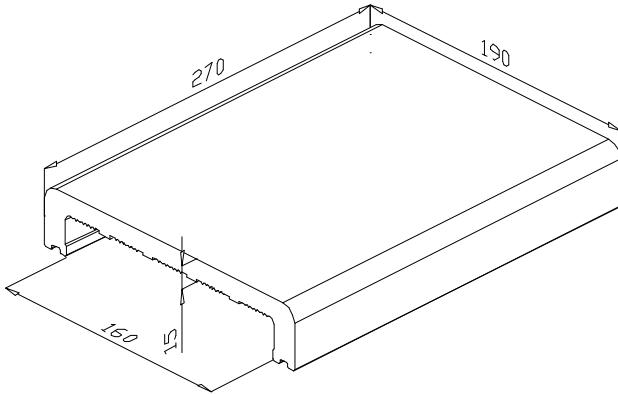


CERÁMICAS CALAF S.A.U	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U			FTP 08430
Dirección: Ctra. Folquer a Jorba, km.38,200 – 08280-CALAF			Fecha 01-01-2025
 Cotas en mm			
SERIE	MONTSERRAT BEIGE		
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	PASAMANO 27x19x1,5 cm. Bis. (interior 15 cm.)		
Baldosa cerámica extruida sin esmaltar (UGL), antideslizante, conforme con la clasificación natural del anexo C, $3 < E_b \leq 6\%$ Grupo AII _{a-2} de la EN 14411:2012			
Para uso en suelos interiores y/o exteriores			
Características	Valor declarado		Ensayos UNE-EN ISO
Dimensiones	Longitud	270 mm	10.545-2
	Anchura	190 mm	
	Espesor	15 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	$3\% < E_b \leq 6\%$	10.545-3
	Individual máximo	5,7 %	
Fuerza de rotura	Valor mínimo	1500 N	10.545-4
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	19 N/mm ²	
	Valor mínimo medio	21 N/mm ²	
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	300 mm ³	10.545-6
Coeficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	$< 3 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$	10.545-8
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto	10.545-9
Resistencia a la helada (Durabilidad)	Sin defectos visibles	Correcto	10.545-12
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 mínimo R _d (Péndulo, deslizador 57)	> 45 (Clase 3)	CEN/TS 16165:2011 Anexo C
Reacción al fuego	Euroclase	A1 _{FL}	