

Powerwall[®]+

Powerwall[®]+ ir siltumizolācijas plāksne. Tās kodolu veido cietas poliizocianurāta PIR putas. No abām pusēm plātne ir pārklāta ar reljefu alumīnija foliju.

Lietojums(-i)

Siltumizolācija ārsienām, ventilējamām fasādēm un lietus sienu sistēmām.

Produkts

2400	mm		
590	mm		
80-180	mm	T2	EN 823
± 30	kg/m ³		

Embossed aluminium foil on both sides
Straigh edges on four sides

Pamatīpašības

	EN 13165	λ_D	0.022	W/m.K
	EN 826	CS(10/Y)120	≥ 120	kPa
	EN 1607	TR80	≥ 80	kPa
	EN 13501-1	Euroclass	D-s2, d0	
Reaction to fire (insulation core)	EN 13501-1	Euroclass	D-s2, d0	

EN ISO 10456	μ	50-100	
EN 12087	WL(T)2	≤ 2	vol-%

Izolācijas vērtības

80	0.022	3.60
100	0.022	4.50
120	0.022	5.45
130	0.022	5.90
140	0.022	6.35
150	0.022	6.80
160	0.022	7.25
170	0.022	7.70
180	0.022	8.15

Standarti un sertifikāti

EN 13165:2012 + A2:2016
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

Cits / dažādi

Mäntsälä

Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland

Database registration

Powerwall[®]+ is BASTA registered *

Powerwall[®]+ is SundaHus registered **

Powerwall[®]+ is Byggvarubedömningen registered ***

(*) BASTA registration means that we can verify that this product meets agreed properties criteria regarding properties hazardous to the environment and health. See www.bastaonline.se

(**) See www.sundahus.se

(***) See www.byggvarubedomningen.se

Powerwall[®]+

