

|  |  |                         |          |
|--|--|-------------------------|----------|
| (1) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO TIPO   | PIEZA DE ARCILLA COCIDA P CON PERFORACIÓN VERTICAL PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 232x100x103 mm  |                         |          |
| (2) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO  | MACIZO PERFORADO DE 10   |                         |          |
| (3) USO O USOS PREVISTOS   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES</li> <li>- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO</li> <li>- ELEMENTOS INTERIORES Y EXTERIORES</li> <li>- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS</li> <li>- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS</li> </ul> |                         |          |
| (4) FABRICANTE   | <b>INDUCERAMA, S.L.</b><br>Avda. de Ortega y Gasset, km 8<br>29590 CAMPANILLAS - Málaga - ESPAÑA   |                         |          |
| (5) SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: |  |                         | <b>4</b> |
| (6) NORMA ARMONIZADA:  | <b>EN 771-1:2011+A1:2015</b>   | Organismo Notificado nº | ---      |

## (7) PRESTACIONES DECLARADAS

| Características esenciales              | Prestaciones  |
|---|---|
| Dimensiones y tolerancias dimensionales | Longitud x Altura x Anchura (mm): <b>232 x 100 x 103</b>  |
|   | Categoría de Tolerancia / Recorrido: <b>T1/ R1</b>  |
| Configuración                           |   |
|   | Porcentaje de huecos: <b>Grupo 2</b>  |
|   | Planicidad de las caras: <b>NPD</b>   |
|   | Paralelismo de las caras: <b>NPD</b>  |
| Resistencia a compresión normalizada    | $\geq 25,0 \text{ N/mm}^2$<br><b>Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II</b>   |
| Estabilidad dimensional                 | Expansión por humedad: $\leq 0,4 \text{ mm/m}$  |
| Resistencia a la adherencia             | <b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b> (con morteros de uso corriente y ligeros [L])  |
| Contenido en sales solubles activas     | <b>S0</b> (No dejar expuesto)   |
| Reacción al fuego                       | <b>Euroclase A1</b> (% Materia orgánica $\leq 1 \%$ )   |
| Absorción de agua                       | <b>NPD</b> (no dejar expuesto)  |
| Permeabilidad al vapor de agua          | $\mu = 5/10$  |
| Aislamiento acústico                    | Densidad aparente (kg/m <sup>3</sup> ) = <b>875</b>   |
|   | Categoría de Tolerancia = <b>D1 (<math>\pm 10 \%</math>)</b>  |
|   | Configuración: <b>Como anteriormente</b>  |
| Propiedades térmicas                    | $\lambda_{10, \text{ seco, pieza}} = 0,35 \text{ W/mK}$ (Catálogo de elementos constructivos del CTE)<br>(Densidad del material 1800 kg/m <sup>3</sup> - Configuración: como anteriormente) |
| Durabilidad frente al hielo/deshielo    | <b>F0</b> (no dejar expuesto)   |
| Sustancias peligrosas                   | <b>NPD</b>  |

"La prestación del producto identificado anteriormente 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 anteriormente".

|   |  |
|---|--|
| Lugar y fecha de emisión:<br><br><p style="text-align: center;"><b>Campanillas, 31 de julio de 2020</b></p><br><br>Esta DdP, anula y sustituye a la de fecha: <b>01/10/2018</b> | Firmado por el fabricante (Nombre y cargo):<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><p style="text-align: center;"><b>Antonio Rueda Meléndez, Gerente</b></p> |
|---|--|



INDUCERAMA, S.L.  
Avda. de Ortega y Gasset, km 8  
29590 CAMPANILLAS - Málaga - ESPAÑA



06

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N° P10

EN 771-1:2011+A1:2015

MACIZO PERFORADO DE 10

PIEZA DE ARCILLA COCIDA P CON PERFORACIÓN VERTICAL PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 232x100x103 mm

- USOS PREVISTOS EN:
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES
  - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO
  - ELEMENTOS INTERIORES Y EXTERIORES
  - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS
  - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS

Organismo Notificado n° ---

|   |   |
|---|---|
| Dimensiones y tolerancias dimensionales | Longitud x Altura x Anchura (mm): 232 x 100 x 103   |
|   | Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1   |
| Configuración                           |   |
|   | Porcentaje de huecos: Grupo 2   |
|   | Planicidad de las caras: NPD  |
|   | Paralelismo de las caras: NPD   |
| Resistencia a compresión                | $\geq 25,0 \text{ N/mm}^2$<br>Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II  |
| Estabilidad dimensional                 | Expansión por humedad: $\leq 0,4 \text{ mm/m}$  |
| Resistencia a la adherencia             | $0,15 \text{ N/mm}^2$ (con morteros de uso corriente y ligeros [L])   |
| Contenido en sales solubles activas     | S0 (No dejar expuesto)  |
| Reacción al fuego                       | Euroclase A1 (% Materia orgánica $\leq 1 \%$ )  |
| Absorción de agua                       | NPD (No dejar expuesto)   |
| Permeabilidad al vapor de agua          | $\mu = 5/10$  |
| Aislamiento acústico                    | Densidad aparente ( $\text{kg/m}^3$ ) = 875   |
|   | Categoría de Tolerancia = D1 ( $\pm 10 \%$ )  |
|   | Configuración: Como anteriormente   |
| Propiedades térmicas                    | $\lambda_{10, \text{ seco, pieza}} = 0,35 \text{ W/mK}$ (Catálogo de elementos constructivos del CTE)<br>(Densidad del material $1800 \text{ kg/m}^3$ - Configuración como anteriormente) |
| Durabilidad frente al hielo/deshielo    | F0 (No dejar expuesto)  |
| Sustancias peligrosas                   | NPD   |