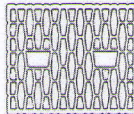


DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

nr. EVOCERAMIC 29, P, Categoria I

1. **Cod unic de identificare al produsului tip:** EVOCERAMIC 29
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:** CEMACON S.A.
Punct de lucru: Loc. Zalău, Str. Fabricii, nr. 1, jud. Sălaj
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: SRAC CERT S.R.L. București, 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
2003-CPR-896

Tip:		P		element pentru zidărie de argila arsă		
6. Performanța declarată:						
Caracteristici esențiale		UM	Performanța declarată		Standardul de încercări	
Dimensiuni si tolerante				T1	R2	SR EN 772-16
Lungime:		mm	240	±6	5	SR EN 772-16
Latime:		mm	290	±7	5	SR EN 772-16
Inaltime:		mm	238	±6	5	SR EN 772-16
Toleranta:		clasa	T1			SR EN 772-16
Domeniu:		clasa	R2			SR EN 772-16
Planeitate a fetelor de asezare:		mm	NPD			-
Paralelism al fetelor de asezare:		mm	NPD			-
Configurație	Element cu goluri vertical și cavități de prindere	-				-
	Grupa de produs:	-	G2			SR EN 1996-1-1+A1:2013
	Grosime pereti exteriori	mm	≥10			SR EN 772-16
	Grosime pereti interiori	mm	≥5			SR EN 772-16
	Volum de goluri:	%	≤ 55			SR EN 772-3
Rezistenta la compresiune	Categoria	-	I			SR EN 772-1
	Rezistența medie la compresiune	N/mm²	10			SR EN 772-1
	Direcția de încărcare	-	Perpendicular pe fețele de asezare			-
Stabilitate dimensionala-dilatare datorată umiditatii:		mm/m	NPD			-
Aderenta:		N/mm²	0,15			SR EN 998-2
Continut de saruri solubile active:		clasa	S0			SR EN 772-5
Reactia la foc		clasa	A1			2000/605/CE
Absorbție de apa:		%	NPD			SR EN 772-21
Permeabilitate la vapori de apa		-	5/10			SR EN 1745
Izolare acustică împotriva zgomotelor aeriene directe	Densitate aparentă în stare uscată	Kg/m³	725			SR EN 772-13
	Toleranțe	Clasa / %	D2	5		SR EN 772-16
	Configurație	-	A se vedea configurația			-
Conductivitate termica λ10, uscat element		W/mK	0,175 metoda P3			SR EN 1745
Durabilitate: (rezistenta la inghet dezghet)		clasa	F0			SR EN 771-1
Substante 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.

Semnata pentru și în numele fabricantului CEMACON S.A. de către:



Daniel Șologon
Director General

Cluj-Napoca
10.01.2022