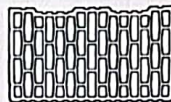


DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

nr. EVOCERAMIC 44, P, Categoria II

1. Cod unic de identificare al produsului tip: **EVOCERAMIC 44**
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: strada Fabricii, nr. 1, loc. Recea, com. Virșolț, jud. Sălaj
4. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței: **4**
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: **-**

Tip:		P	element pentru zidărie de argila arsă		
6. Performanța declarată:					
Caracteristici esențiale		UM	Perfomanța 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
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	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.

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
01.04.2024

