



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES			
Nº 20 - 04/01/2024			
Nombre comercial / modelo:			
SATEblock acústico 11 / LSBA11T			
Identificación producto tipo :		Fabricante :	
Pieza P para uso previsto en fábrica de albañilería protegida		<b>MAZARRÓN TERMOARCILLA S.L.</b> CM 4004, KM 28,5 - C.P. 45230 Numancia de la Sagra (Toledo) España	
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones :		Sistema 2+	
Norma Armonizada :		Organismo notificado Nº:	
Norma Armonizada EN 771-1:2011+A1:2016		0370-CPR-6813	
Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Dimensiones (mm)	Longitud	410 ± 8	<b>EN 771-1:2011+A1:2016</b>
	Anchura	110 ± 4	
	Altura	200 ± 6	
Tolerancias Dimensionales, Valor Medio		T 1	
Tolerancias Dimensionales, Valor Recorrido		R 1	
Reacción al fuego		A 1	
Configuración: Grupo de Pieza		G4	
Absorción de Agua		NPD	
Succión		≤ 4,5 kg/m <sup>2</sup> .min	
Durabilidad		F0 ( no dejar expuesto )	
Planeidad		≤ 4 mm	
Resistencia a la adhesión		0,15 N/mm <sup>2</sup>	
Permeabilidad al vapor de agua (μ)		5/10	
Categoría		I	
Resistencia a Compresión Normalizada		≥ 5 N/mm <sup>2</sup> Perpendicular a la tabla refrentadas con mortero	
Contenido en Sales Solubles		S0	
Porcentaje de Huecos (%)		45 ± 5 %	
Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores		≥ 5 mm y ≥ 8 mm	
Espesor combinado		≥ 20%	
Densidad Aparente (Kg/m <sup>3</sup> )		D 1 : 1100 ± 10 %	
Densidad Absoluta (Kg/m <sup>3</sup> )		D 1 : 1900 ± 10 %	
Propiedades Térmicas (según CTE)	λ pieza (W/m x K)	0,28	
	R(m <sup>2</sup> K/W)	0,39	
Volumen del mayor hueco		≤ 12,5 %	
Expansión por Humedad		≤ 1 mm / m	
Masa (g)		9600	
Sustancias peligrosas		PND ( no dejar expuesto )	
<p>Las prestación del producto identificado anteriormente son conformes con las prestacines declaradas que se emiten de acuerdo con el Reglamento (UE) nº305 / 2011 , bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente .</p>			
<b>Nombre y cargo:</b> Francisco Hernández Sánchez <i>Director General</i>		<b>Firma:</b> 	
<b>Lugar y fecha de emisión:</b> Numancia de la Sagra, Toledo - España 03/07/2025			