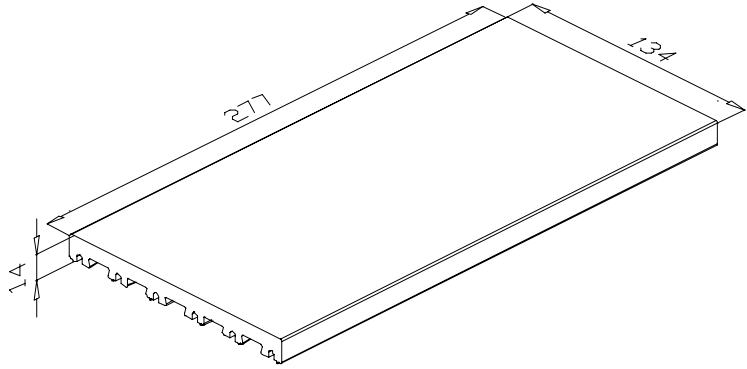


CERÁMICAS CALAF S.A	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.		FTP 05020	
Dirección: Carretera de Folquer a Jorba, Km.38,2 (08280) CALAF (Barcelona)		Fecha 01-07-13	
			
Cotas en mm			
SERIE	BARCELONA RASILLA		
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	RASILLA FINA 13.4x27.7x1.4 M1		
<p>Baldosa cerámica extruida de 1ª calidad sin esmaltar (UGL), conforme con la clasificación natural del anexo F, $E_b > 10\%$ Grupo AIII de la EN 14411:2012</p> <p>Para uso en suelos interiores y/o exteriores</p>			
Características	Valor declarado		Ensayos EN ISO
Dimensiones	Longitud	277 mm	10.545-2
	Anchura	134 mm	
	Espesor	14 mm	
Tolerancias dimensionales longitud y anchura (1)	Valor medio de cada baldosa	$\pm 2\%$ y máx. 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	15%	
Fuerza de rotura	Valor mínimo	800 N	10.545-4
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	16 N/mm ²	
	Valor mínimo medio	19 N/mm ²	
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	690 mm ³	10.545-6
Coefficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	$\leq 4,1 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$	10.545-8
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto	10.545-9
Dilatación por humedad	Valor máximo	0,52 mm/m	10.545-10
Resistencia a productos químicos	Productos domésticos y sales para piscinas	UA	10.545-13
	Ácidos y álcalis de baja concentración	ULA	
	Ácidos y álcalis de alta concentración	UHA	
Resistencia al deslizamiento	Valor medio R_d (Péndulo, deslizador 57)	36	CEN/TS 16165:2011 Anexo C
Reacción al fuego	Euroclase	A1 _{FL}	