

DECLARATIA DE PERFORMANTA

Nr. 14GV29

1.Codul unic de identificare a produsului tip : **CARAMIZI GV 290 x 140 x 88**

Tip Element : P, clasa I

2.Utilizare preconizata:in pereti, stalpi si pereti despartitori

Utilizare specifica : pentru zidarie protejata, structurala

3.Fabricant : **SC.BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A -IASI.**

PUNCT DE LUCRU SIGHISOARA

str.Viilor nr.123

Sighisoara, jud.Mures , Romania

Tel. 0040-265-772251,(2)

Fax. 0040-265-777317


e-mail: office.siceram@leier.ro

4.Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei : 2+.

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

5.b. Organismul notificat **QUALITAS . SA** , Bucuresti a emis certificatul de conformitate CPF nr. **1823-CPR-0006**

6.Performanta declarata :

Caracteristici esentiale		Performanta
Dimensiuni (mm)		
-Lungimea		290
-Latimea		140
-Inaltimea		88
Clasa de toleranta		T1
Domeniul de toleranta		R1
Configuratie	Forma si caracteristici	
	Grupa	G2
	Planeitate fete de asezare , mm	4
	Paralelism fete de asezare , mm	4
Rezistenta medie la compresiune	Categoria elementului	Clasa I
	⊥ pe fata de asezare, (N / mm ²)	15



Stabilitatea dimensională	NPD
Aderență :	
- Rezistență medie inițială la forfecare , f_{vo} , (N / mm ²)	0,374
- Rezistență caracteristică la forfecare , f_{vok} , (N / mm ²)	0,35
Conținut de săruri solubile active Mg 2 ⁺ , % , (Categorie)	0.02 (S2)
Reacția la foc (Euroclasa) , %	0.12 Euroclasa A1
Absorbția de apă	NPD
Permeabilitatea la vapori de apă	5 / 10
Izolarea acustică împotriva zgomotului aerian :	
Densitatea aparentă în stare uscată (kg / m ³)	1100
Clasa de toleranță , densitate	D 2
Conductivitatea termică în stare uscată la o temperatură medie 10°C , W / mK :	0,385
Densitatea absolută în stare uscată	NPD
Rezistență la îngheț-dezghet (Categorie)	F0
Substanțe periculoase	NPD
Aspect :	
- Fisuri pe fețele văzute , fără goluri	-max . 1 / buc pe 1/3 din înălțime -sa nu apară grupate sistematic , iar condiția de rezistență la compresiune să fie asigurată -max.6 / buc , fără să se ajungă la goluri
- Fisuri pe fețele cu goluri	
- Stirbituri la muchii și colțuri	

7. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate la punctul 6 .

Această declarație de performanță este emisă în concordanță cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 , sub unică răspundere a producătorului identificat la punctul 3 .

Semnata pentru și în numele S.C.Brikston Construction Solutions Iasi, punct de lucru Sighisoara de către

In Sighisoara
la data 05.01.2021

Director Tehnic:
Ing. Florin Lazar

