

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
nr. EVOCERAMIC ½ 44 Super TH, P, Categoria II

- Cod unic de identificare al produsului tip: EVOCERAMIC ½ 44 Super TH**
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, structurale sau/și nestructurale tencuite (protejate împotriva penetrării apei)
- Fabricant: CEMACON S.A.**
 Sediul social: Calea Turzii nr. 178 K, etaj 1, Cluj-Napoca, jud. Cluj
 Punct de lucru: Loc. Zalău, Str. Fabricii, nr. 1, 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: -

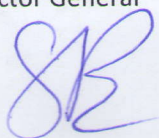
Tip:		P	element pentru zidărie de argila arsă		
5. Performanța declarată:					
Caracteristici esențiale		UM	Performanța declarată		Standardul de încercări
Dimensiuni si tolerante				T1 R2	SR EN 772-16
Lungime:		mm	115	±4 3	SR EN 772-16
Latime:		mm	440	±8 6	SR EN 772-16
Inaltime:		mm	238	±6 5	SR EN 772-16
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	-			-
		Grupa de produs:	-	G2 G2S	SR EN 1996-1-1+A1:2013 P 100-1/2013
	Grosime pereti exteriori	mm	≥11		SR EN 772-16
	Grosime pereti interiori	mm	≥6		SR EN 772-16
	Volum de goluri:	%	≤50		SR EN 772-3
	Rezistenta la compresiune	Categoria	-	II	
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 998-2:2010
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	810		SR EN 772-13
	Toleranțe	Clasa / %	D1	10	SR EN 772-16
	Configurație	-	A se vedea configurația		-
Conductivitate termica λ10, uscat element		W/mK	0,146 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.

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

Liviu Stoleru
 Director General



Cluj-Napoca
 24.06.2019