



Struttura 2.0

LA TECNOLOGIA
DEL GRES SPESSORATO IN 2 CM



kronostecnica®

MADE IN



KRONOS
CERAMICHE

Struttura 2.0



Un prodotto innovativo che unisce l'alta resa estetica alle garanzie assolute per pavimenti da esterno: gres fine porcellanato colorato nella massa a venatura passante miscelato a casualità controllata pressato in 2 cm di spessore.

monolitico per sopraelevazione e per posa su terreno

lastra 60x60 rettificata a 90° con minimo bisello (misura reale 59,6x59,6 cm) spessore 20 mm.

senza lavorazioni aggiuntive (adesione o rinforzi) è un prodotto adatto alla sopraelevazione che garantisce traffici medio pesanti (classe 3).

VANTAGGI

- * leggero, carico contenuto per i solai
- * economico
- * facile pulibilità
- * ingelivo
- * antiscivolo
- * ignifugo
- * semplice installazione

DESCRIZIONE TECNICA

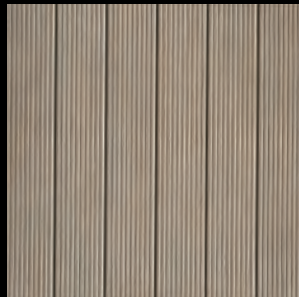
reazione al fuoco_ reaction to fire	classe 0
carico di rottura distribuito_ distributed load	2370 Kg/mq
variazione dimensionale_ dimensional change (dopo 24 ore di immersione in acqua)	= 0%
peso lastra_ weight of the slab	±18 Kg
peso lastra al mq_ weight of pannel for sqm.	±50 Kg
assorbimento acqua_ water absorption	0,05%

GRES SPESSORATO - 2 CM

SUPERFICI DISPONIBILI



3464 ROVERE
STRUTTURA EXTER 2.0
60x60



3468 FAGGIO
STRUTTURA EXTER 2.0
60x60



3463 EBANO
STRUTTURA EXTER 2.0
60x60




GR20 GRIGIO BASIC
STRUTTURA EXTER 2.0
60x60

grigio basic 2.0



CARATTERISTICHE TECNICHE_ CHARACTERISTICS OR PROPERTIES_ CARACTÉRISTIQUES OU PROPRIÉTÉ_ EIGENSCHAFTEN UND GÜTEMERKMALE

NORME STANDARDS NORMES NORMEN	Caratteristiche e proprietà Characteristics or properties Caractéristiques ou propriétés Eigenschaften und Gütemerkmale	Secondo le norme Compliance with standards Conforme aux normes Entsprechend den normen UNI EN 14411 G	
ISO 10545-3	Assorbimento d' acqua Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme	E <= 0,5 %	0,05 %
ISO 10545-9	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance Résistance aux écarts thermiques Temperaturwechselbeständigkeit	Richiesta Requested Demandée Auf Anfrage	Conforme alle norme Complies with standard Conforme aux normes Normgerecht
ISO 10545-12	Resistenza al gelo Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit	Richiesta Requested Demandée Auf Anfrage	Conforme alle norme Complies with standard Conforme aux normes Normgerecht
ISO 10545-6	Resistenza all'abrasione Abrasive wear Résistance à l'abrasion Abriebfestigkeit	<175 mm ²	139 mm ²
ISO 10545-2	Spessore Thickness Épaisseur Stärke	+/- 5,0 % MAX	Conforme alle norme Complies with standard Conforme aux normes Normgerecht
	Lunghezza e larghezza Length and width Longueur et largeur Länge und Breite	+/- 0,6 % MAX	Conforme alle norme Complies with standard Conforme aux normes Normgerecht
ISO 10545-4	Resistenza alla flessione Bending strength Résistance à la flexion Biegezugfestigkeit	Sp > / = 7,5 mm S > / = 1300 N	S 10.000 N sp. 15 S 13.600 N sp. 20
ISO 10545-14	Resistenza alle macchie Resistance to stain Résistance aux taches Fleckenfestigkeit	-	5
ISO 10545-13	Resistenza agli agenti chimici Chemical resistance Résistance à l'attaque chimique Beständigkeit gegen Chemikalien	UB min.	UA ULA UHA
ISO 10545-8	Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient of linear thermal-expansion Coeff. d'extension thermique linéaire Linear Wärmeausdehnungs-Koeffizient	-	60 6,3x10 c'
ISO 10545-5	Resistenza all'urto Impact resistance Résistance aux chocs Schlagfestigkeit	-	0,88
EN 12825	Carico statico Static load Charge statique Statischer Belastung	-	Centro - Centre 6,40 Kn Centrolato - Centre point of sides 7,4 Kn Diagonale - Diagonal 4,14 Kn (CLASSE 3)
EN 1339	Resistenza alla flessione - carico di rottura in N Bending strength - breaking force in N Résistance à la flexion - charge de rupture in N Biegefestigkeit - Bruchlast en N	Kn 11,1	classe 11
ENV 12633	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Bestimmung der rutschhemmende eigenschaft	> / = CL1	CL 2
DIN 51130	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Bestimmung der rutschhemmende eigenschaft	-	R11
DIN 51097	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Bestimmung der rutschhemmende eigenschaft	-	A + B + C min.
DM 236/89 B.C.R.A.	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Bestimmung der rutschhemmende eigenschaft	-	> 0,40
ASTM 1028-07	Resistenza allo scivolamento Slip resistance Résistance au glissement Bestimmung der rutschhemmende eigenschaft	-	> 0,60 WET > 0,60 DRY


KRONOS
CERAMICHE

Kronos 2 ceramiche S.p.A.
Sede legale: Strada delle Fornaci, 20
41126 Modena
Sede amministrativa:
Via Monte Bianco, 3
41042 Fiorano Modenese
(Modena) Italy
Tel. 0039 0536 927711
Fax 0039 0536 845608
info@kronos2.it
www.kronosceramiche.it