

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

nr. EVOCERAMIC 29 LMS, LD, Clasa I

1. **Cod unic de identificare al produsului tip:** EVOCERAMIC 29 LMS
Element pentru zidărie din argilă arsă: LD
2. **Utilizare preconizată:** în pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori protejați
Utilizare specifică: pentru zidării exterioare sau/și interioare, nestructurale tencuite (protejate împotriva penetrării apei)
3. **Fabricant: S.C. CEMACON S.A.**
 Sediul social: Calea Dorobanților, nr. 48, et. I, Clădirea Silver Business Center, Cluj-Napoca, jud. Cluj
 Punct de lucru: strada Fabricii, nr. 1, loc. Recea, com. Virșolt, jud. Sălaj
4. **Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței :** 2+
5. **a. Standard armonizat:** SR EN 771-1:2011 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 – 994

Tip:		LD		element pentru zidărie de argila arsă							
6. Performanta 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		290		±7		5		SR EN 772-16	
Inaltime:		mm		238		±6		5		SR EN 772-16	
Toleranta:		clasa				T1				SR EN 772-16	
Interval acceptat:		clasa				R2				SR EN 772-16	
Grosime pereti exteriori		mm				≥11				SR EN 772-16	
Grosime pereti interiori		mm				≥6				SR EN 772-16	
Planeitate fete de asezare:		mm				NPD				-	
Paralelism al fetelor de asezare:		mm				NPD				-	
Grupa de produs:		-				2 S				EC 6	
Volum de goluri:		%				≤ 50				SR EN 772-3	
Densitate aparenta:		Kg/m³				750				SR EN 772-13	
Clasa de abateri:		Clasa %		D1		10				SR EN 772-16	
Rezistenta la compresiune 1: medie	Clasa	-				I				SR EN 772-1	
	Perpendicular pe fata de asezare	N/mm²				12,5				SR EN 772-1	
	Perpendicular pe capat	N/mm²				NPD				-	
Aderenta:		N/mm²				0,15				SR EN 1025-3	
Conductivitate termica λ10, uscat element		W/mK				0,184				SR EN 1745:2012	
Permeabilitatea vaporilor de apa		-				NPD				-	
Durabilitate: (rezistenta la inghet dezghet)		clasa				F0				SR EN 771-1	
Absortia de apa:		%				NPD				-	
Viteza initiala de absortie a apei		Kg/m²min				NPD				-	
Continut activ de saruri solubile:		clasa				S0				SR EN 772-5	
Stabilitate dimensionala-dilatatare datorita umiditatii:		mm/m				NPD				-	
Reactia la foc		clasa				A1				96/603/EC	
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.

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

Liviu Stoleru
 Director General



Cluj-Napoca
 26.06.2017