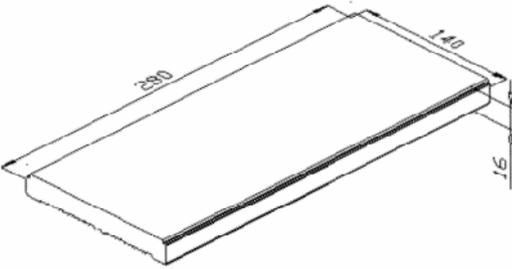


CERÁMICAS CALAF S.A.U	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U			FTP 05210
Dirección: Ctra. Folquer a Jorba, km. 38,200 – 08280-CALAF (Barcelona)			Fecha 01-01-2025
 <p style="text-align: right;">Cotas en mm</p>			
SERIE	BARCELONA ROSADO		
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	14x28x1,6 cm. Bis. Uniforme		
<p>Baldosa cerámica extruida natural sin esmaltar (UGL), conforme con la clasificación natural del anexo F, <math>E_b &gt; 10\%</math> Grupo AIII de la EN14411:2012</p>			
<p>Para uso en suelos interiores y/o exteriores</p>			
Características	Valor declarado		Ensayos UNE-EN ISO
Dimensiones	Longitud	280 mm	10.545-2
	Anchura	140 mm	
	Espesor	16 mm	
Tolerancias dimensionales longitud y anchura (1)	Valor medio de cada baldosa	$\pm 2\%$ y máx. $\pm 4$ mm	
	Valor medio de diez baldosas	$\pm 1,5\%$	
Tolerancias dimensionales espesor (1)	Valor medio de cada baldosa	$\pm 10\%$	
Rectitud de lados (1)	Desviación máxima	$\pm 1\%$	
Ortogonalidad (1)	Desviación máxima	$\pm 1\%$	
Planitud de superficie (1)	Curvatura central con relación a la diagonal	$\pm 1,5\%$	
	Curvatura lateral	$\pm 1,5\%$	
	Alabeo con relación a la diagonal	$\pm 1,5\%$	
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	13%	
Fuerza de rotura	Valor mínimo	1500 N	
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	9 N/mm <sup>2</sup>	10.545-4
	Valor mínimo medio	11 N/mm <sup>2</sup>	
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	700 mm <sup>3</sup>	10.545-6
Coeficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	$< 2,1 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$	10.545-8
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto	10.545-9
Dilatación por humedad	Valor máximo	$\leq 0,4$ 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 $R_d$ (Péndulo, deslizador 57)	$> 45$ (Clase 3)	CEN/TS 16165:2011 Anexo C
Reacción al fuego	Euroclase	A1 <sub>FL</sub>	