

Producto: **Ladrillo Cara Vista Salmón Raspado de 4**

Características Físicas:

Especificación	Valor nominal	Tolerancia o valor exigido por norma	Norma aplicable	Cumple la norma
Resistencia a compresión	$\geq 10\text{N/mm}^2$	$\geq 10\text{N/mm}^2$	UNE EN 772-1	Sí
Masa (Anexo D RP 34.01)	$\geq 1245\text{ g}$	$\geq 1100\text{ g}$		Sí
Succión	$\leq 2\text{ Kg}/(\text{m}^2 \times \text{min})$	-----	UNE EN 772-11	Sí
Absorción de agua	$\leq 15\%$	-----	UNE EN 772-7	Sí
Durabilidad (Resistencia Helada)	F2 (25 Ciclos)	F2 (25 Ciclos)	UNE 67028 EX	Sí
Expansión por humedad	$\leq 1\text{ mm}$	-----	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	238 mm	$\pm 4\text{ mm}$	$\pm 4\text{ mm}$	UNE EN 772-16	Sí
Anchura (o Tizón)	114,4 mm	$\pm 3\text{ mm}$	$\pm 3\text{ mm}$		Sí
Grueso	40 mm	$\pm 2\text{ mm}$	$\pm 2\text{ mm}$		Sí
Paralelismo caras (mm)	$\leq 2\text{ mm}$	$\leq 2\text{ mm}$			
Planeidad Flecha $300 \leq L \leq 250\text{mm}$	$\leq 3\text{ mm}$	$\leq 3\text{ mm}$		UNE EN 772-20	Sí
Volumen del mayor hueco	$\leq 12,5\%$	-----		UNE EN 772-9	Sí
Espesor combinado de tabiquillos	$\geq 20\%$	$\geq 20\%$		UNE EN 772-16	Sí
Espesores de pared					
Espesor de paredes exteriores vistas	$\geq 15\text{ mm}$	$\geq 15\text{ mm}$		UNE EN 772-16	Sí
Espesor de paredes interiores	$\geq 5\text{ mm}$	$\geq 5\text{ mm}$			Sí
Espesor de paredes exteriores no vistas	$\geq 10\text{ mm}$	$\geq 10\text{ mm}$		UNE EN 772-16	Sí
Porcentaje de huecos	$\leq 45\%$	$\leq 45\%$		UNE EN 772-3	Sí

Ladrillo sin variación sensible de color o alteración de la superficie coloreada
Ladrillo no hidrofugado y sin piezas especiales

Aspectos:

Especificación	Valor nominal	Tolerancia o valor exigido por norma	Norma aplicable	Cumple la norma
Exfoliaciones y laminaciones	Ninguna	Ninguna	UNE EN 771-1	Sí
Fisuras	≤ 1 pieza fisurada	≤ 1 pieza fisurada		Sí
Desconchados (dimensión individual $\leq 15\text{mm}$)	≤ 1 pieza desconchada	≤ 1 pieza desconchada		Sí
Desconchados (dimensión individual $> 15\text{mm}$)	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 ($\leq 1\%$ de Materia orgánica)	Eurocalse A1	Eurocalse A1	UNE EN 13501-1	Sí
Adherencia (Anexo C)	0,15 N/mm ²	0,15 N/mm ²	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

