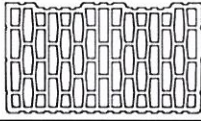


DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
nr. EVO CERAMIC 44, P, Categoria I

- Cod unic de identificare al produsului tip:** EVO CERAMIC 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. Virșoț, jud Sălaj
- Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței :** 2+
- 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 – 1213

Tip:		P		element pentru zidărie de argila arsă		
6. Performanța declarată:						
Caracteristici esențiale		UM	Performanța declarată		Standardul de încercări	
Dimensiuni și toleranțe			T2	R2	SR EN 772-16	
Lungime:		mm	240	±4	5	SR EN 772-16
Lățime:		mm	440	±5	6	SR EN 772-16
Înălțime:		mm	238	±4	5	SR EN 772-16
Toleranța:		clasa	T2		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 pereți exteriori	mm	≥10		SR EN 772-16	
	Grosime pereți interiori	mm	≥5		SR EN 772-16	
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-dilatare datorată umidității:		mm/m	NPD		-	
Aderența:		N/mm ²	0,15		SR EN 998-2	
Conținut 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	670		SR EN 772-13	
	Toleranțe	Clasa / %	D2	5	SR EN 772-16	
	Configurație	-	A se vedea configurația		-	
Conductivitate termică λ10, uscat element		W/mK	0,188 metoda P3		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.

- 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

01.02.2023