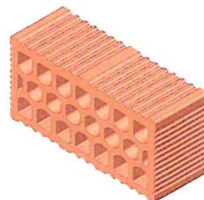


SC . BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS SA IASI PUNCT DE LUCRU SIGHISOARA

FISA PRODUS TIP - CARAMIZI GV 290 x 140 x 88

SR EN 771 -1 + A1 : 2015



Descriere produs :	Element de zidarie din argila arsa , cu goluri verticale , tip P , clasa 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 , 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	290 x 140 x 88
Clasa de toleranta :	T1
Set de identificare :	A
Rezistenta medie la compresiune, N /mm² (⊥pe fata de asezare) :	15
Rezistenta medie la compresiune , pe capete , N /mm² :	min. 2,5
Densitatea aparenta , kg / dm³ :	1100
Tolerante , % :	D2
Domeniul de toleranta :	R1
Planeitate fete de asezare , mm max . :	4
Paralelism fete de asezare , mm max . :	4
Densitatea neta uscata :	NPD
Categoria de toleranta :	NPD
Grupa de unitate :	G2
Volum de goluri , % :	≤ 43
Aderenta :	
-rezistenta medie initiala la forfecare , N /mm ²	0,374
-rezistenta caracteristica la forfecare , N /mm ²	0,35
Conductivitatea termica la 10⁰ C , λ_{10dry} , W /mK :	0,385
Rezistenta la inghet – dezghet :	Clasa F0 (nu se lasa expusa)
Permeabilitatea la vapori de apa , μ :	5/10

Absorbția de apă, % : NPD (nu se lasa expusa)
Viteza initiala de absorbtie a apei : NPD
Continut de saruri solubile active Mg 2+ , % : 0.02,Categoria S2
Dilatarea datorata umiditatii : NPD
Reactia la foc : Clasa A1
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 m³ zidarie : 227 buc .
Necesar m² zidarie (grosime 29 cm) : 68 buc .
Masa informativa ,kg 2.600

Codificare produs :

CL	P	I	15	1100 (D2)	290x140x88	A	T1	R1	A 0,374	L 0,385	V
----	---	---	----	-------------	------------	---	----	----	---------	---------	---

04.01.2021

Aprobat
Director Tehnic
ing.Florin Lazar

