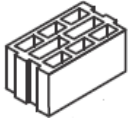


## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 771-3-ELI-AB-BZ-1

- Cod unic de identificare al produsului-tip:  
771-3-ELI-AB- Boltar zidarie BZ1
- Utilizarea preconizată:  
In pereti, stalpi si pereti despartitori
- Fabricant:  
S.C. ELIS PAVAJE S.R.L.  
Petresti, str.Zorilor.nr1, jud. Alba tel.0258/743682, fax.0258/743284,
- 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	300mm
	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	Dilatatare datorata umiditatii	$< 1.5 \text{ mm/m}$
Rezistenta de aderenta	Rezistenta de aderenta la forfecare	$0.15 \text{ N/mm}^2$ (EN 998-2:2003 anexa C)
Reactia la foc		Euroclasa A1 fara incercare
Absorbtia de apa		$10 \text{ g/m}^2 \cdot \text{s}$
Permeabilitatea la vaporii de apa		5/15 (ST EN 1745:2012 tab. A3)
Izolarea acustica impotriva zgomotului aerian direct	Densitate aparenta in stare uscata	$970 \text{ Kg/m}^3$
	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 trebuiesc 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:

Stef Simion, Responsabil controlul producției în fabrica

Petresti, 01.04.2021  
(locul și data emiterii)

.....  
(semnătura)

