

Eurothane® Silver E FR



"Eurothane Silver E FR" yra termoizoliacinė plokštė. Jos šerdį sudaro standžios poliizocianurato PIR putos. Plokštė iš abiejų pusių padengta dujų difuzijai nepralaidžia daugiasluoksne plėvele.

Sprendimai

Šilumos izoliacija, naudojama šiltuose plokščiuose stoguose. Plokštė gali būti naudojama mechaniškai tvirtinamose hidroizoliacinėse sistemose.

Gaminys

2400	mm			
1200	mm			
50-220*	mm	T2		EN 823
* 180 mm Wevelgem produkcija				

Dujų difuzijai nelaidi daugiasluoksni plėvelė iš abiejų pusių
Tiesios briaunos, aptaisytos (iš keturių pusių)

Svarbiausios savybės

	EN 13165	λ_D	0.022	W/m.K
	EN 826	CS(10/Y)150	≥ 150	kPa
48 hrs 70°C, 90% RH	EN 1604	DS(70,90)3		
48 hrs -20°C	EN 1604	DS(-20,-)1		
	EN 1605	DLT(2)5	≤ 5	%

Tempimo stipris statmenai paviršiams	EN 1607	TR80	≥80	kPa	30-129 mm
Tempimo stipris statmenai paviršiams	EN 1607	TR60	≥60	kPa	130-180 mm
	EN 13501-1		E		
	EN ISO 10456	μ	50-100		
	EN 12087	WL(T)2	2	vol-%	

Izoliavimo reikšmės

50	0.022	2.25
60	0.022	2.70
70	0.022	3.15
80	0.022	3.60
90	0.022	4.05
100	0.022	4.50
105	0.022	4.75
110	0.022	5.00
120	0.022	5.45
130	0.022	5.90
140	0.022	6.35
142	0.022	6.45
150	0.022	6.80
160	0.022	7.25
170	0.022	7.70
180	0.022	8.15
190	0.022	8.60
200	0.022	9.05

210	0.022	9.50
220	0.022	10.00

Standartai ir sertifikatai

	EN 13165:2012 + A2:2016	
	ISO 9001:2015	(Ražošana Wevelgem + Mäntsälä)
	ISO 14001:2015	(Ražošana Wevelgem + Mäntsälä)
FM patvirtinimas	1 klasė keliose stogo sistemose	(25-360mm)
Q sertifikatas	PU-214.0-07	(gamyba Wevelgem)
PEFC	100% PEFC - Sertifikato numeris: CU-PEFC-COC-867959	(gamyba Wevelgem)

Kita

Wevelgem	Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgium
Mäntsälä	Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland

Registracijos duomenų bazėje

"Eurothane Silver E FR" yra registruotas BASTA*

(Production
Mäntsälä)

"Eurothane Silver E FR" yra "SundaHus" registruotas**

(Production
Mäntsälä)

"Eurothane Silver E FR" yra registruota Byggvarubedomningen***.

(Production
Mäntsälä)

"Eurothane Silver E FR" patvirtintas "Nordic Swan" ekologiniu ženklu pažymėtiems pastatams****

(Production
Mäntsälä)

* BASTA registracija reiškia, kad galime patikrinti, ar šis produktas atitinka sutartus savybių kriterijus, susijusius su aplinkai ir sveikatai pavojingomis savybėmis. Žr. www.bastaonline.se.

** Žr. www.sundahus.se

*** Žr. www.byggvarubedomningen.se

**** Žr. www.nordic-ecolabel.org