



<b>DdP :</b>	<b>Nº 06 - 03/04/2023</b>
<b>Organismo notificado nº:</b>	<b>0370-CPR-6813</b>
<b>Tipo de Pieza :</b>	<b>LADRILLO SUPERTOSCO / LST T</b>
<b>Para uso Previsto :</b>	<b>Pieza P para uso previsto en fabrica de albañilería protegida</b>

### CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Características esenciales		Prestaciones LADRILLO SUPERTOSCO / LST	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Dimensiones (mm)	Longitud	300 ± 7	EN 771-1:2011+A1:2016
	Ancho	110 ± 4	
	Altura	190 ± 4	
Tolerancias Dimensionales, Valor Medio:		T1	
Tolerancias Dimensionales, Valor Recorrido:		R1	
Planeidad:		≤ 4 mm	
Configuración: Grupo de Pieza		Pieza Perforada, G2	
Porcentaje de Huecos (%)		45 ± 5%	
Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores		≥ 8 mm y ≥ 5 mm	
Espesor combinado (%)		≥ 20	
Reacción al fuego		A1	
Absorción de Agua		NPD	
Succión:		≤ 4,5 kg/m <sup>2</sup> .min	
Durabilidad:		F0 ( no dejar expuesto )	
Resistencia a la adhesión		0,15 N/mm <sup>2</sup>	
Permeabilidad al vapor de agua (μ)		5/10	
Categoría		I	
Resistencia Compresión Normalizada:		10 N/mm <sup>2</sup> Perpendicular a la tabla	
Contenido en Sales Solubles		S 0	
Densidad Aparente (Kg/m <sup>3</sup> )		D1: 965 ± 10 %	
Densidad Absoluta (Kg/m <sup>3</sup> )		D1: 1980 ± 10 %	
Propiedades Térmicas (según CTE )	λ pieza (W/m x K )	0,35	
	R(m <sup>2</sup> K/W)	0,23	
Volumen del mayor hueco %		≤ 12,5	
Expansión por Humedad		≤ 1 mm / m	
Masa (g)		5900	
Sustancias peligrosas		PND ( no dejar expuesto )	