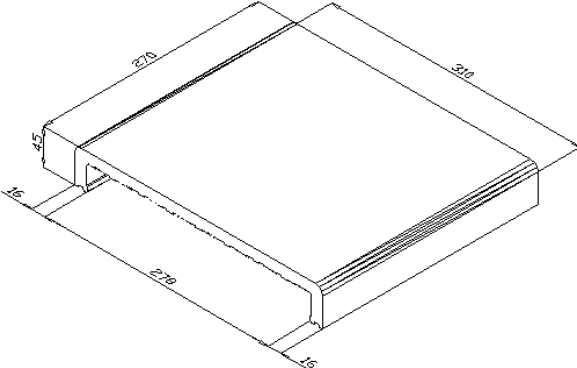


CERÁMICAS CALAF S.A.U	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U			FTP 08450
Dirección: Ctra. Folquer a Jorba, km.38,200 – 08280-CALAF			Fecha 01-01-2025
 Cotas en mm			
SERIE	MONTSERRAT BEIGE		
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	Pasamano 27x31 cm. (interior 27,5)		
Baldosa cerámica extruida 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	272 mm	10.545-2
	Anchura	315 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	1300 N	10.545-4
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	14 N/mm ²	
	Valor mínimo medio	16 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 medio R _d (Péndulo, deslizador 57)	> 45 (Clase 3)	CEN/TS 16165:2011 Anexo C
Reacción al fuego	Euroclase	A1 _{FL}	