


DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

nr. 29-25/38DM-E Categoria I

1. **Cod unic de identificare al produsului tip:** Bloc Europoroton tip 25/38DM-E
Element pentru zidărie din argilă arsă: P
2. **Utilizare preconizată:** în pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori pentru zidărie protejată
Utilizare specifică: pentru zidării exterioare sau/și interioare, structurale sau/și nestructurale, tencuite (protejate împotriva penetrării apei)
3. **Fabricant: SC EURO CARAMIDA SA**
Punct de lucru: strada Cărmăzii, nr. 1, sat Biharia, com. Biharia, jud Bihor
4. **Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței :** 2+
5. a. **Standard armonizat:** SR EN 771-1+A1:2015 Specificații ale elementelor pentru zidărie.
Partea 1: Elemente pentru zidărie din argilă arsă.
b. **Organism notificat:** ALL CERT PRODUCT , a efectuat inspecția inițială a locului de producție și a controlului producției în fabrică, efectuează supravegherea, evaluarea, examinarea continuă și acceptarea controlului producției în fabrică, în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constanței performanței 2+ și a emis certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică având numărul 2232-CPR - 177

Tip:		P		element pentru zidărie de argilă arsă	
6. Performanța declarată:					
Caracteristici esențiale		UM	Performanța declarată		Standardul de încercări
Dimensiuni și toleranțe			T1	R1	SR EN 772-16
Lungime:	mm	390	±8	12	SR EN 772-16
Latime:	mm	240	±6	9	SR EN 772-16
Înălțime:	mm	238	±6	9	SR EN 772-16
Toleranța:	clasa	T1			SR EN 772-16
Domeniu:	clasa	R1			SR EN 772-16
Planeitate a fetelor de asezare:	mm	NPD			-
Paralelism al fetelor de asezare:	mm	NPD			-
Configurație	Element cu goluri verticale cu locaș de mortar	-			-
	Grupa de produs:	-	G2		SR EN 1996-1-1+A1:2013
	Grosime pereți exteriori	mm	≥10		SR EN 772-16
	Grosime pereți interiori	mm	≥5		SR EN 772-16
	Volu de goluri:	%	≤ 55		SR EN 772-3
Rezistența la compresiune	Categoria	-	I		SR EN 772-1
	Rezistența medie la compresiune	N/mm ²	10		SR EN 772-1
	Direcția de încărcare	-	Perpendicular pe fețele de asezare		-
Stabilitate dimensională-dilatate datorată umidității:	mm/m	NPD			-
Aderența:	N/mm ²	0,12			SR EN 998-2
Continut de saruri solubile active:	clasa	S0			SR EN 772-5
Reacția la foc	clasa	A1			2000/605/CE
Absorbție de apă:	%	NPD			SR EN 772-21
Permeabilitate la vapori de apă	-	5/10			SR EN 1745
Izolarea acustică împotriva zgomotelor aeriene directe	Densitate aparentă în stare uscată	Kg/m ³	800		SR EN 772-13
	Toleranțe	Clasa / %	D1	10	SR EN 772-16
	Configurație	-	A se vedea configurația		-
Conductivitate termică λ10, uscat element	W/mK	max 0.5			SR EN 1745
Durabilitate: (rezistența la îngheț dezghet)	clasa	F0			SR EN 771-1
Substanțe periculoase	-	NPD			-

*NPD – nici o performanță determinată, domeniul de utilizare preconizat nu impune.

7. Performanța produsului identificat mai sus, la punctul 1, 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, la punctul 3.

Semnată pentru și în numele fabricantului SC EURO CARAMIDA SA de către:

Ciprian Mușet
Director General

Biharia
10.07.2023