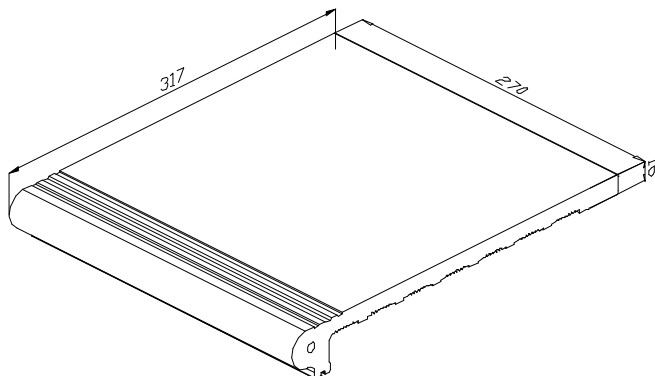


CERÁMICAS CALAF S.A.U	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U		FTP 09670	
Dirección: Ctra. Folquer a Jorba, km.38,200 – 08280-CALAF		Fecha 01-01-2025	
 Cotas en mm			
SERIE	MONTSERRAT ROJO		
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	PELDAÑO 27x31.7x1.6 Bis		
Baldosa cerámica extruida natural sin esmaltar (UGL), antideslizante, conforme con la clasificación natural del Anexo C, 3%<E _b ≤6% Grupo AII _{a-2} de la EN 14411:2012			
Para uso en suelos interiores y/o exteriores			
Características	Valor declarado		Ensayos EN ISO
Dimensiones	Longitud	270 mm	10.545-2
	Anchura	317 mm	
	Espesor	16 mm	
Tolerancias dimensionales longitud y anchura (1)	Valor medio de cada baldosa	± 2% y máx. 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	3%<E _b ≤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	12 N/mm²	
	Valor mínimo medio	16 N/mm²	
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	400 mm³	10.545-6
Coeficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	<4x10 ⁻⁶ / °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
	Salas para piscinas	UA	
	Ácidos y bases débiles	ULA	
	Ácidos y bases fuertes	UHA	
Resistencia al deslizamiento	Valor medio Rd (Péndulo, deslizador 57)	>45 (Clase 3)	CEN/TS 16165:2011 Anexo C
Reacción al fuego	Euroclase	A1 _{FL}	