

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA
Nr. CS –U

1. Cod unic de identificare al produsului tip:
Element pentru zidarie de argila arsa, caramida CS
2. Utilizarea preconizată a produsului :
Utilizare în zidarie neprotejată.
3. Fabricant:

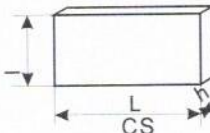
S.C. CERAMUS S.A.
Str. Fundatura Gruiului nr.2, Loc. Campulung-Argeș, Jud. Argeș
Tel.037407333

4. Sistemul de evaluare și verificare a constantei performanței produsului pentru construcții:
Sistem 2+

5. Standard armonizat: SR EN 771-1+A1:2015

6. Organismul S.C. QUALITY-CERT S.A. BUCUREȘTI / NB 1870 , a efectuat inspectarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică precum și supravegherea și evaluarea continuă a controlului producției în fabrică, în cadrul sistemului: 2+ și a emis:
certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică nr:
1870 – CPR – 415

7. Performanța declarată:

7. Performanta declarata:		U - element pentru zidarie din argila arsa neprotejata				
Tip:						
Caracteristici esentiale:		Performanta			Specificatiile tehnice armonizate	
Dimensiuni si tolerante :			T1	Rm		SR EN 771-1+A1:2015
Lungime	mm	240	± 6	10		
Latime	mm	115	± 4	6		
Inaltime	mm	23	± 3	4		
Toleranta	clasa	T1				
Interval acceptat	clasa	Rm				
Configuratie		Element plin				
Izolare acustica: - densitatea aparenta in stare uscata	kg/m³	1850(±92)			SR EN 772-13	
Clasa de abateri	clasa	D2				
Rezistenta medie la compresiune : (perpendicular pe fata de asezare – 240x115 mm)	N/mm²	min. 15			SR EN 772-1+A1:2016	
Categoria	-	I				
Continut de saruri solubile active	clasa	S2			SR EN 772-5/2002	
Permeabilitate la vapori de apa	-	μ =5/10			Valoare tabelara conf. SR EN 1745	
Rezistenta termica: - conductivitatea termica la 10°C λ _{10,usc,elem} (max.)	W/mK	0,540			SR EN 1745 :2020;SR EN ISO 6946/2017	
Reactia la foc	Euroclasa	A1			CD 96/603/EC +2000/605/EC	
Durabilitatea la inghet-dezghet	-	NPD				
Aderenta	N/mm²	NPD				
Stabilitate dimensionala – Dilatare datorata umiditatii	-	NPD				
Absorbtia de apa	%	NPD				
Substante periculoase	-	NPD				

8. Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 7.
9. Domeniul de utilizare specific: este prevăzută utilizarea în pereți nestructurali sau cota parte din structurali, panouri de umplutură, placare, și zidării neprotejate, la interior sau exterior. Produsele nu se vor utiliza în zidarie cu rosturi subțiri.

Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către
Director ,
Mirea Dorin
01.04.2025
Campulung - Argeș

