

## DFP/3

**Trīs slāņu fibrolīta-putu polistirola plātne** – siltumizolācijas materiāls ar augstu spiedes un lieces stiprību. Plātne sastāv no putu polistirola serdeņa, kuru no abām pusēm iekļauj fibrolīta slāņi. **Fibrolīta slāņu kopējais biezums 15 mm.** Fibrolīta skaidas platums 3 mm.



**Tips** – WW-C/3 EPS

**Standarts** – LVS EN 13168

**Apzīmējuma kods** – WW-C/3 EPS-LVS EN 13168:2002+AC-L1-Ti-S2-CS(10)50-CL2

**Pielietošanas jomas:**

- Paliekošiem veidņiem monolītās betona konstrukcijās;
- Ēku ārsienu, pamatu, pagrabu un pārsegumu siltināšanai jaunbūvēs, kā arī esošo ēku siltināšanai;
- Ēku sienu un pārsegumu norobežojošās konstrukcijās.

### TEHNISKIE DATI

		DFP/3 50	DFP/3 75	DFP/3 100
<b>Biezums</b>		50	75	100
<b>Pielaišanas klase LVS EN 823</b>	mm	+3 /-2 (T1)		
<b>Garums</b>		2600		
<b>Pielaišanas klase LVS EN 822</b>	mm	+5/-10 (L1)		
<b>Platums</b>		600		
<b>Pielaišanas klase LVS EN 822</b>	mm	+3/-3 (W1)		
<b>Svars (vidējā vērtība)</b>	kg/m <sup>2</sup>	8.50	9.00	9.50
<b>Tilpummasa</b>	kg/m <sup>3</sup>	170	120	95
<b>1 m<sup>3</sup> laukums</b>	m <sup>2</sup>	20.0	13.3	10.0
<b>Termiskā pretestība</b>	Ro, m <sup>2</sup> K/W	1.05	1.70	2.35
<b>Siltumvadītspējas koeficients pie 10°C</b>	λ <sub>D</sub> [W / m×K]	Fibrolīts + Siltumizolācijas*		
<b>Īpatnējā siltumietilpība</b>	c; J/(kg K)	2030		
<b>Minimālie stiprības līmeņi</b>				
• Liecē (LVS EN 12089):	kPa	500	350	250
• Spiedē (LVS EN 826):	kPa	50	50	50
<b>Hlorīda saturs atbilstoši EN 13168</b>	%	CL2 ≤ 0.15		
<b>Ūdens tvaika pretestības faktors</b>	μ	< 50		
<b>Ugunsreakcijas klase atbilstoši LVS EN 13501-1:2007</b>		E		
<b>CE</b>	<b>EC-Atbilstības sertifikāts</b> <b>Reģ. Nr.: 1325-CPD-1612</b>			

\*termisko pretestību nosaka atbilstoši katra materiāla slāņa siltumvadītspējai un biezumam

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

