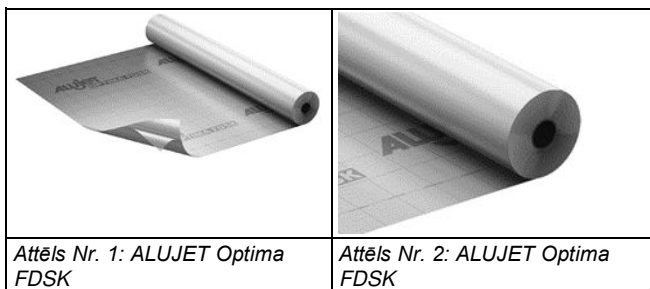


## ALUJET Optima FDSK

### Produkta apraksts

- ▶ *ALUJET Optima FDSK* ir pilnas virsmas pašlīmējoša tvaika barjera, kas paredzēta lietošanai uz trapecveida un lēzeniem jumtiem. Tiek izpildītas gan DIN 4108-7, gan DIN 18234-1 un 2 prasības. Izmantojot alumīnija kompozītu, tika izveidota membrāna, kas, pateicoties tās nelielajam svaram, 1,50 m platumam un augstajai plīšanas izturībai, ir ideāla membrāna lielām platībām.



### Priekšrocības

- ▶ Pašlīmējoša uz visas virsmas; augsta plīsumu izturība; liels seguma platums; ātra lielu platību pārklāšana, jo ir mazāk šķērsvienojumu; E saskaņā ar EN 13501-1; siltumietilpība <10500 kJ/m<sup>2</sup>; tvaika necaurlaidīga (*Sd* vērtība >1500 m), samazināta ugunsizturība.

### Pielietošanas joma

- ▶ *ALUJET Optima FDSK* ir paredzēta lietošanai uz lēzeniem jumtiem ar trapecveida skārda loksniem, OSB, gludu koku vai betonu\*.

\*ar bitumena gruntskrāsu

### Specifikācija

Rullīta platums: 1500 mm  
 Garums rullī: 50 m  
 Daudzums rullī: 75 m<sup>2</sup>

### Tehniskie dati

Pārbaude	Standarts	Vienība	Vērtība
Laukuma svars	EN 1848-2	g / m <sup>2</sup>	138 ±7
Materiāla biezums, ieskaitot līmēšanas aprīkojumu		mm	apm. 0,17
Degšanas klase	EN 13501-1	---	E
siltumspēja	DIN EN ISO 1716	kJ/m <sup>2</sup>	< 10500
Izstrādes temperatūra:		°C	no +5
Ūdensnecaurlaidība pret ūdeni šķidrā veidā	EN 1928	2 kPa	izturēta
<i>Sd</i> vērtība	EN 1931	m	≥ 1500 m
Gareniskā stiepes izturība	EN 12311-2	N / 50 mm	> 500
Šķērseniskā stiepes izturība	EN 12311-2	N / 50 mm	> 500
Gareniskais pagarinājums	EN 12311-2	%	> 10
Šķērsvirziena pagarinājums	EN 12311-2	%	> 10
Izturība pret plīsuma turpināšanos garenvirzienā	EN 12310-1	N	> 250
Izturība pret plīsuma turpināšanos šķērsvirzienā	EN 12310-1	N	> 250
Izturība pret trieciena slodzi	EN 12691	mm	>2000
Noturība pret mākslīgo novecošanu	EN 1296 / EN 1928		izturēta

Noturība pret sārmiem	EN 1847 / EN 1928		izturēta
Izturība pret statisko slodzi	EN 12730	kg	>20
Noturība pret laikapstākļu ietekmi		nedēļas	4
Avārijas segums / pagaidu segums		nedēļas	4

### Izstrāde

- ▶ *ALUJET Optima FDSK* tiek izmantots lēzeno jumtu segšanai uz profilētām loksniem, gludas koksnes, OSB vai betona\*. Profilētām loksniem jānodrošina, lai loksne būtu novietota paralēli augšējām spārēm. Šķērssavienojumi un gareniskie savienojumi jāizpilda ar vismaz 8 cm pārklāšanos. Pēc atdalītāja noņemšanas piespiediet *ALUJET Optima FDSK* pie spārēm. Pateicoties pilnas virsmas pašlīmējošajai apdarei, pārklājuma līmēšanai nav nepieciešamas papildu līmļentes. Bojātās vietas var novērst tieši ar *ALUJET Optima FDSK*. Lai izvairītos no nepareizas salīmēšanas, *ALUJET Optima FDSK* jāiekļāj bez stiepes un bīdes spēka. Pamatnei jābūt sausai / bez putekļiem un taukiem.

Izmantošanai kā avārijas / pagaidu jumta segumu, jumta slīpumam jābūt vismaz 2%. Jāplāno avārijas drenāža/atbilstoša jumta drenāža. *ALUJET Optima FDSK* kā avārijas / pagaidu jumta seguma izmantošana, ja nepieciešams, ir jāaskaņo ar klientu atsevišķi. *ALUJET Optima FDSK* ieklāšanas pamatā ir mehāniska stiprināšana vai uzstādīšana zem slodzes.

\*ar bitumena gruntskrāsu

### Uzglabāšana

- ▶ Nepieļaujot UV starojuma iedarbību, kas var neatgriezeniski pasliktināt materiāla īpašības.

### DGNB

- ▶ Produktu var izmantot visos *DGNB* jaunbūvju projektos līdz augstākajam "Platīna" līmenim. To ir apstiprinājis neatkarīgais *Sentinel Haus* institūts, kas produktu ir pārbaudījis saskaņā ar *DGNB* apkārtraksta ENV1.2 "Vietējās vides riski" (2023. gada versija) prasībām. Pateicoties ļoti labām produkta īpašībām attiecībā uz kaitīgo vielu saturu, *DGNB* sertifikācijai nav nepieciešami papildu verificācijas dokumenti.

### 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.

Ņemot 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 satura, 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