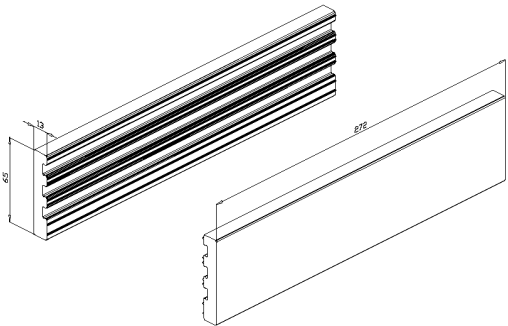


CERÁMICAS CALAF S.A.U	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U			FTP 11090
Dirección: Ctra. Folquer a Jorba, km.38,200 – 08280-CALAF			Fecha 01-01-2025
			
Cotas en mm.			
SERIE	CADI NARANJA		
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	Plaqueta 27x6,5x1,3 cm. (M1)		
Baldosa cerámica extrudida, 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	270 mm	10.545-2
	Anchura	65 mm	
	Espesor	13 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	800 N	10.545-4
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	17 N/mm²	
	Valor mínimo medio	19 N/mm²	
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	500 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	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)	> 45 (Clase 3)	CEN/TS 16165:2011 Anexo C
Reacción al fuego	Euroclase	A1 _{FL}	

