



**CERÁMICA
LA ESPERANZA**

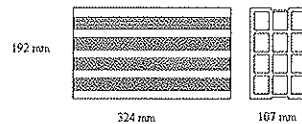
*Hijos de Francisco Morant, S.L
Carretera de Alicante, 10 Agost (Alicante)*

06

| | |
|--------------------------------|--|
| IDENTIFICACION PRODUCTO | BLOQUE 11x20x33 <i>Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería</i> |
| Nº Declaración de prestaciones | 037-2013 |

EN 771-1:2011

Pieza de arcilla cocida para fábrica de albañilería con perforación horizontal, categoría II, tipo LD, dimensiones 324x107x192 mm para uso en fábricas revestidas, elementos exteriores/interiores con exigencias estructurales, acústicas, térmicas y resistencia frente al fuego.



Características esenciales y prestaciones

| | |
|---|---------------------------------------|
| Longitud x anchura x altura | 324 mm x 107 mm x 192 mm |
| Tolerancias dimensionales: Categoría de Tolerancia Categoría de intervalo | T1 R1 |
| Resistencia a compresión normalizada (perpendicular a la cara de apoyo) Categoría | >5 N/mm ² II |
| Estabilidad dimensional (expansión por humedad) | ≤0,3 mm/m |
| Resistencia a la adherencia | 0,15 N/mm ² |
| Contenido sales solubles activas | Clase S ₀ |
| Reacción al fuego | A1 |
| Permeabilidad al vapor de agua | 10 |
| Aislamiento acústico a ruido aéreo: Densidad aparente Tolerancia | 721 kg/m ³ D1 |
| Conductividad térmica Valor tabulado del Catálogo de elementos constructivos | 0,29 W/mk |
| Durabilidad | Clase F0. No destinado a ser expuesto |