



DECLARATIA DE PERFORMANTA

Nr. 06T38ETXL

1.Codul unic de identificare a produsului tip : **TERMOBLOC T38 ET XL**

Tip Element : P

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

Utilizare specifica : pentru zidarie protejata, structurala

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

PUNCT DE LUCRU SIGHISOARA

str.Viilor nr.123

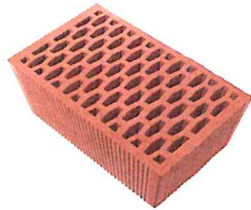
Sighisoara, jud.Mures , Romania

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		380
-Latimea		235
-Inaltimea		238
Clasa de toleranta		T1
Clasa de domeniu		R1
Configuratie	Forma si caracteristici	
	Grupa	G2
	Planeitate fete de asezare , mm	NPD
	Paralelism fete de asezare , mm	NPD
	Volumul de goluri, %	55
Rezistenta medie la compresiune	Categorie	Element categoria I
	⊥ pe fata de asezare, (N / mm ²)	15



	cu fata de asezare (N/mm ²)	2.5
Stabilitatea dimensionala		NPD
Aderenta :		
- Rezistenta medie initiala la forfecare , f_{vo} , (N / mm ²)		0,288
- Rezistenta caracteristica la forfecare , f_{vok} , (N / mm ²)		0,270
Continut de saruri solubile ,Clsa S2		0.02
Reactia la foc (pierderi de masa organica)		Euroclasa A1
Absorbția de apa . %		NPD
Permeabilitatea la vapori de apa		5 / 10
Izolatia acustica impotriva zgomotului aerian :		
Densitatea aparenta in stare uscata (kg / m ³)		840
Clasa de toleranta, densitate		D2
Conductivitatea termica la 10 ° C, λ_{10dry} , W/mK :		0,169
Densitatea absoluta in stare uscata		NPD
Rezistenta la inghet-dezghet (Categoria)		F0
Substante periculoase		NPD
Aspect :		
- Fisuri pe fetele vazute , fara goluri		-max . 1 / buc pe 1/3 din inaltime -sa nu apara grupate sistematic , iar conditia de rezistenta la compresiune sa fie asigurata -max.6 / buc, fara sa se ajunga la goluri
- Fisuri pe fetele cu goluri		
- Stirbituri la muchii si colturi		

7.Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate la punctul 6 .

Aceasta declaratie de performanta este emisa in concordanta cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 , sub unica raspundere a producatorului identificat la punctul 3 .

Semnata pentru si in numele S.C. BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A.-Punct de lucru Sighisoara de catre :

Aprobat:
Manager General
Ing. Florin Lazar Dumitru

In Sighisoara
Data: 02.06.2023

