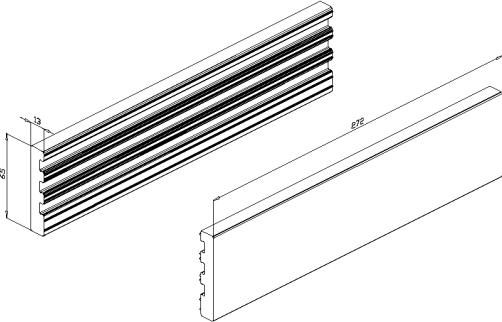


CERÁMICAS CALAF S.A.U	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE	
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U			FTP	09090
Dirección: Ctra. Folquer a Jorba, km.38,200 – 08280-CALAF			Fecha	01-01-2025
				
Cotas en mm.				
SERIE	MONTSERRAT ROJO			
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	Plaqueta 24x5x1,3 cm. (M1)			
Baldosa cerámica extrudida, sin esmaltar (UGL), conforme con la clasificación natural del Anexo C, 3<E _b ≤6% Grupo AII _{a-2} de la EN 14411:2012				
Para uso en paredes interiores y/o exteriores				
Características	Valor declarado			Ensayos EN ISO
Dimensiones	Longitud	240 mm		10.545-2
	Anchura	50 mm		
	Espesor	13 mm		
Tolerancias dimensionales longitud y anchura (1)	Valor medio de cada baldosa	± 1,5% y máx. ±2 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	5,8%		
Fuerza de rotura	Valor mínimo	850 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	400 mm ³		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	Sin defectos visibles	Correcto		10.545-12
Adhesión (2)	Valor medio con adhesivo cementoso C1	>0,5 N/mm ²		EN 12004
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 mínimo R _d (Péndulo, deslizador 57)	49		CEN/TS 16165:2011 Anexo C
Reacción al fuego	Euroclase	A1 _{FL}		

