

F

Fibrolīta plātnes būvniecībai ražotas no mineralizētām koksnes ēveļskaidām, par saistvielu izmantojot pelēko Portlandcementu, **skaidas platumus 3 mm**.



Tips – WW

Standarts – LVS EN 13168

Apzīmējuma kods – WW-LVS EN 13168:2002+AC-L1-W1-T1-S2-CS(10)i-CL2-MU5

Pielietošanas jomas:

- Koka karkasa ēku norobežojošās konstrukcijās – sienās, starpsienās, pārsegumos, jumtu izbūvēs kā konstruktīvo, apdares, skaņas un siltuma izolējošo materiālu;
- Paliekošie veidņi monolītās betona konstrukcijās.

TEHNISKIE DATI

		F 75	F 100
Biezums		75	100
Pielaišanas klase LVS EN 823	mm	+ 3/- 2 (T1)	
Garums		2600	
Pielaišanas klase LVS EN 822	mm	+ 5/- 10 (L1)	
Platums		600	
Pielaišanas klase LVS EN 822	mm	± 3 (W1)	
Svars (vidējā vērtība)	kg/m ²	28	36
Tilpummasa (blīvums)	kg/m ³	370	360
1 m³ laukums	m ²	13.3	10.0
Termiskā pretestība	R ₀ , m ² K/W	1.10	1.45
Siltumvadītspējas koeficients pie 10°C	λ _D [W / m×K]	0.068	
Īpatnējā siltumietilpība	c; J/(kg K)	2100	
Minimālie stiprības līmeņi			
a) Liecē (LVS EN 12089):	kPa	350	250
b) Spiedē (LVS EN 826):	kPa	100	100
Hlorīda saturs atbilstoši EN 13168	%	CL2 ≤ 0.15	
Ūdens tvaika pretestības faktors	μ	2-5	
Skaņas absorbcijas koeficients	α _w - vērtība	0.65	0.75
Skaņas absorbcijas klase atbilstoši DIN EN ISO 11654		C (augsti absorbējošs)	C (augsti absorbējošs)
Ugunsreakcijas klase atbilstoši LVS EN 13501-1:2007		B-s1, d0	
CE	EC-Atbilstības sertifikāts Reg. Nr.: 1325-CPD-1612		

Piegādes veids: plātnes novietotas viena uz otras uz 2400 mm gara koka paliktņa.

