



0099



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

**EN 771-1:2011+A1:2015**

**GRIS 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                                     | 236*112*Grueso(72-52-48)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<br/> Pared exterior no vista ≥ 10mm<br/> Pared interior ≥ 5 mm<br/> Porcentaje de huecos: Min 37% Max 45%<br/> Volumen del mayor hueco ≤ 12.5%<br/> Espesor combinado de tabiquillos ≥ 20%</p> |            |
|   |   |            |
| Resistencia a Compresión                        | Cara de apoyo tabla: ≥40N/mm <sup>2</sup>   |            |
| Estabilidad dimensional (expansión por humedad) | ≤0.50 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   | ≤0.8 Kg/(m <sup>2</sup> /min)   |            |
| Permeabilidad al vapor de agua                  | 50/100  |            |
| Densidad aparente                               | 1300 Kg/m <sup>3</sup>  | Tolerancia |
| Densidad absoluta                               | 2200 Kg/m <sup>3</sup>  | ±10%       |
| Resistencia Térmica                             | Valor Tabulado CTE<br>Λ pieza 0,36 W/m*K<br>Rmuro (0.18-0.18-0.18) m <sup>2</sup> *K/W  |            |
| Durabilidad frente a hielo/deshielo             | F2 (25ciclos) cámara con ventilación forzada  |            |
| Sustancias Peligrosas                           |   |            |