

DECLARATIE DE PERFORMANTA
Nr. CPL-U

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
Caramida PL

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./Fax : 0248537040/536545

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

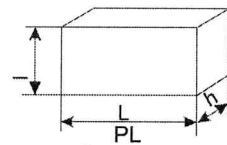
5. Standard armonizat:SR EN 771-1+A1:2015

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		
Caracteristici esențiale:		Performanța		Specificațiile tehnice armonizate
Dimensiuni si tolerante :			T1	R1
Lungime	mm	240	± 6	9
Latime	mm	115	±4	6
Inaltime	mm	63	± 3	4
Toleranta	clasa	T1		
Interval acceptat	clasa	R1		
Densitate aparenta	kg/m ³	1850(±92)		
Clasa de abateri	clasa	D2		
Rezistenta medie la compresiune :		min. 22		SR EN 772-1+A1:2016
Categoria	-	I		
Aderenta (min)	N/mm ²	0,15		Valoare tabelara conf.SR EN 998-2,anexa C
Continut de saruri solubile active	clasa	S2		
Absorbția de apa	%	max. 15		
Permeabilitate la vapori de apa	-	μ =5/10		Valoare tabelara conf.SR EN 1745
Conductivitatea termica la 10 ⁰ C λ _{10,uscat,elem (max.)}	W/mK	0,53		SR EN 1745 :2012;SR EN ISO 10456:2008 I AC:2010
Comportament la ardere	Euroclasa	A1		
Durabilitatea la inghet-dezghet	tip deteriorare	To		
Substante periculoase	-	NPD		
Clasa de calitate	-	A		Conf. NE 036-2014



SR EN 771-1+A1:2015

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 structurali,panouri de umplutura si in elemente nestructurale,in zidarii cu protectie impotriva penetrarii apei.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 fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre

Director General,
Mirea Dorin
02.11.2020

