

DECLARATIE DE PERFORMANTA
Nr. CPL -P - II

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
Element pentru zidarie de argila arsa, caramida PL II

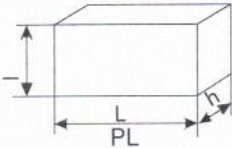
2. Utilizarea preconizata a produsului :
Pereti de zidarie, stalpi si pereti despartitori pentru zidarie protejata

3. Fabricant:
S.C. CERAMUS S.A.
Str. Fundatura Gruului nr.2, Loc. Campulung-Arges, Jud. Arges
Tel. 0374073733

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

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

6. Performanta declarata:

6. Performanta declarata:		P - element pentru zidarie din argila arsa pentru utilizare in zidarie protejata				
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	63	± 3	6		
Toleranta	clasa	T1				
Interval acceptat	clasa	Rm				
Configuratie		Element plin				
Izolarea acustica: - densitatea aparenta in stare uscata		kg/m³	1850(±92)		SR EN 772-13	
Clasa de abateri		clasa	D2			
Rezistenta la compresiune :(perpendicular pe fata de asezare -240x115 mm)		N/mm²	min. 15		SR EN 772-1+A1:2016	
Categorie		-	II			
Continut de saruri solubile active		clasa	S0			
Permeabilitate la vapori de apa		-	μ =5/10		Valoare tabelara conf.SR EN 1745	
Aderenta (min.)		N/mm²	0,15		SR EN 1052-3:2003/A1/2007	
Rezistenta termica: -conductivitatea termica la 10°C λ _{10,usc,elem} (max.)		W/mK	0,540		SR EN 1745 :2012;SR EN ISO 10456:2008 I AC:2010	
Reactia la foc		Euroclasa	A1		CD 96/603/EC +2000/605/EC	

7. Performanta produsului identificat la punctul 1 este in conformitate cu performanta declarata de la punctul 6.

8.Domeniul de utilizare specific :elementele pentru zidarie din categ.II pot fi folosite numai pentru:pereti structurali la cladiri din clasele III si IV in zonele cu ag≤0,15g; pereti structurali la anexe gospodaresti si constructii provizorii in toate zonele seismice; elemente nestructurale pentru cladirile din clasele de importanta III si IV, pentru anexe gospodaresti si constructii provizorii – toate protejate impotriva penetrarii apei. Produsele nu se vor utiliza in zidarie cu rosturi subtiri.

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

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre
Director,
Mirea Dorin
01.04.2025
Campulung - Arges

