

PIEZAS DE ARCILLA COCIDA HD CATEGORIA I PARA FABRICAS VISTAS

N° FICHA TECNICA: 1020106

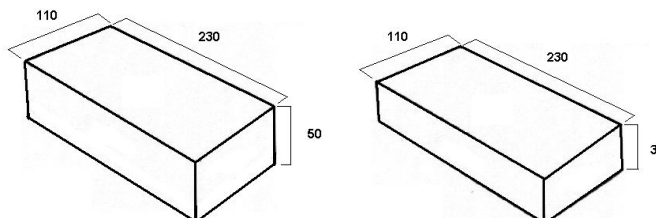
FABRICANTE:	RUSTICOS LA MANCHA, SA
LOCALIDAD:	SANTA CRUZ DE MUDELA
DESIGNACION DEL MODELO:	PIEZA DE ARCILLA COCIDA HD R-15 DE 230 x 110 x GRUESO
GRUESOS (mm):	37 - 50
NOMBRE COMERCIAL:	LADRILLO RUSTICO MARRON
COLORACIONES EN MASA:	NO

AENOR



Producto Certificado

ESQUEMA DEL MODELO



CARACTERISTICAS TECNICAS DE LA PIEZA

Característica		Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante	Valor exigido por AENOR	
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual	Ninguna pieza exfoliada / laminada		
	piezas fisuradas		≤ 1 pieza fisurada	≤ 1 pieza fisurada	
	piezas desconchadas		≤ 1 pieza con d.i.m. entre 7 y 15 mm	≤ 1 pieza con d.i.m. entre 7 y 15 mm	
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE 67039 EX	Ninguna pieza con desconchados con dimensión individual media > 25 mm		
			largo (l)	N/A	N/A
	ancho (a)		N/A	N/A	
	grueso (h)		N/A	N/A	
Recorrido	largo (l)	UNE-EN 772-16	N/A	N/A	
	ancho (a)		N/A	N/A	
	grueso (h)		N/A	N/A	
Espesor de pared (mm)	pared exterior vista		N/A	N/A	
	pared exterior no vista		N/A	N/A	
	pared interior		N/A	N/A	
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) [mm]			N/A		
Planeidad de las caras (mm)	Diagonales	UNE-EN 772-20	l > 300 mm	N/A	N/A
			300 ≥ l ≥ 250 mm	N/A	N/A
			l ≤ 250 mm	N/A	N/A
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	≤ 25	≤ 25	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-9	≤ 12,5	≤ 12,5	
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 37,5	≥ 37,5	
Absorción de agua en elementos exteriores (%)		Anexo C UNE-EN 771-1	≤ 22	≤ 22	
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		UNE-EN 772-7	N/A		
Succión (Kg/[m ² x min])		UNE-EN 772-11	≤ 2,5		
Resistencia característica normalizada (N/mm ²)		UNE-EN 772-1	≥ 15,0 Cara de apoyo: Tabla	≥ 10,0	
Densidad	Absoluta (Kg/m ³)		1.600		
	Aparente (Kg/m ³)		1.550		
	Tolerancia (%)		± 10		
Masa (g)	Reducción por densidad:	NO	Valor mínimo por grueso garantizado: 1.215- 1.800	Valor mínimo por grueso: 1.063- 1.435	
Eflorescencias		UNE 67029 EX	Ligeramente eflorescido		
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	F2 (25 ciclos) Ensayo a realizar en cámara con ventilación forzada		
Propiedades térmicas - λ _{equiv} (W/mK)		UNE-EN 1745	Valor declarado: 0,47 Método empleado en la determinación: Valor tabulado		
Permeabilidad al vapor de agua - μ		Anexo A UNE-EN 1745	5/10		
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S1		
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036	≤ 0,50		
Reacción al fuego [%materia orgánica < 1 %]		UNE-EN 13501-1	CLASE A1		
Adherencia (N/mm ²)		Anexo C UNE-EN 998-2	≥ 0,15	≥ 0,15	
Coloración superficial		Anexo D RP 34.01	NO		
Hidrofugación			NO		
Piezas especiales			SI		
Observaciones:					

Sello y firma

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada:

(Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)