

DECLARATIE DE PERFORMANTA
Nr. CS -U

1. Cod unic de identificare al produsului tip:
Element pentru zidarie de argila arsa, caramida CS
2. Utilizarea preconizata a produsului :
Utilizare in zidarie neprotejata.

3. Fabricant:

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

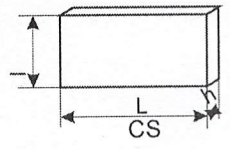
4. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii:
Sistem 2+

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

6. Organismul S.C. QUALITY-CERT S.A. BUCURESTI / NB 1870 , a efectuat inspectarea initiala 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. Performanta declarata:

Tip:		U - element pentru zidarie din argila arsa neprotejata		
Caracteristici esențiale:		Performanța		Specificațiile tehnice armonizate
Dimensiuni si tolerante :			T1	Rm
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/m ³	1850(±92)		
Clasa de abateri	clasa	D2		
Rezistenta medie la compresiune : (perpendicular pe fata de asezare – 240x115 mm)	N/mm ²	min. 15		
Categoria	-	I		SR EN 771-1+A1:2015
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 ⁰ C λ _{10,usc,elem} (max.)	W/mK	0,530		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/mm ²	NPD		
Stabilitate dimensionala – Dilatare datorata umiditatii	-	NPD		
Absorbția 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 prevazuta utilizarea in pereti nestructurali sau cota parte din structurali, panouri de umplutura, placare, zidarii neprotejate, la interior sau exterior. Produsele nu se vor utiliza in zidarie cu rosturi subtiri.

Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantu identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre

Director ,
Mirea Dorin
07.02.2023

Campulung - Arges

