'abrazion PEI Widerständigkeit gegen Oberflächenabnutzung PEI truduzione russa	 ISO 10545-7	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	indicato sul catalogo indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben приведено в каталоге
resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit 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 ни один образец не должен иметь видимых дефектов	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza al gelo frost resistance résistance au gel Frostbeständigkeit морозостойкость	 ISO 10545-12	resistenti resistant résistants Widerstandsfähig стойкие	resistenti resistant résistants Widerstandsfähig стойкие
fattore di resistenza alla scivolosità anm-skeed resistance grade gré de résistance à la glissance Rutschfestigkeit сопротивление скольжению	 DIN 51130	secondo i dati del costruttore according to producer's selon les éléments du constructeur laut Angaben des Herstellers согласно данным изготовителя	indicato sul catalogo indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben приведено в каталоге
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 résistancos à la glissance pieds nus en présence d'eau Rutschfestigkeit im Nassbereich beim Begehen mit bloßen Füßen 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 согласно данным изготовителя	indicato sul catalogo indicated in the catalogue indiqué sur le catalogue im Prospekt angegeben приведено в каталоге
caratteristiche dimensionali size characteristics caracteristiques dimensionelle Masseigenschaften геометрические параметры	 ISO 10545-2	lunghezza e larghezza / length and width / longueur et largeur / Länge und Breite / длина и ширина ± 0,6% (max ± 2 mm) spessore / thickness / épaisseur / Stärke / толщина ± 0,5% (max ± 0,5 mm) ortogonalità / wedging / orthogonalité ± 0,5% (max ± 2 mm) planarità / flatness / planéité / Ebenfächigkeit / плоскостность ± 0,5% (max ± 2mm)	conforme according to conformes Gemä соответствует
coefficiente di dilatazione termica lineare linear thermal expansion coefficient coefficient de expansion termica lineare Wärmeausdehnungskoeffizient коэффициент линейного теплового расширения	 ISO 10545-8	metodo di prova disponibile test method available méthode d'essai disponible Verfügbare Prüfmethode предусмотрен метод испытаний	$\alpha \leq 7 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$
resistenza ai prodotti chimici resistance to chemicals résistance aux produits chimiques Chemikaliendestigkeit устойчивость к воздействию химических агентов	 ISO 10545-13	min. GB-UB	conforme according to conformes Gemä соответствует
resistenza alle macchie stain resistance résistance aux taches Fleckenfestigkeit стойкость к образованию пятен	 ISO 10545-14	classe ≥ 3	conforme according to conformes Gemä 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 trockenepresste Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme E≤0,5% Gruppo 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.



GRUPPO CERAMICHE GRESMALT SPA
via statale 467, 45
42013 casalgrande (re) italy



Ceramics of Italy



sede commerciale e amministrativa
via mosca 38 - 41049 sassuolo (mo) italy
tel. +39 (0)536 867 011
fax italia +39 (0)536 867 060
fax export +39 (0)536 867 030
info@gresmalt.it - www.sintesiceramica.it