

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº Termonieves 19

| ESPECIALIDAD EN: ATOBAS | - BARDOS - CUADRADOS - BLOQUES | | | |
|---|---|-------------------------|--------------|--|
| (1) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO TIPO | PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 300x200x190 mm | | | |
| (2) IDENTIFICACIÓN PRODUCTO | Termonieves de 19 | | | |
| (3) USO O USOS PREVISTOS | - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO - ELEMENTOS INTERIORESY EXTERIORES - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS - ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS | | | |
| (4) FABRICANTE | CERÁMICA VIRGEN DE LAS NIEVES, S.L. Ctra. Agost-Alicante, Km. 9,5 03698 Agost (Alicante) - ESPAÑA | | | |
| (5) SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFI | CACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES: 4 | | | |
| (6) NORMA ARMONIZADA: | EN 771:2011+A1:2015 | Organismo Notificado nº | | |
| (7) PRESTACIONES DECLARADA | AS | | | |
| Características esenciales | Prestaciones | | | |
| Dimensiones y tolerancias dimensionales | Longitud x Altura x Anchura (mm): 300 x200 x190 | | | |
| | Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1 | | | |
| Configuración | Porcentaje de huecos: Grup | 0 3 | 300 | |
| | Planicidad de las caras: NP | סי | 200 | |
| | Paralelismo de las caras: N | PD | Cottas en mm | |
| Resistencia a compresión media | ≥ 10,0 N/mm² Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II | | | |
| Estabilidad dimensional | Expansión por humedad: ≤ 0,4 mm/m | | | |
| Resistencia a la adherencia | 0,15 N/mm² (con morteros de uso corriente y ligeros [L]) | | | |
| Contenido en sales solubles activas | S0 | | | |
| Reacción al fuego | Euroclase A1 (% Materia orgánica ≤ 1 %) | | | |
| | | | | |

"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: Agost, 18 de enero de 2022

Firmado por el fabricante (Nombre y cargo):

 μ = 5/10

Densidad aparente (kg/m³) = 890

Categoría de Tolerancia = D1 (±10 %)

 $\label{eq:local_conformal} Configuración: Como anteriormente $$\lambda_{10,\,seco,\,pieza} = 0,49 \text{ W/mK (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745)}$$$

F0 NPD

(Densidad del material 1800 kg/m³ - Configuración: como anteriormente)



Esta DdP, anula y sustituye a la de fecha: ---

Permeabilidad al vapor de agua

Durabilidad frente al hielo/deshielo

Aislamiento acústico

Propiedades térmicas

Sustancias peligrosas



CERÁMICA VIRGEN DE LAS NIEVES, S.L. Ctra. Agost-Alicante, Km. 9,5 03698 Agost (Alicante) - ESPAÑA



22

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº Termonieves 19

EN 771:2011+A1:2015

Termonieves de 19

PIEZA DE ARCILLA COCIDA P PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA PROTEGIDA DE CATEGORÍA II, de 300x200x190 mm

USOS PREVISTOS EN:

- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ESTRUCTURALES
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS FRENTE AL FUEGO
- ELEMENTOS INTERIORESY EXTERIORES
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS
- ELEMENTOS CON EXIGENCIAS TÉRMICAS

Organismo Notificado nº

| Dimensiones y tolerancias | Longitud x Altura x Anchura (mm): 300 x200 x 190 | | |
|--------------------------------------|---|--|--|
| dimensionales | Categoría de Tolerancia / Recorrido: T1/ R1 | | |
| Configuración | 200 Cotes an mm | | |
| | Porcentaje de huecos: Grupo 3 | | |
| | Planicidad de las caras: NPD | | |
| | Paralelismo de las caras: NPD | | |
| Resistencia a compresión media | ≥ 10,0 N/mm ² Carga perpendicular a la TABLA. Pieza categoría II | | |
| Estabilidad dimensional | Expansión por humedad: ≤ 0,4 mm/m | | |
| Resistencia a la adherencia | 0,15 N/mm² (con morteros de uso corriente y ligeros [L]) | | |
| Contenido en sales solubles activas | S0 | | |
| Reacción al fuego | Euroclase A1 (% Materia orgánica ≤ 1 %) | | |
| Permeabilidad al vapor de agua | $\mu = 5/10$ | | |
| Aislamiento acústico | Densidad aparente (kg/m³) = 890 | | |
| | Categoría de Tolerancia = D1 (±10 %) | | |
| | Configuración: Como anteriormente | | |
| Propiedades térmicas | λ _{10, seco, pieza} = 0,49 W/mK (Tabla A.1 del Anexo A de la EN 1745) (Densidad del material 1800 kg/m³ - Configuración como anteriormente) | | |
| Durabilidad frente al hielo/deshielo | F0 | | |
| Sustancias peligrosas | NPD | | |