

# LÍNEA THE ROOM















PORCELANATO TÉCNICO EN MASA COLOREADA

IM2023009 - INVISIBLE WHITE NATURAL

FORMATO: 60x120

ESPESOR: 6,5 mm

Clasificación según normas CEN EN 14411 GRUPO BIa (ISO 13006) - Appendice G (E ≤ 0,5%)

CARACTERÍSTICA	Prueba	Características previstas por la norma	Valor medio
 Dimensiones y aspecto	ISO 10545/2	Prospecto G.1	Conforme
 Absorción de agua	ISO 10545/3	≤ 0,5 %	≤ 0,10 %
 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>
 Carga de ruptura		Espesor < 7,5 mm S ≥ 700 N Espesor ≥ 7,5 mm S ≥ 1300 N	<b>S ≥ 700 N</b>
 Resistencia a la abrasión superficial	ISO 10545/7	<b>Classi 0-5</b>	
 Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545/6	<b>Max 175 mm<sup>3</sup></b>	<b>&lt;140 mm<sup>3</sup></b>
 Coeficiente dilatación termica lineal	ISO 10545/8	Ensayo disponible	≤ 7 x 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
 Resistencia a las variaciones termicas	ISO 10545/9	Ensayo disponible	Resiste
 Resistencia a las heladas	ISO 10545/12	Necesaria	Resiste
 Resistencia a los productos químicos para utilizo doméstico y aditivos para piscinas	ISO 10545/13	CLASE B MIN.	A
 Resistencia a los ácidos y álcali con baja concentración	ISO 10545/13	De LA, LB A LC	<b>LA</b>
 Resistencia a los ácidos y álcali con alta concentración		Ensayo disponible	Ensayo disponible
 Resistencia a las manchas	ISO 10545/14	Ensayo disponible	<b>5</b>
 Valores de resbalamiento	<b>DIN 51130</b>		<b>R9</b>
	<b>GRUPPO ABC - DIN 51097</b>		<b>A</b>
	<b>B.C.R. (D.M. 14/06/89 n. 236)</b>		
		Cuero Seco	<b>&gt;0,4</b>
		Goma mojada	<b>&gt;0,4</b>
	<b>B.C.R. Rep.CEC 6/81</b>		
		Goma seca	<b>&gt;0,4</b>
		Goma mojada	<b>&gt;0,4</b>
	<b>BOT 3000 (DCOF) ANSI A137.1:2012</b>		
		Goma mojada	<b>&gt;0,42</b>
	<b>Pendulum Test Inglese BS 7976-2/2002</b>		
		Goma seca	<b>&gt;25</b>
		Goma mojada	<b>&gt;25</b>
	<b>Pendulum Test Australiano AS/NZ 4586:2004</b>		
	Goma mojada	<b>&gt;25</b>	
<b>Pendulum Test Spagnolo ENV 12633:2006</b>			
	Goma mojada	<b>Clase 1</b>	

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)

19/04/2023