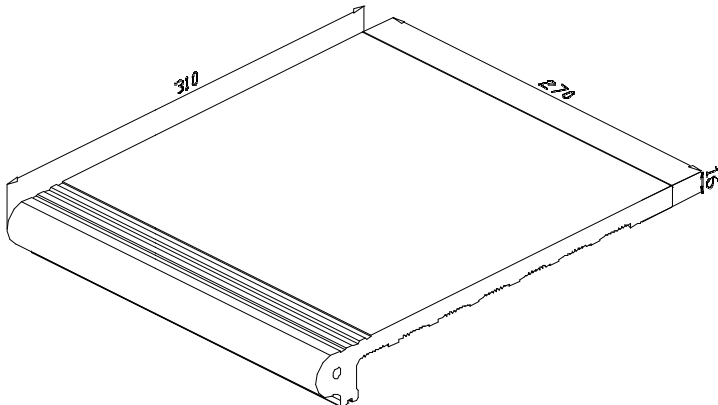


CERÁMICAS CALAF SAU		FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE	
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U				FTP 11370	
Dirección: Ctra. Folquera Jorba, km.38,200-08280-CALAF				01-01-2025	
 Cotas en mm					
SERIE		CADINARANJA			
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO		PELDAÑO 27x31,5x1,6cm. Bis			
Baldosa cerámica extrudida de 1ª calidad sin esmaltar (UGL), antideslizante, conforme con la clasificación natural del anexo C, $3 < E_b \leq 6\%$ Grupo AII _{a-2} de la EN14411:2012					
Para uso en suelos interiores y/o exteriores					
Características		Valor declarado			Norma ensayos
Dimensiones	Longitud	270mm		ENISO 10.545-2	
	Anchura	315mm			
	Espesor	16 mm			
Tolerancias dimensionales longitud y anchura (1)	Valor medido cada baldosa	±2% y máx. ±4mm			
	Valor medido diez baldosas	±1,5%			
Tolerancias dimensionales espesor (1)	Valor medido cada baldosa	±10%			
Rectitud delados (1)	Desviación máxima	±1%			
Ortogonalidad (1)	Desviación máxima	±1%			
Planitud de superficie (1)	Curvatura central con relación a diagonal	±1,5%			
	Curvatura lateral	±1,5%			
	Alabeo con relación a 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	$3\% < E_b \leq 6\%$		ENISO 10.545-3	
	Individual máximo	5,7%			
Fuerza de rotura	Valor mínimo	1500 N		ENISO 10.545-4	
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	13N/mm²			
	Valor mínimo medio	15N/mm²			
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	500 mm³		ENISO 10.545-6	
Coefficiente de dilatación térmica lineal	Valor	$< 4 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$		ENISO 10.545-8	
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto		ENISO 10.545-9	
Resistencia a la helada (Durabilidad)	Sin defectos visibles	Correcto		ENISO 10.545-12	
Resistencia a productos químicos	Productos domésticos de limpieza	UA		ENISO 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 1616 5:2011 Anexo C	
Reacción al fuego	Euroclase	A1 _{FL}			