CE	RÁN	ЛIC	CA	S
CAL	.AF	S.	Α.	U

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

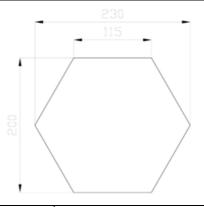


FABRICANTE: CERÁMICAS CALAF, S.A.U

FTP 0510H0

Dirección:Ctra. Folquer a Jorba, km. 38,200 – 08280-CALAF

Fecha 01-01-2025



Cotas en mm.

SERIE	BARCELONA ROSADO
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	Hexágono20x20x1,4 cm.(M1)

Baldosa cerámica extruida natural sin esmaltar (UGL), conforme con la clasificación natural del anexo F, $E_b>10\%$ Grupo AIII de la EN14411:2012

Para uso en suelos interiores y/o exteriores

Características	Valor declarado		Ensayos UNE-EN ISO
Dimensiones	Longitud	198 mm	
	Anchura	198 mm	
	Espesor	14 mm	
Tolerancias dimensionales	Valor medio de cada baldosa	± 2% y	
longitud y anchura (1)		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%	10.545-2
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	95%	
	baldosa		
Absorción de agua	Media	$E_b > 10\%$	10.545-3
	Individual máximo	15%	10.545 5
Fuerza de rotura	Valor mínimo	800 N	
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	16 N/mm ²	10.545-4
	Valor mínimo medio	19 N/mm ²	
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	690 mm³	10.545-6
Coeficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	$\leq 4 \times 10^{-6} / ^{\circ} \text{C}$	10.545-8
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto	10.545-9
Dilatación por humedad	Valor máximo	0,52 mm/m	10.545-10
Resistencia a productos químicos	Productos domésticos de limpieza	UA	
	Sales para piscinas	UA	10.545-13
	Ácidos y bases débiles	ULA	10.343-13
	Ácidos y bases fuertes	UHA	
Resistencia al deslizamiento	Valor medio R _d	37	CEN/TS
	(Péndulo, deslizador 57)	(Clase 2)	16165:2011Ane xo C
Reacción al fuego	Euroclase	$A1_{FL}$	