

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



EPIFANIO CAMPO, S.L.
www.ceramicacampo.com

Nº ECA/CB8-01

Rev: 01

| | |
|--|--|
| 1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO | |
| LADRILLO GRAN FORMATO CARROBRICK DE 8 | |
| CL-P-II-3,0-815 (D1)-700x80x500-A-L0,29-N1800 (D1)-G4-FR60-B0,15-S0-RFA1 | |
| 2. USO PREVISTO | Pieza P con uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos interiores con exigencias acústicas, térmicas y frente a fuego; fábricas sustentadas y utilización con revestimiento y junta de mortero corriente. |
| 3. DATOS DEL FABRICANTE | EPIFANIO CAMPO, S.L. Albixoi - 15685 Mesía (A Coruña) |
| 4. SISTEMA DE EVALUACIÓN | 4 |
| 5. NORMA ARMONIZADA | EN 771-1:2011 + A1:2015 |
| 6. PRESTACIONES DECLARADAS | |

| CARACTERÍSTICAS ESENCIALES | | PRESTACIONES | | |
|--|---|--------------|-------|------|
| CONFIGURACIÓN | Forma y características <i>(dimensiones en mm)</i> | | | |
| | Grupo | G4 | | |
| ASPECTO Y ESTRUCTURA | Exfoliaciones/Laminaciones | 0 | | |
| | Piezas fisuradas | ≤ 2 | | |
| | Piezas desconchadas | ≤ 1 | | |
| DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm) | Dimensiones declaradas | Largo | Ancho | Alto |
| | Tolerancia (T1) | 700 | 80 | 500 |
| | Recorrido (R1) | ±11 | ±4 | ±9 |
| ESPESOR DE PARED (mm) | Pared interior | ≥ 5 | | |
| | Pared exterior | ≥ 6 | | |
| PLANEIDAD DE LAS CARAS (mm) | todas las diagonales (mm) | ≤ 4 | | |
| SUCCIÓN (kg/m ² min) | | NPD | | |
| RESISTENCIA A COMPRESIÓN (CAT. II) (N/mm ²) <i>Cara de apoyo: canto</i> | Media | ≥ 3,0 | | |
| | Normalizada característica | | | |
| DENSIDAD (kg/m ³) Tolerancia D1 (±10%) | Aparente | 750 | | |
| | Absoluta | 1.800 | | |
| PORCENTAJE DE HUECOS (%) Tolerancia D1 (±10%) | | 60 | | |
| EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m) | | ≤ 1,0 | | |
| PROPIEDADES TÉRMICAS | λ _{pieza} (W/mK) | 0,29 | | |
| | R _{fábrica} (m ² K/W) | 0,33 | | |
| PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) <i>Valor tabulado</i> | | 5/10 | | |
| CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS | | S0 | | |
| ABSORCIÓN DE AGUA | | NPD | | |
| REACCIÓN AL FUEGO | % Materia orgánica ≤ 1% | CLASE A1 | | |
| ADHERENCIA (N/mm ²) <i>Con morteros de uso general y ligeros</i> | | 0,15 | | |
| OBSERVACIONES: Nomenclatura abreviada: GB8 | | | | |

La prestación del producto identificado en el punto 1 es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado en el punto 3.

| | | |
|---|--|--------------|
| LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN: | APROBADO POR: | FIRMA |
| Mesía (A Coruña), a 25 de Enero de 2022 | D. Diego López González Director de Operaciones | |