

MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA HD
(LADRILLOS CERÁMICOS NO VISTOS)

Nº FICHA TÉCNICA: 0380406

FECHA: 2007-03-02

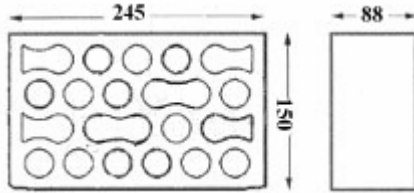
AENOR



Producto
Certificado

FABRICANTE: CERÁMICA DE TERUEL S.A.

LOCALIDAD: TERUEL



AENOR
División de Certificación
de Productos

Vº Bº AENOR

Cotas en mm

Esta ficha anula y sustituye a la de fecha

DESIGNACION DEL MODELO		Pieza de arcilla cocida HD R- 10 de 245 x 150 x GRUESO CATEGORÍA I UNE EN 771-1			
DESIGNACION COMERCIAL		Panal Súper-Acústico			
GRUESOS (mm)		88			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			Método de ensayo	Valores garantizados por el fabricante	Valores exigidos por la MARCA
EXFOLIACIONES Y LAMINACIONES			Visual	Ninguna	Ninguna
PIEZAS FISURADAS			Visual	≤ 1 pieza de cada 6	≤ 1 pieza de cada 6
PIEZAS DESCONCHADAS	7 mm ≤ DIMENSIÓN INDIVIDUAL MEDIA ≤ 15 mm		UNE 67039 EX	≤ 1 pieza de cada 6	≤ 1 pieza de cada 6
	DIMENSIÓN INDIVIDUAL MEDIA > 15 mm				
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	VALOR MEDIO		UNE-EN 772-16	T1	T1
	RECORRIDO				
ESPESOR DE PARED	PARED EXTERIOR NO VISTA		UNE-EN 772-16	≥ 5 mm	≥ 5 mm
	PARED INTERIOR			≥ 3 mm	≥ 3 mm
PLANEIDAD DE LAS CARAS	DIAGONALES	L > 300 mm	UNE-EN 772-20	≤ 6 mm	≤ 6 mm
		300 ≥ L ≥ 250		≤ 5 mm	≤ 5 mm
		L ≤ 250 mm		≤ 3 mm	≤ 3 mm
PARALELISMO DE LAS CARAS (Ortogonalidad)			UNE-EN 772-16	NO APLICA	
PORCENTAJE DE HUECOS		(%)	UNE-EN 772-3	≤ 55%	perforadas verticalmente ≤ 55% perforadas horizontalmente ≤ 70%
ABSORCIÓN DE AGUA		(%)	Anexo C UNE-EN 771-1	≤ 20%	
BARRERA ANTICAPILARIDAD		(%)	UNE-EN 772-7	NO APLICA	NO APLICA <input checked="" type="checkbox"/> ≤ valor declarado
SUCCIÓN		Kg/(m ² x min)	UNE-EN 772-11	≤ 4,5 Kg/(m ² xmin) 1840 Kg/m ³	
DENSIDAD	ABSOLUTA		UNE-EN 772-13	1200 Kg/m ³	> 1000 Kg/m ³
	APARENTE			≤ 10 %	≤ 10 %
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA NORMALIZADA A COMPRESIÓN	CARAS DE APOYO	Tabla <input checked="" type="checkbox"/>	UNE-EN 772-1	≥ 10,0 N/mm ²	≥ 10,0 N/mm ² <input checked="" type="checkbox"/>
		Canto <input type="checkbox"/>			≥ 5,0 N/mm ² ⁽¹⁾ <input type="checkbox"/>
		Testa <input type="checkbox"/>			≥ valor declarado N/mm ² ⁽²⁾ <input type="checkbox"/>
MASA	Reducción por absorción	Sí <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	Anexo D RP 34.04	≥ 3500 g	NO APLICA ⁽¹⁾ <input type="checkbox"/> En función del modelo
PROPIEDADES TERMICAS (λ _{eq}) ⁽⁴⁾		(W/mK)	UNE-EN 1745	Valor declarado 0,33 Valor de diseño	valor tabulado <input type="checkbox"/> elementos finitos <input checked="" type="checkbox"/> calculo simplificado <input type="checkbox"/> valor de ensayo <input type="checkbox"/> NO APLICA ⁽³⁾ <input type="checkbox"/> valor tabulado <input checked="" type="checkbox"/>
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)			---	5/10	valor tabulado <input checked="" type="checkbox"/>
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS			UNE-EN 772-5	S ₀ <input checked="" type="checkbox"/>	S ₁ <input type="checkbox"/> S ₂ <input type="checkbox"/>
EXPANSION POR HUMEDAD		mm/m	UNE 67036	≤ 0.50 mm/m	NO APLICA ⁽³⁾ <input type="checkbox"/> ≤ valor declarado <input checked="" type="checkbox"/>
DURABILIDAD (HELADICIDAD)			---	F0	
REACCION AL FUEGO	% Materia orgánica	> 1 % <input type="checkbox"/> ≤ 1 % <input checked="" type="checkbox"/>	UNE-EN 13501-1	CLASE A1	
ADHERENCIA			---	NO APLICA <input type="checkbox"/>	
			Anexo C UNE-EN 998-2	<input checked="" type="checkbox"/> 0,15 N/mm ² con morteros de uso general y ligeros	
			UNE-EN 1052-3	<input type="checkbox"/> 0,3 N/mm ² con morteros de juntas y capas finas	valor de ensayo <input type="checkbox"/>

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)