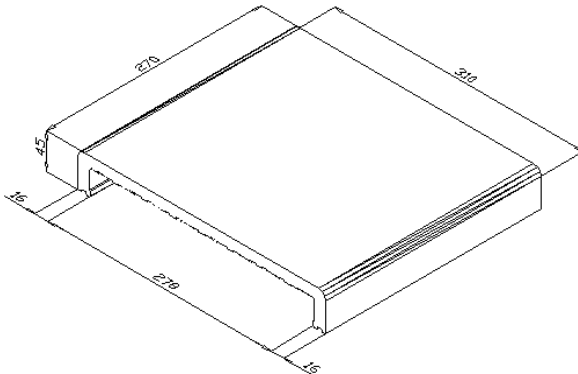


CERÁMICAS CALAF S.A.U		FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO		CE 11	
FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U				FTP 09450	
Localidad: 08280 CALAF (Barcelona)				Fecha 01-01-2025	
 Cotas en mm					
SERIE		MONTSERRAT ROJO			
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO		PASAMANO 27x31x1.6 cm. M1			
Baldosa cerámica extruida natural sin esmaltar, absorción 3<E<6%, conforme a la EN 14411:2003					
Para uso en suelos interiores y/o exteriores					
Características		Valor declarado			Ensayos UNE-EN ISO
Dimensiones	Longitud	270 mm		10.545-2	
	Anchura	310 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<6%		10.545-3	
	Individual máximo	5,8%			
Fuerza de rotura	Valor mínimo	1500 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	400 mm³		10.545-6	
Coefficiente 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	
	Sales para piscinas	UA			
	Ácidos y bases débiles	ULA			
	Ácidos y bases fuertes	UHA			
Coefficiente de fricción (deslizamiento)	Valor medio CRD	> 45 (Clase 3)		NLT 175/98 (UNE-ENV 12633:2003)	
Reacción al fuego	Euroclase	A1			