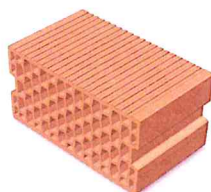


SC . BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS SA PUNCT DE LUCRU SIGHISOARA

FISA PRODUS TIP 9- LEIERTHERM 19 S

SR EN 771-1 + A1 : 2015



Descriere produs :	Element de zidarie din argila arsa , cu goluri verticale , tip P , categoria I
Domeniu de utilizare :	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 despartitori , protejati . Nu sunt destinate utilizarii cu mortar subtire .
Utilizare specifica :	Pentru realizarea zidariilor protejate , nestructurale , tencuite

Sistemul de evaluare si verificare a performantei :	2+
Dimensiuni(mm) :	
-L / I / h	380 x 190 x 188
Set de identificare :	A
Rezistenta medie la compresiune , N/mm² (⊥pe fata de asezare) :	11
Densitate aparenta , kg/m³:	745
Tolerante , % :	D1
Clasa de toleranta :	T1
Clasa de domeniu :	R1
Planeitate fete de asezare, mm max. :	NPD
Paralelism fete de asezare, mm max. :	NPD
Densitatea neta uscata :	NPD
Categoria de toleranta :	NPD
Grosimea combinata a peretilor de la un capat la altul, %	26
Grosimea combinata a peretilor de la o fata la alta , %	31
Grosimea minima a peretelui interior ,mm	6,5
Grosimea minima a peretelui exterior,mm	11
Grupa de unitate :	G3
Volum de goluri , % :	60
Aderenta :	
-rezistenta medie initiala la forfecare , N/mm ²	0,311
-rezistenta caracteristica la forfecare , N/mm ²	0,29

Conductivitatea termica la 10 ⁰ C , λ_{10dry} , W/mK :	0,315
Indice de izolare acustica-Rw,(dB)	45
Rezistenta la inghet-dezghet :	Clasa F0
Permeabilitatea la vapori de apa , μ :	5/10
Absorbția de apa , % :	NPD
Viteza initiala de absorbtie a apei :	NPD
Continut de saruri solubile active ,(Mg ²⁺) % :	Clasa S0
Dilatarea datorata umiditatii :	NPD
Reactia la foc, Euroclasa :	Clasa A1
Substante periculoase :	NPD

Conditii de aspect :

- fisuri pe fetele vazute,fara goluri
- fisuri pe fetele cu 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

- stirbituri la muchii si colturi
goluri

Necesar buc/m ³ zidarie	68
Necesar buc/m ² zidarie(grosime 19 cm)	13
Greutatea informativa , kg/buc	9.10
Cantitate buc/palet	90
m ³ zidarie/palet (90 buc/palet)	1.33

Codificarea produsului :

CL	P	I	11	745 (D1)	380 x 190 x1 88	A	T1	R1	A 0,311	L 0,315	V
----	---	---	----	----------	-----------------	---	----	----	---------	---------	---

17.01.2024

Aprobat: Manager General
Ing. Lazar Florin Dumitru

