

**CERÁMICAS
CALAF S.A.U**

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

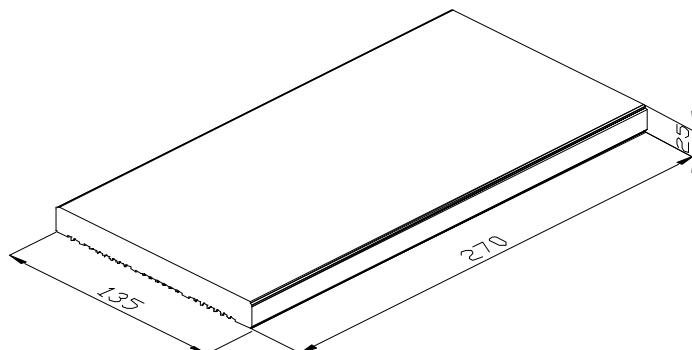


FABRICANTE: **CERÁMICAS CALAF, S.A.U**

FTP 09220

Localidad: **Ctra. Folquer a Jorba, km.38,200 – 08280-CALAF (SPAIN)**

Fecha 01-01-2025



Cotas en mm

SERIE

MONTSERRAT ROJO

DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO

“ADOQUÍN” 13,5x27x2,5 cm. Bis

Baldosa cerámica extruida, sin esmaltar (UGL), antideslizante, conforme con la clasificación natural del Anexo C Parte 2, $3 < E_b \leq 6\%$, Grupo AII_{a-2} de la EN 14411:20123

Para uso en suelos interiores y/o exteriores

Características	Valor declarado	Ensayos EN ISO
Dimensiones	Longitud	270 mm
	Anchura	135 mm
	Espesor	25 mm
Tolerancias dimensionales longitud y anchura (1)	Valor medio de cada baldosa	$\pm 2\%$ y máx. 4 mm
	Valor medio de diez baldosas	$\pm 1.5\%$
Tolerancias dimensionales espesor (1)	Valor medio de cada baldosa	$\pm 10\%$
Rectitud de lados (1)	Desviación máxima	$\pm 1\%$
Ortogonalidad (1)	Desviación máxima	$\pm 1\%$
Planitud de superficie (1)	Curvatura central con relación a la diagonal	$\pm 1.5\%$
	Curvatura lateral	$\pm 1.5\%$
	Alabeo con relación a la diagonal	$\pm 1.5\%$
Aspecto superficial	Baldosas libres de defectos visibles que pudieran perjudicar el aspecto de una superficie mayor de baldosa	95%
Absorción de agua	Media	$3\% < E_b \leq 6\%$
	Individual máximo	5,8 %
Fuerza de rotura	Valor mínimo	3000 N
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	12 N/mm ²
	Valor mínimo medio	16 N/mm ²
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	400 mm ³
Coeficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	$< 4 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto
Resistencia a la helada (Durabilidad)	Sin defectos visibles	Correcto
Resistencia a productos químicos	Productos domésticos de limpieza	UA
	Sales para piscinas	UA
	Ácidos y bases débiles	ULA
	Ácidos y bases fuertes	UHA
Coeficiente de fricción (deslizamiento)	Valor medio – R_d (Péndulo, deslizador 57)	> 45 (Clase 3)
Reacción al fuego	Euroclase	A1