

Eurothane Bi-4

Eurothane Bi-4 ir siltumizolācijas plāksne. Tās centrālo daļu veido stingra poliizocianurāta PIR izolācija. Plāksnes abās pusēs ir bitumena stikla šķiedras auduma pārklājums.

Lietojums(-i)

Siltumizolācijas plāksne lēzenu jumtu siltināšanai. Siltumizolācijas plāksni var izmantot gan bitumena, gan vienslāņa ūdensdrošiem risinājumiem ar mehānisko vai līmes stiprinājumu.

Produkts

Izskats	Vērtība	Vienība	Pielaide	Standarts
Izmēri				
Garums	600	mm		
Platums	1200	mm		
Biezums	30-160	mm	T2	EN 823
Blīvums (vidusdaļas svara)	± 30	kg/m ³		
Ārējais izskats				
Pārklājums	Bitumena stikla šķiedras audums abās plāksnes pusēs			
Malas apstrāde (spunde)	Pusspunde (1200 mm x 600 mm); taisna mala			

Pamatīpašības

Izskats	Standarts	EN kods	Vērtība	Vienība
Siltuma vadītspēja (deklarētā vērtība)				
Visi biezumi	EN 13165	λ_D	0.026	W/m.K
Mehāniskās īpašības				
Saspiešanas spēks, saspiežot par 10 %	EN 826	CS(10/Y)150	≥150	kPa

Ir pieliktas visas pūles, lai šī dokumenta saturs būtu pēc iespējas precīzāks. Lūdzu, ņemiet vērā, ka tehniskās specifikācijas var atšķirties dažādās valstīs. Recticel Insulation neuzņemas nekādu atbildību par pārrakstīšanās kļūdām un patur tiesības labot informāciju, par to iepriekš neziņojot. Šis dokuments nerada, neprecizē, nemodificē vai neaizstāj nekādas jaunas vai iepriekšējās līguma saistības, par kurām Recticel Insulation un lietotājs ir rakstiski vienojušies.

Eurothane Bi-4

Izskats	Standarts	EN kods	Vērtība	Vienība
Izmēru stabilitāte norādītajos temperatūras un mitruma apstākļos				
48 h 70°C, 90% RH	EN 1604	DS(70,90)3		
48 h -20°C	EN 1604	DS(-20,-)1		
Formas izmaiņas noteiktajos slodzes un siltuma apstākļos	EN 1605	DLT(2)5	≤5	%
Stiprības robeža perpendikulāri pret virsmu	EN 1607	TR80	≥80	kPa
Ugunsdrošības īpašības				
Degamība (pašam produktam)	EN 13501-1	Euroclass	F	
Ar mitrumu saistītas tehniskās īpašības				
Ūdens tvaiku necaurlaidības koeficients (tabulas vērtība)	EN ISO 10456	μ	50-100	
Ūdens absorbcija				
Ūdens absorbcija ilgtermiņā, pilnībā iegremdējot	EN 12087	WL(T)2	2	vol-%

Izolācijas vērtības		
Biezums (mm)	λ_D vērtība (W/m.K)	RD vērtība (m2.K/W)
30	0.026	1.15
40	0.026	1.50
50	0.026	1.90
60	0.026	2.30
70	0.026	2.65
80	0.026	3.05
91	0.026	3.50
100	0.026	3.80

Ir pieliktas visas pūles, lai šī dokumenta saturs būtu pēc iespējas precīzāks. Lūdzu, ņemiet vērā, ka tehniskās specifikācijas var atšķirties dažādās valstīs. Recticel Insulation neuzņemas nekādu atbildību par pārrakstīšanās kļūdām un patur tiesības labot informāciju, par to iepriekš neziņojot. Šis dokuments nerada, neprecizē, nemodificē vai neaizstāj nekādas jaunas vai iepriekšējās līguma saistības, par kurām Recticel Insulation un lietotājs ir rakstiski vienojušies.

Eurothane Bi-4

Biezums (mm)	λ_D vērtība (W/m.K)	RD vērtība (m ² .K/W)
120	0.026	4.60
140	0.026	5.35
160	0.026	6.15

Standarti un sertifikāti

Standarti

Produkta standarts	EN 13165:2012 + A2:2016
Ražošana	ISO 9001:2015
Vides pārvaldība	ISO 14001:2015

Sertifikāti

Keymark	001-BK-514-004-0032-W002	(30-160mm)
ATG/H	750	(30-160mm)
ATG	1575	(30-160mm)

Cits / dažādi

Ražošanas rūpnīca

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Beļģija

Glabāšana/kopšana

Glabājiet sausā un no tiešiem saules stariem aizsargātā vietā

Ir pieliktas visas pūles, lai šī dokumenta saturs būtu pēc iespējas precīzāks. Lūdzu, ņemiet vērā, ka tehniskās specifikācijas var atšķirties dažādās valstīs. Recticel Insulation neuzņemas nekādu atbildību par pārrakstīšanās kļūdām un patur tiesības labot informāciju, par to iepriekš neziņojot. Šis dokuments nerada, neprecizē, nemodificē vai neaizstāj nekādas jaunas vai iepriekšējās līguma saistības, par kurām Recticel Insulation un lietotājs ir rakstiski vienojušies.

Recticel Insulation Oy

Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation