CERÁMICAS CALAF S.A.U

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

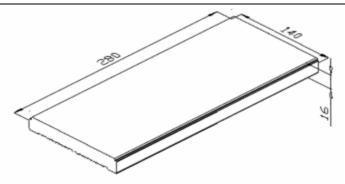


Fecha 31-12-24

FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U

FTP 07210

Localidad: 08280 CALAF (Barcelona)



Cotas en mm

SERIE BARCELONA CLARO

DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO 14x28x1,6 cm. Bis

Baldosa cerámica extruida sin esmaltar (UGL), conforme con la clasificación natural del Anexo F, E_b>10% Grupo AIII de la EN 14411:2012

Para uso en suelos interiores y/o exteriores

Características	Valor declarado		Ensayos EN ISO
Dimensiones	Longitud	280 mm	10.545-2
	Anchura	140 mm	
	Espesor	16 mm	
Tolerancias dimensionales	Valor medio de cada baldosa	± 2% y máx.	
longitud y anchura (1)		±4 mm	
	Valor medio de diez baldosas	± 1,5%	
Tolerancias dimensionales espesor (1)	Valor medio de cada baldosa	± 10%	
Rectitud de lados (1)	Desviación máxima	± 1%	
Ortogonalidad (1)	Desviación máxima	± 1%	
Planitud de superficie (1)	Curvatura central con relación a la diagonal	± 1,5%	
	Curvatura lateral	± 1,5%	
	Alabeo con relación a la diagonal	± 1,5%	
Aspecto superficial	Baldosas libres de defectos visibles que pudieran perjudicar el aspecto de una superficie mayor de baldosa	95%	
Absorción de agua	Media	E _b >10%	10.545-3
	Individual máximo	19%	
Fuerza de rotura	Valor mínimo	1300 N	10.545-4
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	9 N/mm ²	
	Valor mínimo medio	11 N/mm ²	
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	1700 mm ³	10.545-6
Coeficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	<5x10 ⁻⁶ /°C	10.545-8
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto	10.545-9
Resistencia a la helada	Sin defectos visibles	Correcto	10.545-12
Dilatación por humedad	Valor máximo	≤0,4 mm/m	10.545-10
Resistencia a productos químicos	Productos domésticos de limpieza	UA	10.545-13
	Sales para piscinas	UA	
	Ácidos y bases débiles	ULA	
	Ácidos y bases fuertes	UHA	
Resistencia al deslizamiento	Valor medio R _d	>45	CEN/TS 16165:2011 Anexo C
	(Péndulo, deslizador 57)	(Clase 3)	
Reacción al fuego	Euroclase	$A1_{FL}$	