FICHA TÉCNICA

Producto: **Ladrillo Cara Vista Salmón Raspado de 5**

Características Físicas:

Especificación	Valor nominal	Tolerancia o valor exigido por norma	Norma aplicable	Cumple la norma
Resistencia a compresión	≥ 10N/mm²	≥ 10N/mm²	UNE EN 772-1	Sí
Masa (Anexo D RP 34.01)	≥ 1650 g	≥1100 g		Sí
Succión	≤ 2 Kg/(m² x min)	- - - - - - -	UNE EN 772-11	Sí
Absorción de agua	≤ 15 %	- - - - - - -	UNE EN 772–7	Sí
Durabilidad (Resistencia Helada)	F2 (25 Ciclos)	F2 (25 Ciclos)	UNE 67028 EX	Sí
Expansión por humedad	≤ 1 mm	- - - - - - -	UNE 67036	Sí

Características Dimensionales:

Especificación	Valor nominal	Tolerancia o valor exigido por norma		Norma aplicable	Cumple la norma
Dimensiones (ver figura 1)		Respecto al Valor Nominal T2	Respecto a la Dispersión R2		
Largo o Soga	236 mm	±4 mm	±4 mm	UNE EN 772-16	Sí
Anchura (o Tizón)	114 mm	±3 mm	±3 mm		Sí
Grueso	49 mm	±2 mm	±2 mm		Sí
Paralelismo caras (mm)	≤ 2 mm	≤ 2 mm			
Planeidad Flecha 300≤L≤250mm	≤ 3 mm	≤ 3 mm		UNE EN 772-20	Sí
Volumen del mayor hueco	≤ 12,5 %	- - - - - - -		UNE EN 772-9	Sí
Espesor combinado de tabiquillos	≥ 20 %	≥ 20 %		UNE EN 772-16	Sí
Espesores de pared					
Espesor de paredes exteriores vistas	≥15 mm	≥ 15 mm		UNE EN 772-16	Sí
Espesor de paredes interiores	≥ 5 mm	≥ 5 mm			Sí
Espesor de paredes exteriores no vistas	≥10 mm	≥10 mm		UNE EN 772-16	Sí
Porcentaje de huecos	≤ 45 %	≤ 45 %		UNE EN 772-3	Sí

Ladrillo sin variación sensible de color o alteración de la superficie coloreada
Ladrillo hidrofugado y sin piezas especiales

Aspectos:

Especificación	Valor nominal	Tolerancia o valor exigido por norma	Norma aplicable	Cumple la norma
Exfolicaciones y laminaciones	Ninguna	Ninguna	UNE EN 771-1	Sí
Fisuras	≤1 pieza fisurada	≤1 pieza fisurada		Sí
Desconchados (dimensión individual ≤15mm)	≤1 pieza desconchada	≤1 pieza desconchada		Sí
Desconchados (dimensión individual >15mm)	0	0		Sí
Contenido en sales solubles activas	S_2	S_2	UNE EN 772-5	Sí
Eflorescencias	Ligeramente Eflorescido	Ligeramente Eflorescido	UNE 67029 EX	Sí
Propiedades térmicas λ_{equiv} (w/mk)	0,32 Valor tabulado	0,32 Valor tabulado	UNE EN 1745	Sí
Reacción al fuego (≤1% de Materia orgánica)	Eurocalse A1	Eurocalse A1	UNE EN 13501-1	Sí
Adherencia (Anexo C)	0,15 N/mm2	0,15 N/mm2	UNE EN 998-2	Sí
Densidad Absoluta y aparente (Tolerancia +/- 10%)	1.830 1.180	- - - - - - -	UNE EN 772-13	Sí
Permeabilidad al vapor de agua (Anexo A.1)	5/10	- - - - - - -	UNE EN 1745	Sí

Presentación:

Sobre palet de madera	384
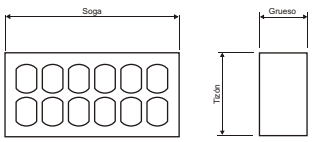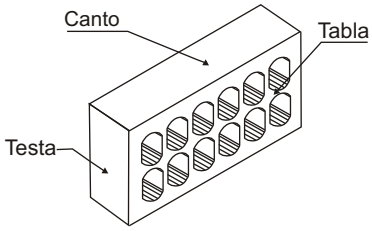
Figura 1