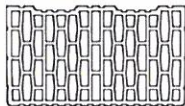


DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
nr. EVOCERAMIC 44, P, Categoria II

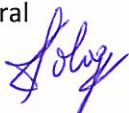
- Cod unic de identificare al produsului tip: EVOCERAMIC 44**
Element pentru zidărie din argilă arsă: P
- Utilizare preconizată:** în pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori pentru zidărie protejată
Utilizare specifică: pentru zidării exterioare sau/și interioare, structurale sau/și nestructurale tencuite (protejate împotriva penetrării apei)
- Fabricant: CEMACON S.A.**
Punct de lucru: strada Fabricii, nr. 1, loc. Recea, com. Virșolț, jud Sălaj
- Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței :** 4
- 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:** -

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	440	±8	6	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 verticale cu locaș de mortar	-			-	
	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	-	II		SR EN 772-1	
	Rezistența medie la compresiune	N/mm²	7.5		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	
Absorbtie 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	670		SR EN 772-13	
	Toleranțe	Clasa / %	D1	10	SR EN 772-16	
	Configurație	-	A se vedea configurația		-	
Conductivitate termica λ10, uscat element		W/mK	0,188 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.

- 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 CEMACON S.A. de către:

Daniel Șologon
Director General



Cluj-Napoca
01.02.2023