

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

nr. Evoceramic Plus 10 NF,P, Categoria I

1. **Cod unic de identificare al produsului tip:** Evoceramic Plus 10 NF
Element pentru zidărie din argilă arsă: P
2. **Utilizare preconizată:** în pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori pentru zidărie protejată
Utilizare specifică: Pentru pereți interiori, tencuiți (protejați împotriva acțiunii apei), pus în opera cu mortar în strat subțire
3. **Fabricant: CEMACON.SA**
Punct de lucru: strada Cărmizii, nr. 1, sat Biharia, com. Biharia, jud Bihor
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 - 1507

Tip:	P		element pentru zidărie de argila arsă			
6. Performanța declarată:						
Caracteristici esențiale		UM	Performanța declarată		Standardul de încercări	
Dimensiuni si tolerante				Tm	R2+	SR EN 772-16
Lungime:		mm	500	±6	7	SR EN 772-16
Latime:		mm	100	±3	3	SR EN 772-16
Înălțime:		mm	249	±0.5	1	SR EN 772-16
Toleranța:		clasa	Tm			SR EN 772-16
Domeniu:		clasa	R2+			SR EN 772-16
Planeitate a fetelor de asezare:		mm	1			SR EN 772-20
Paralelism al fetelor de asezare:		mm	1			SR EN 772-16
Configurație	Element cu goluri verticale cu sistem de Nut si Feder	-			-	
	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	
Rezistența la compresiune	Categoria	-	I		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 dimensională-dilatare datorată umidității:		mm/m	NPD		-	
Aderența:		N/mm²	0,15		SR EN 998-2	
Continut 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	
Izolare acustică împotriva zgomotelor aeriene directe	Densitate aparentă în stare uscată	Kg/m³	750		SR EN 772-13	
	Toleranțe	Clasa / %	D2	5	SR EN 772-16	
	Configurație	-	A se vedea configurația		-	
Conductivitate termică λ10, uscat element		W/mK	0.239 metoda P2,P4		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.

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
15.06.2026