

**MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCHILA COCIDA LD/HD
(LADRILLOS CERÁMICOS CARA VISTA)**

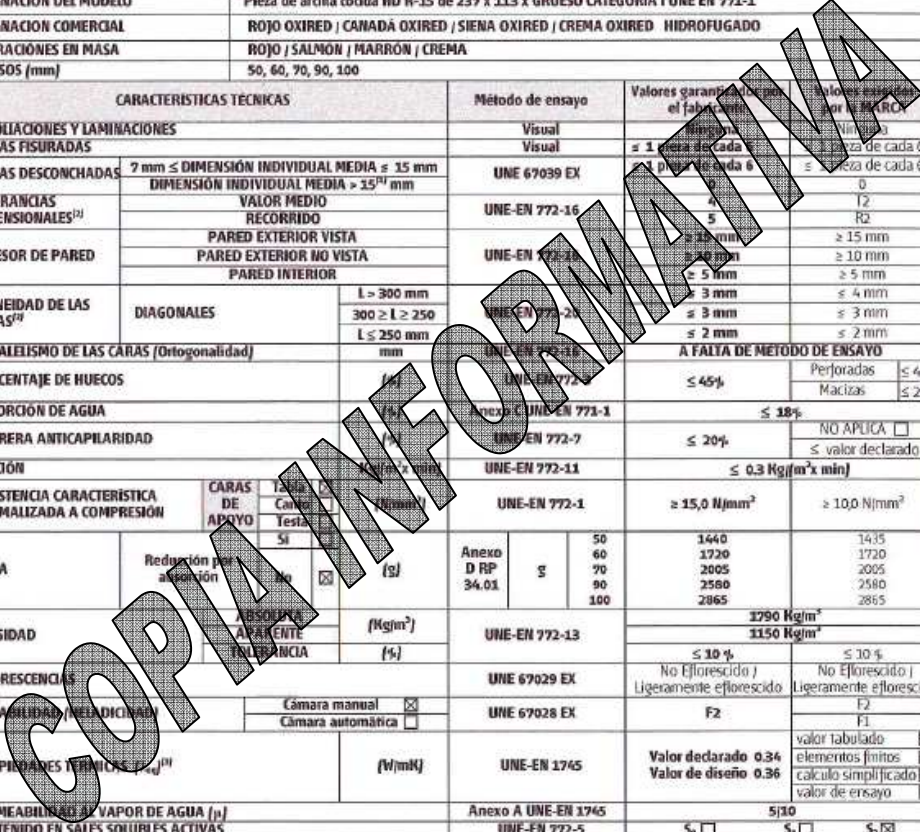
Nº FICHA TÉCNICA: 0050216		FECHA: 2006-10-10		 AENOR División de Certificación de Productos Vº Bº AENOR Esta ficha anula y sustituye a la de fecha:
FABRICANTE: PALAU CERÁMICA DE ALPICAT S.A.				
LOCALIDAD: ALPICAT (LEIDA)				

Croquis de la pieza. Cotas en mm

DESIGNACION DEL MODELO	Pieza de arcilla cocida HD R-15 de 237 x 113 x GRUESO CATEGORIA I UNE EN 771-1		
DESIGNACION COMERCIAL	ROJO OXIRED / CANADÁ OXIRED / SIENA OXIRED / CREMA OXIRED / HIDROFUGADO		
COLORACIONES EN MASA	ROJO / SALMON / MARRON / CREMA		
GRUESOS (mm)	50, 60, 70, 90, 100		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		Método de ensayo	Valores garantados en el fabricante	Valores mínimos por norma
EXPOLIACIONES Y LAMINACIONES		Visual		
PIEZAS FIGURADAS		Visual	≤ 1 pieza de cada 6	≤ 1 pieza de cada 6
PIEZAS DESCONCHADAS		UNE 67039 EX	≤ 1 pieza de cada 6	≤ 1 pieza de cada 6
TOLERANCIAS DIMENSIONALES ⁽¹⁾				
VALOR MEDIO		UNE-EN 772-16	4	12
RECORRIDO			5	12
PARED EXTERIOR VISTA			≤ 2 mm	≥ 15 mm
PARED EXTERIOR NO VISTA		UNE-EN 772-16	≤ 2 mm	≥ 10 mm
PARED INTERIOR			≤ 5 mm	≥ 5 mm
PLANEIDAD DE LAS CARAS ⁽²⁾				
DIAGONALES				
L > 300 mm			≤ 3 mm	≤ 4 mm
300 ≥ L ≥ 250 mm		UNE-EN 772-20	≤ 3 mm	≤ 3 mm
L ≤ 250 mm			≤ 2 mm	≤ 2 mm
PARALELISMO DE LAS CARAS (Ortogonalidad)		UNE-EN 772-16		
PORCENTAJE DE HUECOS		UNE-EN 772-1	≤ 45%	Perforadas ≤ 45% Macizas ≤ 25%
ABSORCIÓN DE AGUA		Anexo C UNE-EN 771-1		≤ 18%
BARRERA ANTICAPILARIDAD		UNE-EN 772-7	≤ 20%	NO APLICA <input type="checkbox"/> ≤ valor declarado
SUCCIÓN		UNE-EN 772-11		≤ 0,3 Kg/(m ² ·x min)
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA NORMALIZADA A COMPRESIÓN				
CARAS DE APOYO				
Tabla de Calentamiento				
Si				
No				
Reducción por absorción				
Si				
No				
MASA		Anexo D RP 34.01	50 60 70 90 100	1440 1720 2005 2580 2865
DENSIDAD		UNE-EN 772-13		1790 Kg/m ³ 1150 Kg/m ³
EFLORESCENCIA		UNE 67029 EX		≤ 10 % No eflorescido / Ligeramente eflorescido
DURABILIDAD (RELACION)				
Cámara manual <input checked="" type="checkbox"/>		UNE 67028 EX		F2
Cámara automática <input type="checkbox"/>				F1
PROPIEDADES TÉRMICAS ⁽³⁾		UNE-EN 1745		valor tabulado <input checked="" type="checkbox"/> elementos finitos <input type="checkbox"/> cálculo simplificado <input type="checkbox"/> valor de ensayo <input type="checkbox"/>
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ)		Anexo A UNE-EN 1745		S10
CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS		UNE-EN 772-5		S ₀ <input type="checkbox"/> S ₁ <input type="checkbox"/> S ₂ <input checked="" type="checkbox"/>
EXPANSION POR HUMEDAD		UNE 67036		≤ 0,45
REACCION AL FUEGO				
% Materia orgánica		UNE-EN 13503-1		CLASE A1
ADHERENCIA		Anexo C UNE-EN 998-2		<input checked="" type="checkbox"/> 0,15 N/mm ² con morteros de uso general y ligeros <input checked="" type="checkbox"/> 0,3 N/mm ² con morteros de juntas y capas finas
COLORACION SUPERFICIAL		UNE-EN 1052-3		valor de ensayo <input type="checkbox"/>
HIDROFUGACION		Anexo D RP 34.01		SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
PIEZAS ESPECIALES				SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <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)



⁽¹⁾ En ladrillos manuales dimensión media superior < 25 mm.
⁽²⁾ Los ladrillos manuales, rugosos y piezas especiales están exentos de esta especificación.
⁽³⁾ 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