

MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA LD/HD
(LADRILLOS CERÁMICOS HUECOS DE GRAN FORMATO)

Nº FICHA TÉCNICA: 1881401

FECHA: 2009-02-24

FABRICANTE: CERAMICA PASTRANA S.A.

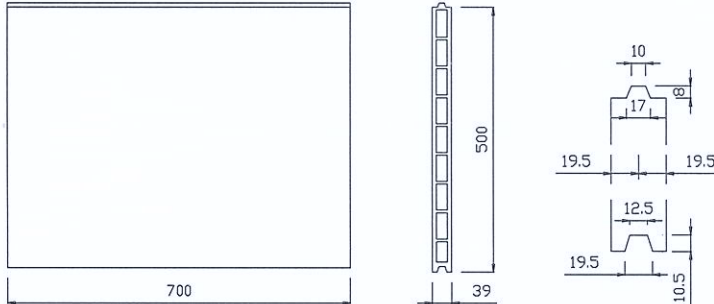
LOCALIDAD: LOS YEBENES (TOLEDO)

AENOR



Producto Certificado

Vº Bº AENOR



Croquis de la pieza
Cotas en mm



Esta ficha anula y sustituye a la de fecha

Sello y Firma

DESIGNACION DEL MODELO	Pieza de arcilla cocida LD R- 6 de 700 x 500 x 39 CATEGORÍA II UNE EN 771-1
DESIGNACION COMERCIAL	CERAPA 4
USO PREVISTO DE LA PIEZA	Exterior <input type="checkbox"/> Interior <input checked="" type="checkbox"/>

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		Método de ensayo	Valores garantizados por el fabricante	Valores exigidos por la MARCA
PIEZAS FISURADAS		Visual	≤ 1	< 2 piezas de cada 6
TOLERANCIAS DIMENSIONALES	VALOR MEDIO	UNE-EN 772-16	(10, 6, 2) mm	T1
	RECORRIDO		(12, 10, 3) mm	R1
ESPESOR DE PARED	PARED EXTERIOR NO VISTA	UNE-EN 772-16	≥ 6 mm	≥ 5 mm
	PARED INTERIOR		≥ 5 mm	
PLANEIDAD DE LAS CARAS		UNE-EN 772-20	≤ 3 mm	≤ 4 mm
PARALELISMO DE LAS CARAS		mm	UNE-EN 772-16 ≤ 3	
PORCENTAJE DE HUECOS		(%)	UNE-EN 772-3	50% ≤ 70%
BARRERA ANTICAPILARIDAD		(%)	UNE-EN 772-7	NO APLICA
SUCCIÓN		Kg/(m ² x min)	UNE-EN 772-11	NO APLICA
RESISTENCIA A COMPRESIÓN NORMALIZADA ⁽¹⁾	Categoría I <input type="checkbox"/>	(N/mm ²)	UNE-EN 772-1	≥ 6
	Categoría II <input checked="" type="checkbox"/>			
DENSIDAD	ABSOLUTA	(Kg/m ³)	UNE-EN 772-13	1832
	APARENTE			967
	TOLERANCIA			10
PROPIEDADES TERMICAS ^{(λ_{eq})⁽²⁾}		(W/mK)	UNE-EN 1745	Valor declarado: 0,237 Valor de diseño: 0,254
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 <input type="checkbox"/> UNE-EN 772-19 <input type="checkbox"/>	NO APLICA
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)			---	NO APLICA
ADHERENCIA		(N/mm ²)	---	NO APLICA <input type="checkbox"/>
			Anexo C <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 998-2	0,15 N/mm ² con morteros de uso general y ligeros
			<input type="checkbox"/> UNE-EN 1052-3	0,3 N/mm ² con morteros de juntas y capas finas
REACCION AL FUEGO		% Materia orgánica	> 1% <input type="checkbox"/> ≤ 1% <input checked="" type="checkbox"/>	UNE-EN 13501-1
				CLASE A1

OBSERVACIONES:

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)

⁽¹⁾ Cuando se haya declarado categoría resistente I el valor dado se corresponderá al de la resistencia a compresión característica. En el caso de categoría resistente II el valor se refiere al valor medio de la resistencia a compresión normalizada. La cara de apoyo siempre será el canto de la pieza

⁽²⁾ Cuando el dato declarado no sea debido a ninguno de las opciones fijadas en la norma UNE-EN 1745 se hará constar en el apartado de observaciones el método usado para su determinación

⁽³⁾ Piezas que son destinadas únicamente a elementos interiores