Laboratorio Tecnologico

Laboratorio iscritto nell'albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica 6-6-1983 (G.U. 6-7-1983 n. 183)

CARATTERISTICHE TECNICHE

technical features

stoneware

Gres Porcellanato Colorato in Massa R Color Body Porcelain Tile R

caractéristiques techniques

SERIE: VIBES

ARTICOLO: VIBES 9018W RM

technische Eigenschaften

FORMATO: 90X180R10 SPESSORE: 10,0 mm.



características técnicas

grès cerame feinsteinzeugfliesen gres porcelànico Classificazione secondo norme CEN EN 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Classification in accordance with CEN EN 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Classification selon les normes CEN EN 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Klassifizierung gemäß CEN Normen 14411 GRUPPO Bla (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Clasificación según normas CEN EN 14411 GRUPO Bla (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) METODO DI VALORE MEDIO REQUISITI PREVISTI DALLA NORMA CARATTERISTICA PROVA **IMOLA** SPECIFICATION Requirements in accordance to the standards Average value Valeur moyenne Test methods CARACTERISTIOUF Caractéristiques requises Methode d'essai EIGENSCHAFT Vorgesehene Eigenschaften gemäß Normen Durchschnittlicher wert Valor medio Testverfahren CARACTERÍSTICA Características previstas por la norma Prueba Dimensioni e Aspetto Prospetto G.1 Conforme Dimesnions and appearance Dimensions et aspect Prospect G.1 Feuille G.1 Compliant ISO 10545/2 Conforme Masse und aussehen Prospekt G.1 Erfüllt Dimensiones y aspecto Prospecto G.1 Conforme Assorbimento d'acqua Water absorption | Absorption d'eau Wasseraufnahme | Absorción de agua ISO 10545/3 ≤ 0,5 % < 0.10 % Resistenza a flessione (R) Flexural resistance Resistance a la flexion >45 N/mm² Min. 35 N/mm² Biegefestigkeit Resistencia a la flexión ISO 10545/4 Forza di rottura $\label{eq:Spessore-Thickness-Epaisseur-Stärke-Espesor} < \\ 7,5 \text{ mm S} \geq 700 \text{ N}$ Breaking strength Charge de rupture Bruchlast Spessore-Thickness-Epaisseur-Stärke-Espesor ≥ S > 1300 N7,5 mm S ≥ 1300 N Carga de ruptura Resistenza all'abrasione superficiale Resistance to surface abrasion Resistance a l'abrasion superficielle ISO 10545/7 Classi 0-5 Beständigkeit gegen oberflächenverschleiss Resistencia a la abrasión superficial Resistenza all'abrasione profonda Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde ISO 10545/6 Max 175 mm3 <140 mm³ Beständigkeit gegen tiefenverschleiß Resistencia a la abrasión profunda Coefficiente di dilatazione termica lineare (a) Metodo disponibile Linear expansion thermic coefficient Coefficient dilatation thermique lineique Available method $\leq 7 \times 10^{-6} \, ^{\circ}\text{C}^{-1}$ ISO 10545/8 Méthode disponible Linearer Termischeausdehnungskoeffizient Verfügbares Verfahren Coeficiente dilatación termica lineal Ensayo disponible Metodo disponibile Available method Resistenza agli sbalzi termici Resistance to sudden temperature changes Resiste Resistant Resistance aux chocs termiques Temperaturwechselbeständigkeit Méthode disponible Verfügbares Verfahren ISO 10545/9 Résistant Beständig Resistencia a las variaciones termicas Ensayo disponible Resiste Resistenza al gelo Richiesta Resiste Frost resistance Required Resistant Résistance au gel ISO 10545/12 Exigée Résistant Frostbeständigkeit Notwendig Beständig Resistencia a las heladas Necesaria Resiste Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed additivi per piscine Resistance to household chemicals and swimming pools' water cleansers Résistance aux produits chimiques courants et additifs pour piscines CLASSE B MIN. CLASS B MIN. Beständigkeit gegen chemischen Produkten für den Haushaltsverbrauch und Zusatzstoffen für Schwimmbäder CLASSE B MIN. GRUPPE B MIN. ISO 10545/13 A Resistencia a los productos químicos para utilizo doméstico y aditivos para CLASE B MIN piscinas Resistenza ad acidi ed alcali a bassa concentrazione DA LA.LB A LC Resistance to acids and alkalis at low concentration From LA, LB TO LC Résistance aux acides et alcalins à faible concentration Säuren-und Laugenbeständigkeit in geringer Konzentration De LA, LB A LC LA Von LA, LB BIS LC Resistencia a los ácidos y álcali con baja concentración De LA, LB A LC ISO 10545/13 Resistenza ad acidi ed alcali ad alta concentrazione Resistance to acids and alkalis at high concentration Metodo disponibile Available method Metodo disponibile Available method Résistance aux acides et alcalins à forte concentration Méthode disponible Méthode disponible Säuren-und Laugenbeständigkeit in höher Konzentration Verfügbares Verfahren Verfügbares Verfahren Resistencia a los ácidos y álcali con alta concentración Ensayo disponible Ensayo disponible Metodo disponibile Resistenza alla macchia Available method Stain resistance | Résistance aux taches ISO 10545/14 Méthode disponible 5 Verfügbares Verfahren Ensayo disponible

Laboratorio Tecnologico

Laboratorio iscritto nell'albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica 6-6-1983 (G.U. 6-7-1983 n. 183)

CARATTERISTICHE TECNICHE Gres Porcellanato Colorato in Massa R

Fleckenempfindlichkeit | Resistencia a las manchas

SERIE: VIBES

ARTICOLO: VIBES 9018W RM

Color Body Porcelain Tile R

FORMATO: 90X180R10 SPESSORE: 10,0 mm.



technical features stoneware caractéristiques techniques grès cerame technische Eigenschaften feinsteinzeugfliesen características técnicas gres porcelànico

Classificazione secondo norme CEN EN 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Classification in accordance with CEN EN 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Classification selon les normes CEN EN 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Klassifizierung gemäß CEN Normen 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%) Clasificación según normas CEN EN 14411 GRUPPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E \leq 0,5%)

| | (| Clasificación segun normas CEN EN 144 | 411 GRUPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E ≤ 0,5%) | |
|---|---|---|--|---|
| CARATTERISTICA SPECIFICATION CARACTERISTIQUE EIGENSCHAFT CARACTERÍSTICA | | METODO DI PROVA Test methods Methode d'essai Testverfahren Prueba | REQUISITI PREVISTI DALLA NORMA Requirements in accordance to the standards Caractéristiques requises Vorgesehene Eigenschaften gemäß Normen Características previstas por la norma | VALORE MEDIO IMOLA Average value Valeur moyenne Durchschnittlicher wert Valor medio |
| 735 | Valori di scivolosità Slip values Valeurs de glissance Glattewert Valores de resbalamiento | GRUPPO R - DIN 51130 | | R10 |
| | | GRUPPO V - DIN 51130 | | |
| | | GRUPPO ABC - DIN 51097 | | A |
| | | B.C.R. (D.M. 14/06/89 n. 236) | | |
| | | Cuoio asciutto - Dry leather - Cuir sec - Trockenes Leder - Cuero Seco | | >0,4 |
| | | Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada | | >0,4 |
| | | B.C.R. Rep.CEC 6/81 | | |
| | | Gomma asciutta - Dry rubber - Caoutchouc sec - Trockenes Gummi - Goma seca | | >0,4 |
| | | Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada | | >0,4 |
| | | BOT 3000 (DCOF) ANSI A137.1:2012 | | |
| | | Gomma bagnata - Wet ru | bber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada | >0,42 |
| | | Pen | dulum Test Inglese BS 7976-2/2002 | |
| | | Gomma asciutta - Dry i | rubber - Caoutchouc sec - Trockenes Gummi - Goma seca | >36 |
| | | Gomma bagnata - Wet ru | bber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada | >36 |
| | | Pendul | um Test Australiano AS/NZ 4586:2004 | |
| | | Gomma bagnata - Wet ru | bber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada | >35 |
| | | Pendo | ulum Test Spagnolo ENV 12633:2006 | |
| | | Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada | | Classe 1 |

Gollina baginaa - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter - Nasser Guillini - Gollia mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter with tubbet - Caoutenous mojaca - Wet tubbet - Caoutenous mounter mounter

(WEB82 Rel.1.0) 12/08/2022

Cooperativa Ceramica d'Imola S.c. Via V. Veneto 13 - 40026 Imola BO, Italia Tel. +39 0542 601601 Fax +39 0542 31749

R.E.A. BO 5545 C.F. e Reg. Impr. BO 00286900378 P. Iva IT00498281203 - Export BO 008558

www.ccimola.it info@ccimola.it



