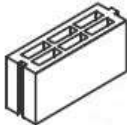


DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 771-3-ELI-PH-BZ-2

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
771-3-ELI-PH- Boltar zidarie BZ2
- Utilizarea preconizată:
In pereti, stalpi si pereti despartitori
- Fabricant:
S.C. ELIS PAVAJE S.R.L.
P.L. sat Stoenesti, Com. Aricestii Rahtivani jud. Prahova tel.0244/380835, fax.0244/380838
- Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței:
Sistemul 2+
- Standard armonizat: SR EN 771-3:+A1:2015.
Organism notificat: 2003
- Performanțe declarate:

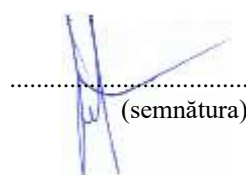
| Caracteristici esențiale | | Performanță |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiuni si tolerante dimensionale | Lungime | 400mm |
| | Latime | 125mm |
| | Inaltime | 195mm |
| | Clasa de toleranta | Clasa D1 |
| Configuratie | Forma si caracteristici |  |
| | Grup in conformitate cu EN 1996-1-1(EC6) | Grup 2 |
| Rezistenta la compresiune | Rezistenta medie la compresiune | $\geq 7 \text{ N/mm}^2$ |
| | Directia de incarcare | Perpendicular pe fetele de asezare |
| | Categoria elementului | Categoria I |
| Stabilitate dimensionala | Dilatate datorata umiditatii | $< 1.5 \text{ mm/m}$ |
| Rezistenta de aderenta | Rezistenta de aderenta la forfecare | 0.15 N/mm^2 (EN 998-2:2003 anexa C) |
| Reactia la foc | | Euroclasa A1 fara incercare |
| Absorbția de apa | | $10 \text{ g/m}^2 \cdot \text{s}$ |
| Permeabilitatea la vaporii de apa | | 5/15 (ST EN 1745:2012 tab. A3) |
| Izolare acustica impotriva zgomotului aerian direct | Densitate aparenta in stare uscata | 1245 Kg/m^3 |
| | Configuratie: dimensiuni si tolerante | A se vedea configuratia |
| Rezistenta termica | Conductivitatea termica echivalenta | $1,11 \text{ W/mK}$ (ST EN 1745:2012 tab. A3) |
| Durabilitate la inghet / dezghet | | NPD, un trebuie expusi |
| Substante periculoase | | Nu contin |

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Mihaiu Adrian, Responsabil controlul productiei in fabrica

Stoenesti, 01.04.2022
(locul și data emiterii)


(semnătura)

