



08

C/ Oriol Martorell i Codina ,6 08191 RUBI (Barcelona)
TEJALA, S.A.

UNE EN 771-1

Pieza de arcilla cocida HD Categoría I 280 x 125 x 90

Resistencia a compresión		UNE - 772/01	25 N/mm ²		
Resistencia a la flexión		UNE - 7060	2,7 Mpa		
Espesores de pared	Pared interior	UNE-EN 772-16, Aptdo. 7.2	5,5 mm		
	Pared exterior		8,5 mm		
Densidad	Absoluta	UNE-EN 772-13	1810 kg/m ³		
	Aparente		975 kg/m ³		
	Tolerancia		±10%		
Masa		PI C3331071	2,985 kg		
Expansión por humedad		Valos declarado en mm/m	0,227 mm/m		
Coeficiente de difusión del vapor de agua		Valor tabulado declarado del coeficiente de difusión al vapor	N.P.D.		
Absorción de agua		UNE- EN 771-1 Anexo C	15%		
Absorción de agua por capilaridad		UNE-EN 772-1	1,5 kg / (m ² x min.)		
Porcentaje de huecos		UNE-EN 772-3	46%		
Reacción frente al fuego		Euroclase declarada	N.A.		
Aislamiento acústico frente al ruido aéreo directo:	Densidad aparente	Valor declarado en kg/m ³	N.A.		
	Configuración	Configuración declarada según croquis o descripción	N.A.		
Resistencia térmica		Valor declarado de la resistencia térmica en m ² K/W o valor declarado de la conductividad térmica en W/mK, y medio de evaluación utilizado	N.A.		
Durabilidad frente a hielo deshielo		Valor declarado o texto "no dejar expuesto"	No dejar expuesto		
Contenido sales solubles activas		UNE -EN 772-5	Na	K	Mg
			0,008%	0,018%	<0,01%

N.P.D.: Prestación No Determinada / N.A.: No Aplica

Ficha técnica	Versión 18 / Julio 2018	F-06-001-01
---------------	-------------------------	-------------