

Eurothane Bi-4 A

Eurothane Bi-4 A on vormilt kiilukujuline soojustusplaat katusekalde moodustamiseks. Selle sisu koosneb jäigast polüisotsüanuraadist (PIR). Plaat on mõlemalt poolt kaetud bituumen-klaaskiudriidiga.

Kasutusvõimalus(ed)

Vormilt kiilukujuline soojustusplaat soojustusega lamekatustel katusekalde moodustamiseks. Soojustusplaati saab kasutada nii bituumenipõhise kui ka ühekihilise veekindla lahendusega, nii mehaanilise kui ka liimkinnitusega.

Toode

Kirjeldus	Kaldenurk	Väärtus	Ühik
Mõõtmed			
Pikkus		1200	mm
Laius		600	mm
Paksus	(1/60)	20/40 – 80/100	mm
	(1/80)	30/45 – 90/105	mm
Tihedus (sisu erikaal)		± 30	kg/m ³
<hr/>			
Pinnakate		Bituumen-klaaskiudriie plaadi mõlemal poolel	
Servaviimistlus (sulund)		Sirge servaga	

Põhiomadused

Kirjeldus	Standard	EN-kood	Väärtus	Ühik
Soojusjuhtivus (teatatud väärtus)				
Kõik paksused	EN 13165	λ_D	0.026	W/m.K
Mehaanilised omadused				
Survetugevus 10% survepinge juures	EN 826	CS(10/Y)150	≥150	kPa

Oleme kandnud hoolt selle eest, et dokumendi sisu oleks võimalikult täpne. Palun arvestage sellega, et tehnilised spetsifikatsioonid võivad riigiti erineda. Recticel Insulation ei võta mingit vastutust väljaande sisu eest ning jätab endale õiguse teha toodete andmetes muudatusi ette teatamata. See dokument ei tekita, määra, muuda ega asenda ükskõik millist uut või olemasolevat lepingulist kohustust, mis on võetud Recticel Insulationi ja kasutaja vahelise kirjaliku kokkuleppe alusel.

Eurothane Bi-4 A

Kirjeldus	Standard	EN-kood	Väärtus	Ühik
Mõõtmete stabiilsus kindlates temperatuuri- ja niiskuseludes				
48 h 70°C, 90% RH	EN 1604	DS(70,90)3		
48 h -20°C	EN 1604	DS(-20,-)1		
Mõõtmete stabiilsus määratud koormus- ja temperatuurioludes	EN 1605	DLT(2)5		%
Tõmbetugevus pinnaga ristuva koormuse korral	EN 1607	TR80	≥80	kPa
Põlemisomadused				
Põlengus käitumine (toode eraldi)	EN 13501-1	Euroklass	F	
Niiskustehnilised omadused				
Pikaajaline veeimavus täieliku uputamise korral	EN 12087	WL(T)2	2	mahu%

Isolatsiooniparameetrid			
Kaldenurk	Referentsid	Paksus (mm)	λ_D väärtus (W/m•K)
1/60	60A	20 - 40	0.026
1/60	60B	40 - 60	0.026
1/60	60C	60 - 80	0.026
1/60	60D	80 - 100	0.026
1/80	80A	30 - 45	0.026
1/80	80B	45 - 60	0.026
1/80	80C	60 - 75	0.026
1/80	80D	75 - 90	0.026
1/80	80E	90 - 105	0.026

Oleme kandnud hoolt selle eest, et dokumendi sisu oleks võimalikult täpne. Palun arvestage sellega, et tehnilised spetsifikatsioonid võivad riigiti erineda. Recticel Insulation ei võta mingit vastutust väljaande sisu eest ning jätab endale õiguse teha toodete andmetes muudatusi ette teatamata. See dokument ei tekita, määra, muuda ega asenda ükskõik millist uut või olemasolevat lepingulist kohustust, mis on võetud Recticel Insulationi ja kasutaja vahelise kirjaliku kokkuleppe alusel.

Eurothane Bi-4 A

Standardid ja sertifikaadid

Standardid

Tootestandard	EN 13165:2012 + A2:2016
Tootmine	ISO 9001:2015
Keskkonnajuhtimine	ISO 14001:2015

Sertifikaadid

Keymark	001-BK-514-004-0033-W002	(30-160mm)
ATG/H	750	(30-160mm)
ATG	1575	(30-160mm)
CTG	077	(30-160mm)

Muu/mitmesugust

Tootmisettevõte

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgium

Ladustamine/hooldus

Ladustada kuivas ja otsese päikesevalguse eest kaitstuna.

Oleme kandnud hoolt selle eest, et dokumendi sisu oleks võimalikult täpne. Palun arvestage sellega, et tehnilised spetsifikatsioonid võivad riigiti erineda. Recticel Insulation ei võta mingit vastutust väljaande sisu eest ning jätab endale õiguse teha toodete andmetes muudatusi ette teatamata. See dokument ei tekita, määra, muuda ega asenda ükskõik millist uut või olemasolevat lepingulist kohustust, mis on võetud Recticel Insulationi ja kasutaja vahelise kirjaliku kokkuleppe alusel.

Recticel Insulation Oy

Gneissitie 2, 04600 Mäntsälä, Finland

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation