

### 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 a tutto spessore**  
**Full body porcelain tile**

**SERIE: THE ROOM**

**ARTICOLO: CRE DL6 260 RM**

**FORMATO: 120X260R6**

**SPESSORE: 6,5 mm.**



technical features stoneware	caractéristiques techniques grès cerame	technische Eigenschaften feinsteinzeugfliesen	características técnicas gres porcelánico	
Classificazione secondo norme CEN EN 14411 GRUPPO BIa UGL (ISO 13006) - Appendice G (E ≤ 0,5%) Classification in accordance with CEN EN 14411 GRUPPO BIa UGL (ISO 13006) - Appendice G (E ≤ 0,5%) Classification selon les normes CEN EN 14411 GRUPPO BIa UGL (ISO 13006) - Appendice G (E ≤ 0,5%) Klassifizierung gemäß CEN Normen 14411 GRUPPO BIa UGL (ISO 13006) - Appendice G (E ≤ 0,5%) Clasificación según normas CEN EN 14411 GRUPO BIa UGL (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
	<b>Dimensioni e Aspetto</b> Dimensions and appearance Dimensions et aspect Masse und aussehen Dimensiones y aspecto	ISO 10545/2	<b>Prospetto G.1</b> Prospect G.1 Feuille G.1 Prospekt G.1 Prospecto G.1	<b>Conforme</b> Compliant Conforme Erfüllt Conforme
	<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption   Absorption d'eau Wasseraufnahme   Absorción de agua	ISO 10545/3	≤ 0,5 %	≤ 0,10 %
	<b>Resistenza a flessione (R)</b> Flexural resistance Resistance a la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión	ISO 10545/4	<b>Min. 35 N/mm<sup>2</sup></b>	<b>&gt;45 N/mm<sup>2</sup></b>
	<b>Forza di rottura</b> Breaking strength Charge de rupture Bruchlast Carga de ruptura		<b>Spessore-Thickness-Epaisseur-Stärke-Espesor &lt; 7,5 mm S ≥ 700 N</b> <b>Spessore-Thickness-Epaisseur-Stärke-Espesor ≥ 7,5 mm S ≥ 1300 N</b>	<b>S ≥ 700 N</b>
	<b>Resistenza all'abrasione profonda</b> Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegen tiefenverschleiß Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545/6	<b>Max 175 mm<sup>3</sup></b>	<b>&lt;140 mm<sup>3</sup></b>
	<b>Coefficiente di dilatazione termica lineare (α)</b> Linear expansion thermic coefficient Coefficient dilatation thermique linéique Linearer Termischeausdehnungskoeffizient Coeficiente dilatación termica lineal	ISO 10545/8	<b>Metodo disponibile</b> Available method Méthode disponible Verfügbares Verfahren Ensayo disponible	≤ 7 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
	<b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Resistance to sudden temperature changes Resistance aux chocs thermiques Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a las variaciones térmicas	ISO 10545/9	<b>Metodo disponibile</b> Available method Méthode disponible Verfügbares Verfahren Ensayo disponible	<b>Resiste</b> Resistant Résistant Beständig Resiste
	<b>Resistenza al gelo</b> Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia a las heladas	ISO 10545/12	<b>Richiesta</b> Upon request Exigée Notwendig Necesaria	<b>Resiste</b> Resistant Résistant Beständig Resiste
	<b>Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed additivi per piscine</b> Resistance to household chemicals and swimming pools' water cleansers Résistance aux produits chimiques courants et additifs pour piscines Beständigkeit gegen chemischen Produkten für den Haushaltsverbrauch und Zusatzstoffen für Schwimmbäder Resistencia a los productos químicos para utilizo doméstico y aditivos para piscinas	ISO 10545/13	<b>CLASSE B MIN.</b> CLASS B MIN. CLASSE B MIN. GRUPPE B MIN. CLASE B MIN.	<b>A</b>
	<b>Resistenza ad acidi ed alcali a bassa concentrazione</b> Resistance to acids and alkalis at low concentration Résistance aux acides et alcalins à faible concentration Säuren-und Laugenbeständigkeit in geringer Konzentration Resistencia a los ácidos y álcali con baja concentración	ISO 10545/13	<b>DA LA, LB A LC</b> From LA, LB TO LC De LA, LB A LC Von LA, LB BIS LC De LA, LB A LC	<b>LA</b>
	<b>Resistenza ad acidi ed alcali ad alta concentrazione</b> Resistance to acids and alkalis at high concentration Résistance aux acides et alcalins à forte concentration Säuren-und Laugenbeständigkeit in höher Konzentration Resistencia a los ácidos y álcali con alta concentración		<b>Metodo disponibile</b> Available method Méthode disponible Verfügbares Verfahren Ensayo disponible	<b>Metodo disponibile</b> Available method Méthode disponible Verfügbares Verfahren Ensayo disponible
	<b>Resistenza alla macchia</b> Stain resistance   Résistance aux taches Fleckenempfindlichkeit   Resistencia a las manchas	ISO 10545/14	<b>Metodo disponibile</b> Available method Méthode disponible Verfügbares Verfahren Ensayo disponible	<b>5</b>

### 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 a tutto spessore**  
**Full body porcelain tile**

**SERIE: THE ROOM**

**ARTICOLO: CRE DL6 260 RM**


**FORMATO: 120X260R6**

**SPESSORE: 6,5 mm.**



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

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

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 Vorgeschene Eigenschaften gemäß Normen Características previstas por la norma	VALORE MEDIO IMOLA Average value Valeur moyenne Durchschnittlicher wert Valor medio
 Valori di scivolosità Slip values Valeurs de glissance Glattewert Valores de resbalamiento	<b>GRUPPO R - DIN 51130</b>		<b>R9</b>
	<b>GRUPPO V - DIN 51130</b>		
	<b>GRUPPO ABC - DIN 51097</b>		<b>A</b>
	<b>B.C.R. (D.M. 14/06/89 n. 236)</b>		
	<b>Cuoio asciutto - Dry leather - Cuir sec - Trocken Leder - Cuero Seco</b>		<b>&gt;0,4</b>
	<b>Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada</b>		<b>&gt;0,4</b>
	<b>B.C.R. Rep.CEC 6/81</b>		
	<b>Gomma asciutta - Dry rubber - Caoutchouc sec - Trocken Gummi - Goma seca</b>		<b>&gt;0,4</b>
	<b>Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada</b>		<b>&gt;0,4</b>
	<b>BOT 3000 (DCOF) ANSI A137.1:2012</b>		
	<b>Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada</b>		<b>0,64</b>
	<b>Pendulum Test Inglese BS 7976-2/2002</b>		
	<b>Gomma asciutta - Dry rubber - Caoutchouc sec - Trocken Gummi - Goma seca</b>		<b>&gt;25</b>
	<b>Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada</b>		<b>&gt;25</b>
	<b>Pendulum Test Australiano AS/NZ 4586:2004</b>		
	<b>Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada</b>		<b>&gt;25</b>
<b>Pendulum Test Spagnolo ENV 12633:2006</b>			
<b>Gomma bagnata - Wet rubber - Caoutchouc mouillé - Nasser Gummi - Goma mojada</b>		<b>Classe 1</b>	

*I prodotti con assorbimento < 0,5% sono classificati secondo le norme UNI CEN "Fully vitrified tiles" e secondo le norme ASTM "Impervious tiles"*  
*The products having an absorption < 0,5% are classified according the UNI CEN standards "Fully vitrified tiles" and according to the ASTM standards "Impervious tiles"*  
*Les produits avec absorption < 0,5% sont classifiés selon les normes UNI CEN "Fully vitrified tiles" et selon les normes ASTM "Impervious tiles"*  
*Die Erzeugnisse mit einer Wasseraufnahme < 0,5% sind gemäß den UNI CEN - Normen "Fully vitrified tiles" und gemäß ASTM - Normen "Impervious tiles" Klassifiziert*  
*Los productos con absorción < 0,5% están clasificados según las normas UNI CEN "Fully vitrified tiles" y según las normas ASTM "Impervious tiles"*  
 (WEB82 Rel.1.0)

28/05/2019

**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

