



Caratteristiche tecniche

Technical specifications

ÁGUAS

UNI EN ISO 14411 BIa A. G GL · UNI EN ISO 14411 BIII A. L GL

Materiale
Material

Grès porcellanato rettificato
Glazed porcelain rectified

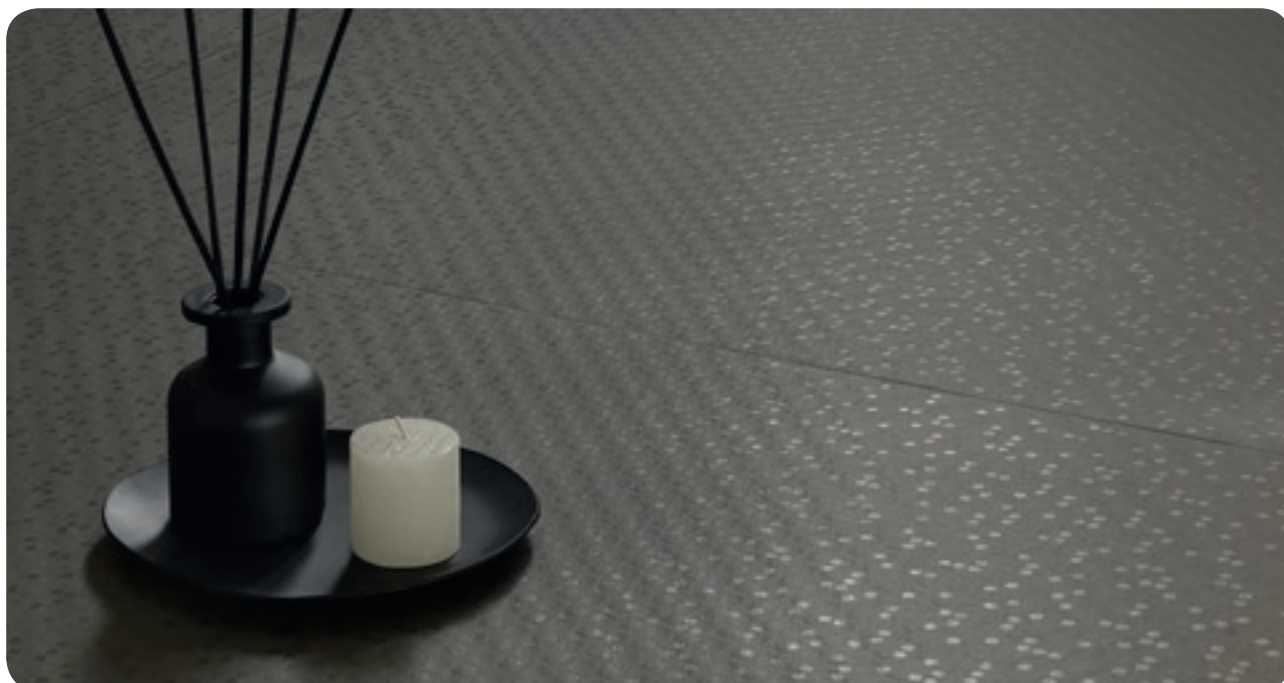
Bicottura in pasta bianca
White body double-firing

Spessore
Thickness

9mm - 7mm - 30mm

Destinazione d'uso
Application

Interno - Esterno / Pavimento - Rivestimento
Inside - Outside / Floor - Wall



Ceramiche Settecento Valtresinaro S.p.A.
Via del Crociale, 21 - 41042 Fiorano Modenese (MO)
Tel. +39 0536 928711 - Fax +39 0536 928718
www.settecento.com - e-mail: info@settecento.com

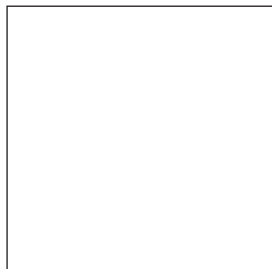
SETTECENTOSTUDIO

Colori e formati · Colours and sizes

Formato nominale

Nominal sizes

Plain



90x90
36" x 36"



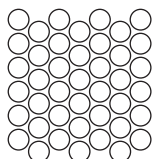
Plain



45x90
18" x 36"



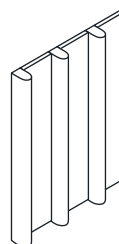
Dots



42mm Ø su rete
26,3x27,1
1,5" Ø on
12" x 12" mesh



Pipe



Su rete
28,3x30
12" x 12"
mesh

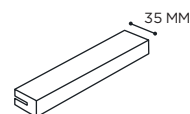


PIPE



FLAT

Terminale



2x28,3
1" x 12"



Colori

Colours



Natural
White



Clay



Graphite



Terracotta

Colori consigliati per la stuccatura

Recommended grout colours

Natural White
NCS S 0502-Y

Clay
NCS S 2502-Y

Graphite
NCS S 6502-Y

Terracotta
NCS S 2020-Y40R

Pezzi speciali

Special Pieces



Battiscopa

6,1x90
2" x 36"



Elemento a L

30x90x5
18" x 36" x 2"

Informazioni generali · General information

Fuga consigliata
Recommended joints

2mm

Pulizia e manutenzione
Cleaning and maintenance

Usare detergenti neutri (non acidi) o alcol etilico.
Use neutral (non-acid) detergents or ethyl alcohol.



ITA

Inquadra il QR Code per altre informazioni
Scan the QR Code for additional information



ENG

Condizioni di vendita
Conditions of sale

Come da catalogo generale · Inquadra il codice QR
As for general catalogue · Scan the QR Code



Certificazioni
Certifications

EPD - Dichiarazione ambientale di prodotto
EPD - Environmental product declaration





Gres Porcellanato - Standard EN 14411 (ISO 13006) Annex G Group BIa (GL), E_b ≤ 0,5%

Glazed porcelain / Grès cérame / Feinsteinzeug / Gres porcelánico / Керамогранит

Caratteristiche Tecniche Technical Specifications Características Técnicas Technische Eigenschaften Características Técnicas Технические Характеристики		Norme Standards Normes Normen Normas Нормы	Valore Prescritto Values Required Valeur Prescrite Normvorgabe Valor Prescrito Заданное Значение	Valore Medio Average Rating Valeur Moyenne Durchschnittswert Valor Medio Среднее Значение
Dimensioni Sizes Dimensions Größen Dimensiones Размеры	Lunghezza e larghezza · Length and width · Dimensions des côtés · Seitenlänge Largo y ancho · Длина и ширина	ISO 10545-2	± 0,3%, max 1 mm	Conforme In accordance
	Spessore · Thickness · Epaisseur · Stärke · Espesor · Толщина		± 5%, max 0,5 mm	Conforme In accordance
	Ortogonalità · Wedging · Orthogonalité · Rechtwinkligkeit · Ortogonalidad Ортогональность		± 0,3%, max 1,5 mm	Conforme In accordance
	Rettilineità degli spigoli · Straightness of the edges · Equerrage des angles Kantengeradheit · Rectilinearidad de las aristas · Прямолинейность углов		± 0,3%, max 0,8 mm	Conforme In accordance
	Planarità · Flatness · Plainéité · Oberflächenqualität · Planicidad · Плоскостность		± 0,4%, max 1,8 mm	Conforme In accordance
Struttura Structure Structure Struktur Estructura Структура	Assorbimento d'acqua - valore medio % · Water absorption - average value % Absorption d'eau - valeur moyenne % · Wasseraufnahme - Durchschnittswert % Absorción de agua - valor medio % · Водопоглощение Среднее значение %	ISO 10545-2 ASTM C373	≤ 0,5%	Conforme In accordance
	Sforzo di rottura · Breaking strength · Force de rupture Bruchlast · Esfuerzo di ruptura · Усилие на излом	ISO 10545-4	S ≥ 1300 N	Conforme In accordance
	Resistenza alla flessione · Bending strength · Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión · Прочность при изгибе		R ≥ 35 N/mm ²	Conforme In accordance
	Abrasione profonda · Deep abrasion · Abrasion profonde Tiefenabrieb · Abrasión profunda · Глубокое истирание	ISO 10545-6	≤ 175mm ³	Conforme In accordance
Resistenza all'abrasione · Resistance to abrasion · Résistance à l'abrasion Abriebhärte · Resistencia a la abrasión · Стойкость к истиранию	ISO 10545-7	*1	PEI IV (Graphite, Terracotta) PEI V (Natural White, Clay)	
Sbalzi termici Thermal shock Ecart de Température Temperaturwechsel Chocs térmicos Температурные Перепады	Coefficiente di dilatazione termica lineare · Coefficient of thermal linear expansion · Coefficient de dilatation thermique linear · Wärmeausdehnungskoeffizient Coeficiente de dilatación termica linear · Коэффициент теплового линейного расширения	ISO 10545-8	*2	≤ 7 MK-1
	Resistenza agli sbalzi termici · Thermal shock resistance Resistance aux variations thermiques · Temperaturwechselbeständigkeit · Resistencia a las diferencias de temperatura · Сопротивление температурным перепадам	ISO 10545-9	Resistente Resistant	Resistente Resistant
	Resistenza al gelo · Resistance to frost · Résistance au gel · Frostbeständigkeit Resistencia al hielo · Морозостойчивость	ISO 10545-12	Resistente Resistant	Resistente Resistant
Sicurezza Safety Sécurité Sicherheit Seguridad Безопасность	Coefficiente di attrito dinamico · Dynamic friction coefficient Coefficient de frottement dynamique · Dynamischer Reibungskoeffizient · Coeficiente de fricción dinámico · Динамический коэффициент трения	DCOF BOT 3000	Slip resistant ≥ 0,42	Conforme In accordance
	Coefficiente di attrito dinamico · Dynamic friction coefficient Coefficient de frottement dynamique · Dynamischer Reibungskoeffizient · Coeficiente de fricción dinámico · Динамический коэффициент трения	DIN 51130	*3	R10
	Classificazione antiscivolo · Non-slip classification · Classification antiderapant Bewertungsgruppe trittsicherheit · Clasificación antideslizante · Классификация противоскольжения	DIN 51097	*4	A
Resistenza chimica Chemical resistance Résistance aux attaques chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos Химическая стойкость	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts · Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux adjuvants pour piscines · Beständigkeit gegen Haushaltchemikalien und Badewasserzusätze · Resistencia a los productos químicos de uso domestico o productos para la piscina · Сопротивляемость химическим средствам домашнего применения и добавкам для бассейнов	ISO 10545-13	A	Conforme In accordance
	Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali · Resistance to low concentrations of acids and alkalis · Résistance aux acides et aux alcalis à basse concentration · Beständigkeit gegen niedrigkonzentrierte Säuren und Laugen · Resistencia a concentración baja de ácidos y álcali · Сопротивляемость кислотам и щелочам низкой концентрации		A	Conforme In accordance
	Resistenza alle macchie · Stain resistance · Résistance aux taches · Beständigkeit gegen Fleckenbildung · Resistencia a las manchas · Стойкость к загрязнению	ISO 10545-14	*5	5

*1 *2 *5

Metodo di prova disponibile
Test method available
Méthode d'essai disponible
Verfügbare Prüfmethode
Método de prueba disponible
Доступный метод испытания

*3













In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro
According to the space or the working area
Selon le lieu concerné ou la zone de travail
Je nach Raum oder Arbeitszone
Según el ambiente o de la zona de trabajo
В зависимости от среды или рабочей зоны

*4

In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi nudi
According to the wet area to be stepped on barefoot
Selon le type de surface mouillée parcourue pieds nus.
Je nach Nassbereich die barfuß zu betreten sind
Según de la zona mojada que se pisa con los pies desnudos
С учётом увлажняемых зон, предназначенных для ходьбы босиком

Bicottura pasta bianca - Standard EN 14411 (ISO 13006) Annex L Group BIII (GL), E_b > 10%

White body double-firing / Revêtements en pâte blanche et bicusson / Weißscherbige Zweibrand Wandfliesen / Bicosción en pasta blanca / Керамическая Плитка Двойного Обжига из Белой Глины

Caratteristiche Tecniche Technical Specifications Características Técnicas Technische Eigenschaften Características Técnicas Технические Характеристики		Norme Standards Normes Normen Normas Нормы	Valore Prescritto Values Required Valeur Prescrite Normvorgabe Valor Prescrito Заданное Значение	Valore Medio Average Rating Valeur Moyenne Durchschnittswert Valor Medio Среднее Значение	
Dimensioni Sizes Dimensions Größen Dimensiones Размеры		Lunghezza e larghezza · Length and width · Dimensions des côtés · Seitenlänge Largo y ancho · Длина и ширина	± 0,5%, max 2 mm	Conforme In accordance	
		Spessore · Thickness · Epaisseur · Stärke · Espesor · Толщина	± 10%, max 0,5 mm	Conforme In accordance	
		Ortogonalità · Wedging · Orthogonalité · Rechtwinkligkeit · Ortogonalidad Ортогональность	± 0,5%, max 2 mm	Conforme In accordance	
		Rettilineità degli spigoli · Straightness of the edges · Equerrage des angles Kantengeradheit · Rectilinearidad de las aristas · Прямолинейность углов	± 0,3%, max 1,5 mm	Conforme In accordance	
		Planarità · Flatness · Plainéité · Oberflächenqualität · Planicidad · Плоскостность	+ 0,5% / - 0,3%, max 2 mm	Conforme In accordance	
Struttura Structure Structure Struktur Estructura Структура		Assorbimento d'acqua - valore medio % · Water absorption - average value % Absorption d'eau - valeur moyenne % · Wasseraufnahme - Durchschnittswert % Absorción de agua - valor medio % · Водопоглощение Среднее значение %	ISO 10545-3 ASTM C373	> 10%	Conforme In accordance
		Sforzo di rottura · Breaking strength · Force de rupture Bruchlast · Esfuerzo di ruptura · Усилие на излом	ISO 10545-4	S ≥ 600 N (Pipe) S ≥ 200 N (Flat)	Conforme In accordance
		Resistenza alla flessione · Bending strength · Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión · Прочность при изгибе		R ≥ 12 N/mm ² (Pipe) R ≥ 15 N/mm ² (Flat)	Conforme In accordance
Sbalzi termici Thermal shock Ecart de Température Temperaturwechsel Choques térmicos Температурные Перепады		Resistenza agli sbalzi termici · Thermal shock resistance Resistance aux variations thermiques · Temperaturwechselbeständigkeit · Resistencia a las diferencias de temperatura · Сопротивление температурным перепадам	ISO 10545-9	Resistente Resistant	Resistente Resistant
Resistenza chimica Chemical resistance Résistance aux attaques chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos Химическая стойкость		Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico e agli additivi per piscina Resistance to household chemicals and swimming pool salts · Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux adjuvants pour piscines · Beständigkeit gegen Haushaltchemikalien und Badewasserzusätze · Resistencia a los productos químicos de uso domestico o productos para la piscina · Сопротивляемость химическим средствам домашнего применения и добавкам для бассейна	ISO 10545-13	A	Conforme In accordance
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi ed alcali · Resistance to low concentrations of acids and alkalis · Résistance aux acides et aux alcalis à basse concentration · Beständigkeit gegen niedrigkonzentrierte Säuren und Laugen · Resistencia a concentracion baja de acidos y alcali · Сопротивляемость кислотам и щелочам низкой концентрации		A	Conforme In accordance
		Resistenza alle macchie · Stain resistance · Résistance aux taches · Baständigkeit gegen Fleckenbildung · Resistencia a las manchas · Стойкость к загрязнению	ISO 10545-14	*1	5

*1

Metodo di prova disponibile
Test method available
Méthode d'essai disponible
Verfügbare Prüfmethode
Método de prueba disponible
Доступный метод испытания