

DECLARATIA DE PERFORMANTA

Nr. 01 T30

1.Codul unic de identificare a produsului tip : **TERMOBLOC T30**

2.Utilizare : **ELEMENT P pentru pereti protejati**

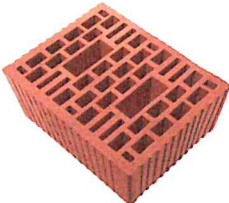
3.Fabricant : **SC.SICERAM . SA**
 str.Viilor nr.123
 Sighisoara, jud.Mures , Romania
 Tel. 0040-265-772251,(2)
 Fax. 0040-265-777317
 e-mail: office.siceram@leier.ro

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 si a emis certificatul de conformitate CPF nr. **1823-CPR-0006**

6.Performanta declarata :

Caracteristici esentiale		Performanta
Dimensiuni (mm)		
-Lungimea		290
-Latimea		240
-Inaltimea		188
Clasa de toleranta		T1+
Domeniul de toleranta		R1
Configuratie	Forma si caracteristici	
	Grupa	G2
	Planeitate fete de asezare , mm	≤ 5
	Paralelism fete de asezare , mm	≤ 4
	Volumul de goluri, %	≤ 55
	Grosimea medie a peretelui interior, mm	8.5
	Grosimea medie a peretelui exterior,mm	12.5
	Grosimea combinate a peretilor longitudinali,minim %	22
	Grosimea combinate a peretilor transversali,minim %	35

Rezistenta la compresiune	Categoria	I
	Valoarea rezistentei la compresiune \perp pe fata de asezare	≥ 10
	Directia \perp pe capete N / mm^2	≥ 2.5
Stabilitatea dimensionala		NPD
Aderenta :		
- Rezistenta medie initiala la forfecare , f_{vo} , N / mm^2		0,310
- Rezistenta caracteristica la forfecare , f_{vok} , N / mm^2		0,287
Continut de saruri solubile active(Mg^{2+}) (%))		0.01
Reactia la foc (Euroclasa)		A1
Absorbția de apa,		NPD (nu se lasa expusa)
Permeabilitatea la vapori de apa, μ		5 / 10
Izolatia acustica impotriva zgomotului aerian : Densitatea aparenta in stare uscata Configuratia		725 kg / m ³ (D2)
Conductivitatea termica , W / mK :		0,183
Densitatea absoluta in stare uscata		NPD
Durabilitate-Rezistenta la inghet-dezghet (Categoria)		F0
Substante periculoase		NPD
Aspect :		
- Fisuri pe fetele vazute , fara goluri		-max . 1 / buc pe 1/3 din inaltime
- Fisuri pe fetele cu goluri		-sa nu apara grupate sistematic , iar conditia de rezistenta la compresiune sa fie asigurata
- Stirbituri la muchii si colturi		-max.6 / buc, fara sa se ajunga la goluri

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. SICERAM S.A. Sighisoara de catre :

Aprobat :
Dir. Tehnic
Ing. Lazar Florin




23.07.2020