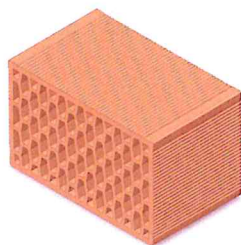


SC. SICERAM . SA

FISA PRODUS TIP - TERMOBLOC T38 ET

SR EN 771 - 1 + A1 : 2015



Descriere produs :
Domeniu de utilizare :

Element de zidarie din argila arsa , cu goluri verticale , tip P , categoria I.
Realizarea constructiilor, deoarece pe intregul lor ciclu de viata nu reprezinta o amenintare pentru igiena , sanatatea si siguranta atat a lucratorilor cat si a ocupantilor lor si ca nu exercita un impact exagerat asupra calitatii mediului .

Utilizare preconizata :

Realizarea peretilor de zidarie , a stalpilor si a peretilor despartitori , protejati . Nu sunt destinate utilizarii cu mortar subtire .

Utilizare specifica :

Pentru realizarea zidariilor protejate , structurale .

Sistemul de evaluare si verificare a performantei :

2+

Dimensiuni (mm) :

-L / l / h

380 x 240 x 188

Set de identificare :

A

Rezistenta la compresiune , N/mm² (⊥ pe fata de asezare) :

min.15

Rezistenta la compresiune , ⊥ pe capete , N/mm² :

min. 2,5

Densitate aparenta , kg/m³:

735

Tolerante , % :

D2

Clasa de toleranta :

T1+

Domeniul de toleranta :

R1

Planeitate fete de asezare,mm max. :

6

Paralelism fete de asezare,mm max. :

4

Densitatea neta uscata :

NPD

Categoria de toleranta :

NPD

Grosimea combinata a peretilor longitudinali, minim, %

22

Grosimea combinata a peretilor transversali, minim %

35

Grosimea medie a peretelui interior ,mm

8.5

Grosimea medie a peretelui exterior,mm

12.5

Grupa de unitate :

G2

Volum de goluri , % :

≤ 55

Aderenta :

-rezistenta medie initiala la forfecare , N/mm²

0,291

-rezistenta caracteristica la forfecare , N/mm²

0,277

Conductivitatea termica la 10⁰C, λ_{10dry} , W/mK :

0,223

Durabilitatea-Rezistenta la inghet-dezghet :

Clasa F0 (nu se lasa expusa)

Permeabilitatea la vapori de apa , μ :

5/10

Absorbția de apă, % :
Viteza inițială de absorbție a apei :
Conținut de săruri solubile active (Mg^{2+}) (%)
Reacția la foc :
Substanțe periculoase :

NPD (nu se lasă expusă)
NPD
0.01
Clasa A1
NPD

Condiții de aspect :

- fisuri pe fețele văzute , fără goluri
- fisuri pe fețele cu goluri

- stirbituri la muchii și colțuri

- max.1/buc , pe 1/3 din înălțime
- să nu apară grupate sistematic , iar condiția
de rezistență la compresiune să fie asigurată
- max.6/buc , fără să se ajungă la goluri

Necesar m^3 zidărie :

54 buc.

Necesar m^2 zidărie (grosime 38 cm) :

20 buc.

Codificarea produsului :

CL	P	I	15	735 (D2)	380x240x188	A	T1+	R1	A0,291	L 0,223	V
----	---	---	----	------------	-------------	---	-----	----	--------	---------	---

Aprobat: Director Tehnic
Ing. Florin Lazar

