

Powerwall[®]+

"Powerwall[®]+" yra termoizoliacinė plokštė. Jos šerdį sudaro standžios poliizocianurato PIR putos. Plokštė iš abiejų pusių padengta reljefine aliuminio folija.

Sprendimai

Išorinių sienų, vėdinamų fasadų ir lietaus sienų sistemų šiluminė izoliacija.

Gaminys

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

Svarbiausios savybės

	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-%

Izoliavimo reikšmės

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

Standartai ir sertifikatai

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

Kita

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

Recticel Insulation Oy

Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Powerwall[®]+

