



**LADRILLOS MORA S.L.**  
**CARRETERA MADRID-TOLEDO Km38,400 CP:45200 ILLESCAS-TOLEDO**  
**ESPAÑA**  
**17**  
**06-LM-140513**

**EN 771-1:2011+A1:2016**  
**AURA TEXTURADO CLINKER**  
**VER CÓDIGO EN EL PRODUCTO**

Pieza U para fábrica de albañilería de arcilla cocida para fábrica de albañilería sin revestir así como piezas para fábrica de albañilería de arcilla cocida con una densidad aparente alta para uso en fábrica revestida. Uso con exigencias estructurales, acústicas, térmicas y frente al fuego.

Dimensiones	237*113*Grueso(72-52-47) mm	
Tolerancias	T2, R2	
Paralelismo	≤2mm	
Planeidad de las caras (l=diagonal)	300mm≥l≥250mm	P≤3mm
	l<250mm	P≤2mm
Configuración	<p>pared exterior vista ≥ 15mm            Pared exterior no vista ≥ 10mm            Pared interior ≥ 5 mm            Porcentaje de huecos: Min 32% Max 39%            Volumen del mayor hueco ≤ 12.5%            Espesor combinado de tabiquillos ≥ 20%</p>	
Resistencia a Compresión	Cara de apoyo tabla: ≥40N/mm <sup>2</sup>	
Estabilidad dimensional (expansión por humedad)	≤0.40 mm/m	
Resistencia a la adherencia	≥0.15 N/mm <sup>2</sup>	
Contenido en sales solubles activas	S2	
Reacción al Fuego	Clase A1	
Absorción de Agua en elementos exteriores	≤6 %	
Succión	≤0.6 Kg/(m <sup>2</sup> *min)	
Permeabilidad al vapor de agua	50/100	
Densidad aparente	1300 Kg/m <sup>3</sup>	Tolerancia
Densidad absoluta	2000 Kg/m <sup>3</sup>	±10%
Resistencia Térmica	Valor Tabulado CTE Λ pieza 0,36 W/m*K Rmuro (0.18-0.18) m <sup>2</sup> *K/W	
Durabilidad frente a hielo/deshielo	F2 (80°C)	
Sustancias Peligrosas		

