

Eurothane® Silver A

Eurothane® Silver A ir ķīļveida siltumizolācijas plāksne jumta slīpuma veidošanai. Siltumizolācijas plāksni var izmantot kopā ar mehāniski piestiprināmiem ūdensdrošiem risinājumiem.

Lietojums(-i)

Ķīļveida siltumizolācijas plāksne neliela slīpuma jumtu siltināšanai jumta slīpuma daļā. Siltumizolācijas plāksni var izmantot kopā ar mehāniski piestiprināmiem ūdensdrošiem risinājumiem.

Produkts

Izskats	Sasveres leņķis	Vērtība	Vienība	Pelaide	Standarts
Izmēri					
Garums		1200	mm		
Platums		1200 (1/120, 1/80, 1/60)	mm		
Biezums (standarta modelim)		600 (1/50)	mm		
Biezums	1/50	30/55 – 105/130	mm	T2	EN 823
	1/60	20/40 – 100/120	mm	T2	EN 823
	1/80	30/45 – 105/120	mm	T2	EN 823
	1/120	30/40 – 110/120	mm	T2	EN 823
Blīvums (vidusdaļas īpatnējais svars)		± 30	kg/m ³		
Appearance					
Sejas		Gāzes difūzijas necaurlaidīga daudzslāņu folija ar režģa rakstu abās pusēs			
Malu apdare		Taisnas malas			

Pamatīpašības

Apraksts	Standarta	EN kods	Vērtības	Vienība
Siltumvadītspēja (deklarētā vērtība)				
Visi biezumi	EN 13165	λ_D	0.022	W/m.K
Ugunsizturība				
Reaction to fire (product as such)	EN 13501-1	Euroclass	F	

Eurothane[®] Silver A

Mehāniskās īpašības

Spiedes spriegums vai spiedes izturība pie 10% deformācijas	EN 826	CS(10/Y)150	≥ 150	kPa
Izmēru stabilitāte noteiktos temperatūras un mitruma apstākļos				
48 hrs 70°C, 90%RH	EN 1604	DS(70,90)3		
48 hrs -20°C	EN 1604	DS(-20,-)1		
Deformācija noteiktos spiedes slodzes un temperatūras apstākļos	EN 1605	DLT(2)5	≤ 5	%
Stiepes izturība perpendikulāri sejām	EN 1607	TR80	80	kPa

Higrometriskās īpašības

Ūdens tvaiku difūzijas koeficients (vērtība tabulā)	EN ISO 10456	μ	50-100	
Ilgstoša ūdens absorbcija, pilnībā iegremdējot	EN 12087	WL(T)2	2	vol-%

Izolācijas vērtības

Slīpums	Atsauce	Biezums (mm)	λ _D vērtība (W/mK)
1/50	50A	30-55	0.022
1/50	50B	55-80	0.022
1/50	50C	80-105	0.022
1/50	50D	105-130	0.022
1/60	60A	20 - 40	0.022
1/60	60B	40 - 60	0.022
1/60	60C	60 - 80	0.022
1/60	60D	80 - 100	0.022
1/60	60E	100 - 120	0.022
1/80	80A	30 - 45	0.022
1/80	80B	45 - 60	0.022
1/80	80C	60 - 75	0.022
1/80	80D	75 - 90	0.022
1/80	80E	90 - 105	0.022
1/80	80F	105 - 120	0.022
1/120	120A	30 - 40	0.022
1/120	120B	40 - 50	0.022

Eurothane[®] Silver A

1/120	120C	50 - 60	0.022
1/120	120D	60 - 70	0.022
1/120	120E	70 - 80	0.022
1/120	120F	80 - 90	0.022
1/120	120G	90 - 100	0.022
1/120	120H	100 - 110	0.022
1/120	120I	110 - 120	0.022

Eurothane® Silver A

Standarti un sertifikāti

Standarti

Produkta standarts	EN 13165:2012 + A2:2016	
Ražošana	ISO 9001:2015	
Vides pārvaldība	ISO 14001:2015	
ATG/H	750	(30 - 130 mm)
ATG	1575	(30 - 130 mm)
CTG	077	(30 - 130mm)
PEFC	100% PEFC - sertifikāta numurs: CU-PEFC-COC-867959	
FM apstiprināts	1. klase vairākās jumta sistēmās	(25-360mm)
Keymark	001-BK-514-0004-0046-W002	(30 - 130 mm)
Emission Classification of Building Materials	M1	

Cits / dažādi

Ražotne

Wevelgem

Zuidstraat 15, BE-8560
Wevelgem, Belgium

Storage/handling

Uzglabāt sausu un
aizsargātu no tiešiem
saules stariem

Reģistrācijas datu bāzēs

Eurothane Silver A ir apstiprināts ēkām, kurām ir Nordic Swan ekomarķējums*

Eurothane Silver A ir reģistrēts BASTA**

(*) Skatiet www.nordic-ecolabel.org

(**) BASTA reģistrācija nozīmē, ka mēs varam pārbaudīt, vai šis produkts atbilst saskaņotajiem ģeogrāfiskajiem kritērijiem attiecībā uz vidi un veselībai bīstamām ģeogrāfiskām. Skatiet www.bastaonline.se

Recticel Insulation Oy

Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation