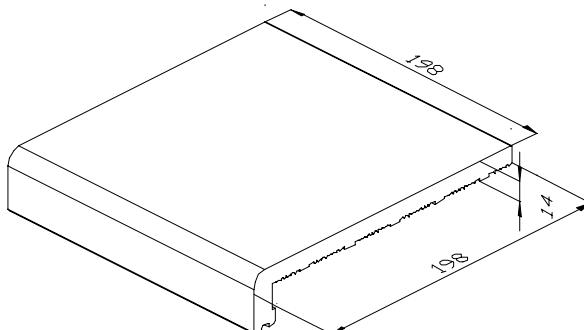


**CERÁMICAS  
CALAF S.A****FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**FABRICANTE: **CERÁMICAS CALAF, S.A.**

FTP 05310

Localidad: 08280 CALAF (Barcelona)

Fecha 09-09-09



Cotas en mm

SERIE	<b>BARCELONA ROSADO</b>			
DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	<b>VIERTEAGUAS 20x20x1.4 M1</b>			
Baldosa cerámica extruida natural sin esmalzar, conforme con el anexo F, E>10% Grupo AIII de la EN14411:2003				
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 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	E>10%
	Individual máximo	15%
Fuerza de rotura	Valor mínimo	800 N
Resistencia a la flexión	Valor mínimo individual	14 N/mm <sup>2</sup>
	Valor mínimo medio	15 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la abrasión profunda	Valor máximo	750 mm <sup>3</sup>
Coeficiente de la dilatación térmica lineal	Valor	<3x10 <sup>-6</sup> /°C
Resistencia al choque térmico	Sin defectos visibles	Correcto
Dilatación por humedad	Valor máximo	≤ 0.4 mm/m
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 CRD	NLT 175/98 (UNE-ENV 12633:2003) 40
Dureza superficial	Escala Mohs	6 (Ortosa)
Reacción al fuego	Euroclase	A1