


DECLARATIE DE PERFORMANTA: NR. 24-20NF-E		 SC EURO CARAMIDA SA Str. Caramizii.nr.1 Loc. BIHARIA, jud. BIHOR
BLOC CERAMIC CU GOLURI VERTICALE	EUROPOROTON TIP 20NF-E , P, CLS I	

1.Cod unic de identificare a produsului-tip: 20NF-E

2..Utilizare preconizata – Pereti, stalpi si compartimentari

Utilizare specifica:Pereti interiori de 20 cm si pereti exteriori structurali de 38 cm, protejati prin tencuiala

3.Fabricant : SC EURO CARAMIDA SA

4. Reprezentant autorizat –

5.Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei produsului : SISTEM 2+

6a.Standard armonizat : SR EN 771-1:2011+A1/2015 , Specificatii ale elemntelor pentru zidarie.

Partea 1-Elemente pentru zidarie din argila arsa tip P

Organismul notificat :

2232

Pe baza : 1) Controlului productiei in fabrica

CPF

2)Supravegherii si evaluarii continue a CPF NR:

CPR -177

6b. Documentul de evaluare european

-

7. Performanta declarata:

Nr. crt.	Caracteristici relevante	UM	Performanta
1	Dimensiuni		
	1.1 Dimensiuni nominale	mm	485x190x238
	1.2 Clasa de toleranta	mm	T1
	Clasa de domeniu	mm	R 1
2	Configuratie	Grupa de produs 2s Element cu goluri verticale, cu nut si feder	
3	Rc-Perpedicular cu fata de pozare Paralel cu fata de expunere Standardizata	N/mmp N/mmp N/mmp	R medie 10 clasa 1 2.5 11.5
4	Dilatate datorata umiditatii	mm/m	NPD
5	Aderenta	N/mmp	0,12
6	Continut de saruri solubile active	%	0,02
7	Reactia la foc	-	Euroclasa A1
8	Absorbtiia de apa	%	13.7
9	Permeabilitatea la vapori de apa		NPD
10	Densitate aparenta in stare uscata	Kg/mc	780
	Toleranta		D1
11	Grosimi ale peretilor int. si ext.	mm	7 interiori,15 exteriori
12	Procent de goluri	%	47
13	Proprietati termice		
	Transmitanta termica	W/mpK	1.2
	Rezistenta termica	m2K/W	0.84
	Conductivitatea termica	W/mK	0,22
12	Rezistenta la inghet-dezghet	%	0,29

8.Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate.Aceasta declaratie este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/2011 pe raspunderea exclusiva a fabricantului

Semnat din partea producatorului Puscas Ioan	
Director General	