

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



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

Nº **ECA/T14-01**

Rev: 01

|  |  |   |              |             |
|--|--|---|--------------|-------------|
| <b>1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO</b>  |  |   |              |             |
| <b>TERMOARCILLA DE 14</b>  |  |   |              |             |
| CL-P-I-10,0-855 (D1)-300x140x190-A-L0,286-E≤4-N1740-G3-FR52-B0,15-I≤4,5-M≤1  |  |   |              |             |
| <b>2. USO PREVISTO</b>   | Pieza P con uso previsto en elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego; fábricas estructurales sustentantes y junta corriente de mortero. |   |              |             |
| <b>3. DATOS DEL FABRICANTE</b>   | EPIFANIO CAMPO, S.L. Albixoi - 15685 Mesía (A Coruña)  |   |              |             |
| <b>4. SISTEMA DE EVALUACIÓN</b>  | 2+   |   |              |             |
| <b>5.</b>  | <b>NORMA ARMONIZADA</b>  | EN 771-1:2011 + A1:2015                       |              |             |
|  | <b>ORGANISMO NOTIFICADO</b>  | AENOR 0099/CPR/A73/0020                       |              |             |
| <b>6. PRESTACIONES DECLARADAS</b>  |  |   |              |             |
| <b>CARACTERÍSTICAS ESENCIALES</b>  |  | <b>PRESTACIONES</b>                           |              |             |
| <b>CONFIGURACIÓN</b>   | <b>Forma y características</b><br><i>(dimensiones en mm)</i>   |   |              |             |
|  | <b>Grupo</b>   | G3  |              |             |
| <b>ASPECTO Y ESTRUCTURA</b>  | <b>Exfol./ Laminaciones</b>  | 0   |              |             |
|  | <b>Piezas fisuradas</b>  | ≤ 2   |              |             |
|  | <b>Piezas desconchadas</b>   | ≤ 1 (dimensión media ≤15mm)                   |              |             |
| <b>DIMENSIONES Y TOLERANCIAS DIMENSIONALES (mm)</b>  | <b>Dimensiones declaradas</b>  | <b>Largo</b>                                  | <b>Ancho</b> | <b>Alto</b> |
|  |  | 300   | 140          | 190         |
|  | <b>Tolerancia (T1)</b>   | ±7  | ±5           | ±6          |
|  | <b>Recorrido (R1)</b>  | ±10   | ±7           | ±8          |
| <b>ESPESOR DE PARED MÍNIMO (mm)</b>  | <b>Pared interior</b>  | ≥ 3   |              |             |
|  | <b>Pared exterior</b>  | ≥ 6   |              |             |
| <b>PLANEIDAD DE LAS CARAS</b>  | <b>todas las diagonales (mm)</b>   | ≤ 4   |              |             |
| <b>SUCCIÓN (kg/m<sup>2</sup>min)</b>   | NPD  |   |              |             |
| <b>RESISTENCIA A COMPRESIÓN (N/mm<sup>2</sup>)</b>   | <b>Normalizada característica</b>  | ≥ 10,0  |              |             |
| <b>DENSIDAD (kg/m<sup>3</sup>)   Tolerancia D1 (±10%)</b>  | <b>Aparente</b>  | 855   |              |             |
|  | <b>Absoluta</b>  | 1.740   |              |             |
| <b>PORCENTAJE DE HUECOS (%)   Tolerancia D1 (±10%)</b>   | 52   |   |              |             |
| <b>VOLUMEN DEL MAYOR HUECO (% del bruto)</b>   | ≤ 12,5   |   |              |             |
| <b>ESPESOR COMBINADO DE TABIQUILLOS (%)</b>  | ≥ 20,0   |   |              |             |
| <b>EXPANSIÓN POR HUMEDAD (mm/m)</b>  | ≤ 1  |   |              |             |
| <b>DURABILIDAD (Resistencia a heladas)</b>   | F0   |   |              |             |
| <b>PROPIEDADES TÉRMICAS</b>  | Pieza (Termoarcilla Base de 14)  | <b>λ<sub>pieza</sub> (W/mK)</b>               | 0,286        |             |
|  | Con tendeles continuos   | <b>R<sub>fábrica</sub> (m<sup>2</sup>K/W)</b> | 0,374        |             |
|  | Con tendeles continuos de mortero aislante   | <b>R<sub>fábrica</sub> (m<sup>2</sup>K/W)</b> | 0,457        |             |
|  | Con tendeles discontinuos  | <b>R<sub>fábrica</sub> (m<sup>2</sup>K/W)</b> | 0,450        |             |
|  | Con tendeles interrumpidos por banda aislante  | <b>R<sub>fábrica</sub> (m<sup>2</sup>K/W)</b> | 0,478        |             |
| <b>PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA (μ) Valor tabulado</b>   | 5/10   |   |              |             |
| <b>CONTENIDO EN SALES SOLUBLES ACTIVAS</b>   | S0   |   |              |             |
| <b>ABSORCIÓN DE AGUA (%)</b>   | NPD  |   |              |             |
| <b>REACCIÓN AL FUEGO</b>   | <b>% Materia orgánica ≤ 1%</b>   | CLASE A1                                      |              |             |
| <b>ADHERENCIA (N/mm<sup>2</sup>) Con morteros de uso general y ligeros</b>   | 0,15   |   |              |             |
| <b>OBSERVACIONES:</b> Nomenclatura abreviada de la pieza base: B14.  |  |   |              |             |
| ▪ Piezas especiales: TERMINACIÓN (T14), ESQUINA (E14), DINTEL (D14), MEDIO (M14), AJUSTE VERTICAL (AV14), PLAQUETA 4,8 (PQ). |  |   |              |             |

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.

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

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES



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

Nº **ECA/T14-01**

Rev: 01

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<br>Director de Operaciones |       |