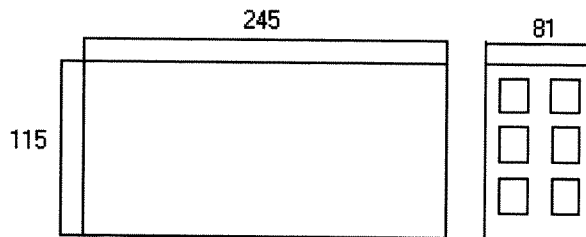


**MARCA AENOR PARA PIEZAS DE ARCILLA COCIDA PARA FABRICAS A REVESTIR**  
**N° DE FICHA TÉCNICA: 0691403**

FABRICANTE:	<b>Cerámica Utzubar S.A.</b>
LOCALIDAD:	<b>Etxarri-Aranatz (NAVARRA)</b>
MODELO:	<b>PIEZA DE ARCILLA COCIDA ALIGERADA LD CAT I R-5,0 de 245 x 115 x 81</b>
NOMBRE COMERCIAL:	<b>Tabicón de 25</b>
USO PREVISTO:	<b>ELEMENTOS INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y FRENTE AL FUEGO; FÁBRICAS ESTRUCTURALES SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO</b>



**ESQUEMA DEL MODELO**



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PIEZA**

Característica		Método de comprobación	Valor garantizado por el fabricante	Valor exigido por AENOR		
Aspecto y estructura	exfoliaciones / laminaciones	Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada			
	piezas fisuradas		≤ 2 piezas fisuradas	≤ 2 piezas fisuradas		
	piezas desconchadas		≤ 1 pieza desconchada	≤ 1 pieza desconchada		
		UNE 67039 EX	Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas < 15 mm			
Tolerancias dimensionales (mm)	Valor medio	UNE-EN 772-16	T1	largo (l)	± 6	
				ancho (a)	± 4	
				grueso (h)	± 4	
	Recorrido			R1	largo (l)	± 9
					ancho (a)	± 6
grueso (h)	± 5					
Espesor de pared (mm)	pared exterior no vista		≥ 5,0			
	pared interior		≥ 3,0			
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)		Parámetro no exigible				
Planeidad de las caras (mm)	Diagonales	UNE-EN 772-20	l > 300 mm		≤ 4,0	
			300 ≥ l ≥ 250 mm		≤ 4,0	
			l ≤ 250 mm		≤ 4,0	
Porcentaje de huecos (%)		UNE-EN 772-3	≤ 60	≤ 60		
Volumen del mayor hueco (% del bruto)		UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5	≤ 12,5		
Espesor combinado de tabiquillos (%)		UNE-EN 772-16	≥ 20	≥ 20		
Absorción en piezas barrera anticapilaridad (%)		-----	Parámetro no exigible			
Succión (Kg/(m² x min))		-----	Parámetro no exigible	Parámetro no exigible		
Resistencia normalizada característica (N/mm²)		UNE-EN 772-1	≥ 5,0 Cara de apoyo: Tabla	≥ 5,0		
Densidad	Absoluta (Kg/m³)		1.750			
	Aparente (Kg/m³)		750			
	Tolerancia (%)		D1 (± 10%)	D1 (± 10%)		
Masa (g)		Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 1.650			
Durabilidad (Resistencia a la helada)		UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo			
Propiedades térmicas (Método)		Catálogo CTE	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos			
λ <sub>pieza</sub> (W/m x k)			0,320			
R <sub>muro</sub> (m² x k/w)			0,160			
Permeabilidad al vapor de agua - μ		-----	Parámetro no exigible			
Contenido en sales solubles activas		UNE-EN 772-5	S0 sin necesidad de ensayo			
Expansión por humedad (mm/m)		UNE 67036	≤ 0,3			
Reacción al fuego		% materia orgánica ≤ 1 %	A1 sin necesidad de ensayo			
Adherencia (N/mm²)		Anexo C UNE-EN 998-2	0,15			
Piezas especiales			NO			
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)

Sello y firma



Asociación Española de Normalización y Certificación