

PAVIMENTO DE GRES ESMALTADO

Norma: EN 14411:2016 - Anexo H

Grupo de Producto: Blb - GL

REFERENCIA	FORMATO (cm) [N]	DIMENSIONES DE FABRICACIÓN (mm)	ESP. (mm)
Azul m 142 F	m20x20	197x197	6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	NORMA DE ENSAYO	REQUISITO EN14411	Valor
DIMENSIONES - DESVÍO RESPECTO A LAS DIMENSIONES DE FABRICACIÓN (%) - DESVÍO RESPECTO A LA MEDIA DE LA MUESTRA (%)	ISO 10545-2	≤2% (Max.: ±5mm) M: 2≤ J ≤5mm ±0.9mm [7≤N<15] ±0.6% (≤±2mm)[N≥15]	COMFORME
ESPESOR - DESVÍO RESPECTO A LAS DIMENSIONES DE FABRICACIÓN (%)	ISO 10545-2	±0.5mm [7≤N<15] ±0.5% [N≥15]	COMFORME
RECTITUD - DESVÍO RESPECTO A LAS DIMENSIONES DE FABRICACIÓN (%)	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±1.5mm) [N≥15]	COMFORME
RECTANGULARIDAD - DESVÍO RESPECTO A LAS DIMENSIONES DE FABRICACIÓN (%)	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	COMFORME
PLANICIDAD - DESVÍO RESPECTO A LA DIAGONAL O LAS DIMENSIONES DE FABRICACIÓN (%)	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	COMFORME
ASPECTO VISUAL	ISO 10545-2	95 % SIN DEFECTOS	COMFORME
ABSORCIÓN DE AGUA	ISO 10545-3	0.5% a 3%	COMFORME
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN - FUERZA DE RUPTURA (N) - MÓDULO DE RUPTURA (N/mm ²)	ISO 10545-4	≥ 1100 (Espesor≥ 7.5 mm) ≥ 700 (Espesor< 7.5 mm) ≥ 30	COMFORME COMFORME
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA (mm³)	ISO 10545-6	NO APLICABLE	~
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN SUPERFICIAL (PEI)	ISO 10545-7	DE ACUERDO CON LAS PRUEBAS DE ABRASIÓN	1
RESISTENCIA A LAS MANCHAS	ISO 10545-14	Min. Clase 3	5
RESISTENCIA A LOS QUÍMICOS - RESISTENCIA A LOS ÁCIDOS - RESISTENCIA A LAS BASES - RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE LIMPIEZA	ISO 10545-13	según los valores del fabricante según los valores del fabricante MIN. B	LA LA A
DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL - COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL (K-1)	ISO 10545-8	según los valores del fabricante	< 9.0x10 ⁻⁶
RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO	ISO 10545-11	EXIGIDA	COMFORME
RESISTENCIA AL HIELO	ISO 10545-12	EXIGIDA	COMFORME
RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO	ISO 10545-9	RESISTENTE	COMFORME
EXPANSIÓN A LA HUMEDAD	ISO 10545-10	< 0.6mm/m	COMFORME
RESISTENCIA AL RESBALAMIENTO - LUGARES DE TRABAJO CON RIESGO DE RESBALAMIENTO - LUGARES CON PRESENCIA DE AGUA	DIN 51130 DIN 51097	según los valores del fabricante, si se aplica según los valores del fabricante, si se aplica	~ ~
RESISTENCIA AL RESBALAMIENTO	ENV 12633	según los valores del fabricante, si se aplica	~
RESISTENCIA AL RESBALAMIENTO - LUGARES CON PRESENCIA DE AGUA - LUGARES SIN PRESENCIA DE AGUA	BS 7976	según los valores del fabricante, si se aplica según los valores del fabricante, si se aplica	~ ~
RESISTENCIA AL IMPACTO - COEFICIENTE DE RESTITUCIÓN	ISO 10545-5	≥ 0.55	0.73