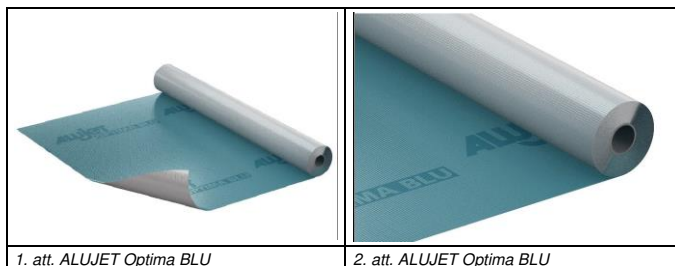


ALUJET Optima BLU

Izstrādājuma apraksts

- ▶ **ALUJET Optima BLU** ir 6 slāņu praktiski tvaika necaurlaidīga kompozītmateriāla alumīnija folija jumtiem. DIN 4108-7 un DIN 18234-1+2 prasības tiek izpildītas, izmantojot īpaši augstas kvalitātes izejvielas. Turklāt kombinētais materiāls, kura biezums ir aptuveni 0,12 mm, nodrošina ļoti augstu elastības pakāpi un ārkārtīgi augstu izturību pret plīsumiem.



1. att. ALUJET Optima BLU

2. att. ALUJET Optima BLU

Izstrādājuma priekšrocības

- ▶ B2 saskaņā ar DIN 4102; E saskaņā ar DIN EN 13501-1; izmantojama staigāšanai; zema uguns slodze; siltumietilpība <10500 kJ/m²; necaurlaidīga tvaikiem (*S_d* vērtība > 1500 m); aizsardzība pret apžilbināšanu; radona necaurlaidīga, abpusēji izturīga pret sārnu iedarbību.

Lietošanas joma

- ▶ Piemērota ieklāšanai uz plakaniem jumtiem; piemērota ieklāšanai uz trapeceveida seguma; piemērots ieklāšanai uz slīpu jumtu siltās puses.

Tehniskie dati

Pārbaude	Standarts	Vienība	Vērtība
Ugunsreakcija	EN 13501-1 / EN 11925-2	---	E
Ugunsreakcija	DIN 4102	---	B2
Svars / masa	EN 1848-2	g/m ²	apm. 196
Siltumspēja		kJ/m ²	< 10 500
Izturība pret temperatūras svārstībām:		°C	-40 līdz +80
<i>S_d</i> vērtība	EN 12572 / EN 1931	m	≥ 1500
Stiepes gareniskais pagarinājums	EN 12311-1 / EN 13859-1	N/mm ²	> 400
Stiepes pagarinājums šķērsvirzienā	EN 12311-1 / EN 13859-1	N/mm ²	> 400
Izturība pret plīsumiem garenvirzienā	EN 12310-1	N	> 300
Izturība pret plīsumiem šķērsvirzienā	EN 12310-1	N	> 300
Gareniskais pagarinājums	EN 12311-1 / EN 13859-1	%	> 10
Pagarinājums šķērsvirzienā	EN 12311-1 / EN 13859-1	%	> 10
Izturība pret ūdens iekļūšanu	EN 1928	---	W1
Ūdens tvaika caurlaidība	DIN EN 12572	g/m ² d	< 0,01
emisijas koeficients		---	0,56

Specifikācija

- ▶ Platums: 1500 mm > 1000 m
- ▶ Ruļļa saturs: 100 m² 66 m²
- ▶ Paletes saturs: 50 ruļļi 50 ruļļi

Glabāšana

- ▶ Bez UV starojuma iedarbības. Tas var neatgriezeniski pasliktināt materiāla īpašības.

Apstrāde

- ▶ Plakanais jumts:
ALUJET Optima BLU tiek likts paralēli profilēto lokšņu vainagiem. Sānu pārlaidumi un gala pārlaidumi ir izvietoti ar vismaz 8 cm pārlaidumu. Membrānu ir iespējams piestiprināt pie pamatnes ar abpusēji līmējošo lenti *ALUJET Super PE* vai *ALUJET Super PE Plus*.

Pārklājumi tiek savienoti uz vainaga, pieliekot *ALUJET Super PE* vai *ALUJET Super PE Plus* lenti starp pārklājamām membrānām, izmantojot rullīšus vai izmantojot saspiešanu.

Bojātās vietas tiek aplīmētas ar *ALUJET SE Tape PE*. Lai novērstu defektīvu savienojumu veidošanos, *ALUJET Optima BLU* tiek uzklāta bez stiepes un bīdes spēka. *ALUJET Optima BLU* neatbilst pagaidu blīvēšanas prasībām.

Slīps jumts:

ALUJET Optima BLU tiek likts paralēli spārēm un piestiprināts pie tām ar skavām. Pārlaidumi ir jāsavieno ar lenti virs spārēm. *ALUJET Optima BLU* pirmā kārtā tiek piestiprināta pie spārēm.

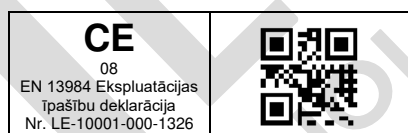
Pārlaidumi tiek aplīmēti ar *ALUJET Super PE* vai *ALUJET Super PE Plus*. Lai nodrošinātu mehānisko savienojumu, pārklājošo membrānu nostiprina arī ar skavām virs līmlentes.

Pārklāšanās tiek aplīmēta ar *ALUJET SE Tape PE*, lai izveidotu tvaika barjeru. Arī atlikušās skavotās vietas vai bojātās vietas tiek aplīmētas ar *ALUJET SE Tape PE* lenti, kas veido tvaika barjeru. Esošo detaļu savienojumi ir jāapmet ar apmetumu. Pirms apmetuma uzklāšanas pamatne tiek piestiprināta ar *ALUJET Dichtjet*. Caurlaidumi tiek hermetizēti, uzklājot *ALUJET SE Tape PE* uz *ALUJET Optima BLU* plāksņu veidā.

Sistēmas komponenti

- ▶ Plakanais jumts: *ALUJET Super PE*; *ALUJET Super PE Plus*; *ALUJET Allfixx*.
Slīps jumts: *ALUJET Super PE*; *ALUJET SE Tape PE*; *ALUJET Dichtjet*.

Piezīmes



Mūsu lietošanas instrukcijas un vadlīnijas, produktu un servisa informācija un cita tehniskā specifikācija kalpo tikai kā ceļvedis; tas tikai apraksta mūsu produktu (vērtību specifikācijas / to noteikšana ražošanas laikā) un pakalpojumu īpašības un neveido garantētās saistības. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas un turpināt tālāku produktu attīstību.

Nemot vērā individuālo produktu plašās pielietojuma jomas un īpašos apstākļus (piemēram, lietošanas parametrus, materiālu īpašības utt.), mūsu produktu testēšana ir galalietotāja pārziņā. Mūsu konsultācijas par produktu inženierisko pielietojumu - gan mutiski, gan rakstiski, gan arī testu veidā tiek piedāvātas bez maksas un nav juridiski saistošas.

Dokumentā publicētais saturs, tai skaitā teksts un attēli, ir aizsargāti saskaņā ar Latvijas Republikas Autortiesību likumu. Jebkura saturs, tai skaitā tekstu un attēlu, pilnīga vai daļēja kopēšana/pārpublicēšana ir kategoriski aizliegta bez īpašnieka rakstiskas atļaujas katram specifiskajam publikācijas gadījumam. SIA LM GROUP HOLDING © 2023