

Eurothane EWall

Eurothane EWall on soojustusplaat. Selle sisu koosneb jäigast polüisotsüanuraadist (PIR). Plaat on mõlemalt poolt kaetud gaasitiheda mitmekihilise fooliumiga.

Kasutusvõimalus(ed)

Soojustusplaat mitmesse kasutuskohta, nt seintele, põrandatele ja lagedele.

Toode

Kirjeldus	Väärtus	Ühik	Tolerants	Standard
Mõõtmed				
Pikkus	2400	mm		
Laius	1200	mm		
Paksus	30-200	mm	T2	EN 823
Tihedus (sisu erikaal)	±30	kg/m ³		
Välimus				
Pinnakate	Gas diffusion tight multilayer foil on both sides			
Ääreviimistlus (sulund)	Täispunn			

Põhiomadused

Kirjeldus	Standard	EN-kood	Väärtus	Ühik
Soojusjuhtivus (teatatud väärtus)				
Kõik paksused	EN 13165	λ_D	0.022	W/m.K
Mehaanilised omadused				
Survetugevus 10% survepinge juures	EN 826	CS(10/Y)150	≥ 150	kPa
Tõmbetugevus pinnaga ristuva koormuse korral	EN 1607	TR80	≥80	kPa
Põlemisomadused				
Põlengus käitumine (toode eraldi)	EN 13501-1	Euroklass	E	
Niiskustehnilised omadused				
Veeauru läbilaskvustegur (tabeliväärtus)	EN ISO 10456	μ	50-100	
Pikaajaline veeimavus täielikul uputamisel	EN 12087	WL(T)2	2	mahu%

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 tekitä, määrä, 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

Eurothane EWall

Isolatsiooniparameetrid

Paksus (mm)	λ_D väärtus (W/m•K)	RD väärtus (m ² •K/W)
30	0.022	1.35
40	0.022	1.80
50	0.022	2.25
60	0.022	2.70
70	0.022	3.15
81	0.022	3.65
90	0.022	4.05
100	0.022	4.50
110	0.022	5.00
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
190	0.022	8.60
200	0.022	9.05

Standardid ja sertifikaadid

Standardid

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

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

Eurothane EWall

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 teetamata. 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

