

MAZARRÓN TERMOARCILLA S.L.

CM 4004, 28,5km

C.P. 45230

Numancia de la Sagra, Toledo - España

23

Nº 07 - 03/04/2023

Sistema EVCP: 2+

Organismo notificado Nº 0370-CPR-6813

Norma armonizada: EN 771-1:2011+A1:2016

Producto tipo: Pieza P para uso previsto en fabrica de albañilería protegida

Características esenciales		Prestaciones LADRILLO HUECO DOBLE 08 / HD08	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Dimensiones (mm)	Longitud	240 ± 6	EN 771-1:2011+A1:2016
	Ancho	110 ± 6	
	Altura	80 ± 6	
Tolerancias Dimensionales, Valor Medio:		Tm	
Tolerancias Dimensionales, Valor Recorrido:		Rm	
Planeidad:		≤ 4 mm	
Configuración: Grupo de Pieza		Pieza Hueca, G4	
Porcentaje de Huecos (%)		≤ 60 ± 5 %	
Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores		≥ 6 mm y ≥ 5 mm	
Espesor combinado (%)		≥ 12	
Reacción al fuego		A1	
Absorción de Agua		NPD	
Succión:		≤ 4.5 kg/m ² min	
Durabilidad:		F0 (no dejar expuesto)	
Categoría		II	
Resistencia Compresión Normalizada:		≥ 3 N/mm ²	
Contenido en Sales Solubles		S 0	
Densidad Aparente (Kg/m ³)		Dm: 800 ± 10 %	
Densidad Absoluta (Kg/m ³)		Dm: 1950 ± 10 %	
Propiedades Térmicas (según CTE)	λ pieza (W/m x K)	0,32	
	R(m ² K/W)	0,16	
Volumen del mayor hueco %		≤ 12,5	
Expansión por Humedad		≤ 1 mm / m	
Masa (g)		1550	
Sustancias peligrosas		PND (no dejar expuesto)	