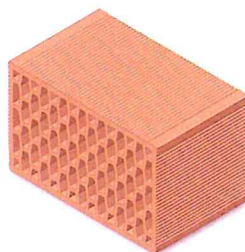


## SC . BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS SA PUNCT DE LUCRU SIGHISOARA

### FISA PRODUS TIP – LEIERTHERM 38 S

SR EN 771 - 1 + A1 : 2015



<p><b>Descriere produs :</b></p> <p><b>Domeniu de utilizare :</b></p> <p><b>Utilizare preconizata :</b></p> <p><b>Utilizare specifica :</b></p> <p><b>Sistemul de evaluare si verificare a performantei :</b></p> <p><b>Dimensiuni ( mm ) :</b></p> <p>-L / l / h</p> <p><b>Set de identificare :</b></p> <p><b>Rezistenta medie la compresiune , N/mm<sup>2</sup>( ⊥ pe fata de asezare ) :</b></p> <p><b>Rezistenta medie la compresiune , (    cu fata de asezare) N/mm<sup>2</sup> :</b></p> <p><b>Densitate aparenta , kg/m<sup>3</sup>:</b></p> <p><b>Tolerante , % :</b></p> <p><b>Clasa de toleranta :</b></p> <p><b>Clasa de domeniu :</b></p> <p><b>Planeitate fete de asezare,mm max. :</b></p> <p><b>Paralelism fete de asezare,mm max. :</b></p> <p><b>Densitatea neta uscata :</b></p> <p><b>Categoria de toleranta :</b></p> <p><b>Grosimea combinata a peretilor de la un capat la altul, %</b></p> <p><b>Grosimea combinata a peretilor de la o fata la alta, %</b></p> <p><b>Grosimea medie a peretelui interior ,mm</b></p> <p><b>Grosimea medie a peretelui exterior,mm</b></p> <p><b>Grupa de unitate :</b></p> <p><b>Volum de goluri , % :</b></p>	<p><b>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 lucradorilor cat si a ocupantilor lor si ca nu exercita un impact exagerat asupra calitatii mediului .</b></p> <p><b>Realizarea peretilor de zidarie , a stalpilor si a peretilor despartitori , protejati . Nu sunt destinate utilizarii cu mortar subtire . Pentru realizarea zidariilor protejate , structurale sau nestructurale, tencuite.</b></p> <p><b>2+</b></p> <p><b>380 x 235 x 188</b></p> <p><b>A</b></p> <p><b>15</b></p> <p><b>2,5</b></p> <p><b>735</b></p> <p><b>D2</b></p> <p><b>T1</b></p> <p><b>R1</b></p> <p><b>NPD</b></p> <p><b>NPD</b></p> <p><b>NPD</b></p> <p><b>NPD</b></p> <p><b>22</b></p> <p><b>35</b></p> <p><b>7.5</b></p> <p><b>11</b></p> <p><b>G2</b></p> <p><b>55</b></p>
---	---

**Aderenta :**

-rezistenta medie initiala la forfecare , N/mm <sup>2</sup>	0,292
-rezistenta caracteristica la forfecare , N/mm <sup>2</sup>	0,279
Conductivitatea termica la 10 <sup>0</sup> C, λ <sub>10dry</sub> , W/mK :	0,168
Indice de izolare Acustica-Rw,(dB)	55
Durabilitatea-Rezistenta la inghet-dezghet :	Clasa F0
Permeabilitatea la vapori de apa , μ :	5/10
Absorbția de apa , % :	NPD
Viteza initiala de absorbție a apei :	NPD
Continut de saruri solubile active(Mg <sup>2+</sup> ) (% ) ,	Clasa S0
Reactia la foc : clasa A1, %	0.12
Substante periculoase :	NPD

**Conditii de 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   |

Necesar buc/ m <sup>3</sup> zidarie :	53
Necesar buc/ m <sup>2</sup> zidarie (grosime 38 cm) :	20
Necesar buc/ m <sup>2</sup> zidarie (grosime 24 cm) :	13
Greutatea informativa , kg/buc.	11.9
Cantitate buc/palet	60
m <sup>3</sup> zidarie/palet (60buc/palet)	1.13
Paleti/tir	26

**Codificarea produsului :**

CL	P	I	15	735 (D2)	380x235x188	A	T1	R1	A0,292	L 0,168	V
----	---	---	----	----------	-------------	---	----	----	--------	---------	---

17.01.2024

Aprobat: Manager General  
Ing. Lazar Florin Dumitru

