

ALUJET Master

Produkta apraksts

- **ALUJET Master** ir elpojoša apakšseguma un apakškārtas membrāna. Četru kārtu polipropilēna flīsa un plēves kompozīts, kas izgatavots no UV stabilizēta speciāla poliolefīna flīsa, atbilst CE EN 13859-1, CE EN 13859-2 un jaunāko ZVDH vadlīniju prasībām.



Priekšrocības

- Var ieklāt sākot no -5 °C; 100 °C pastāvīga temperatūras izturība; augsti difūzijas atvērta; izturīga pret kritieniem saskaņā ar BG-BAU (*GS Bau-18*); piemērots lietus necaurlaidīgam apakšjūmtam; četru kārtu flīsa kompozīts ar auduma ielaidumu; 10 gadu **ALUJET** garantija³⁾; piemērots pagaidu jumta segumiem; atbilst jaunākajām DIN 4426 prasībām; atbilst ZVDH tehnisko noteikumu prasībām.

Īpašas priekšrocības

- Pateicoties jaunajai zilajai krāsai, jumts sakarst mazāk, un tādējādi temperatūra ir zemāka. Ļoti augsta izturība pret krusu un tādējādi papildu drošības elements.

Pielietošanas joma

- universālai lietošanai uz apšūtiem un neapšūtiem slīpajiem jumtiem.

Tehniskie dati

Pārbaude	Standarts	Vienība	Vērtība
Degšanas īpašības	EN 13501-1 / EN 11925-2	Klase	E
Svars / masa	EN 1848-2	g / m ²	210 (-15 / +20)
Temperatūras noturība		°C	-40 līdz +100
Izstrādes temperatūra:		°C	no -5
Ūdensnecaurlaidība	EN 20811	mm	≥ 5000
Sd vērtība	EN 12572 / EN 1931	m	0,08 (-0,02 / +0,02)
Noturība pret ūdens iekļūšanu	EN 1928 / EN 13111	---	W1
Gareniskās vilces un stiepes deformācijas īpašības	EN 12311-1 / EN 13859-1	N / 50 mm	1000 (-200 / +200)
Šķērseniskās vilces un stiepes deformācijas īpašības	EN 12311-1 / EN 13859-1	N / 50 mm	700 (-100 / +100)
Gareniskais pagarinājums	EN 12311-1 / EN 13859-1	%	10 (-5 / +5)
Šķērsvirziena pagarinājums	EN 12311-1 / EN 13859-1	%	20 (-10 / +10)
Pretestība turpmākai pārraušanai garenvirzienā	EN 12310-1 / EN 13859-1	N	500(±100)
Pretestība turpmākai pārraušanai šķērsvirzienā	EN 12310-1 / EN 13859-1	N	500 (-100 / +150)
Aukstās lieces noturība	EN 1109 / EN 495-5	°C	-20
Ö-Norm: B3661 / 5. tabula/4119 / 6.1.2. punkts			I tips
ZVDH produkta datu lapa		1. tabula	UDB-A / USB-A
Izturība pret UV starojumu / āra laikapstākļu iedarbību ²⁾		mēneši	4
Pagaidu segums ²⁾		nedēļas	6
WDD Strāvas blīvums		g/m ² d	apm. 300

Pārbaude (Pēc novecošanas 100 °C temperatūrā)	Standarts	Vienība	Vērtība
Gareniskā stiepes izturība	EN 12311-1 / EN 13859-1	N / 50 mm	900 (-200 / +200)
Šķērseniskā stiepes izturība	EN 12311-1 / EN 13859-1	N / 50 mm	650 (-100 / +100)
Gareniskais pagarinājums	EN 13859-1 / C pielikums	%	8 (-5 / +5)
Šķērsvirziena pagarinājums	EN 13859-1 / C pielikums	%	15 (-10 / +10)
Noturība pret ūdens iekļūšanu	EN 13859-1 / C pielikums	---	W1

Izstrāde

- *ALUJET Master* tiek ieklāta paralēli dzegai bez spriedzes. Stiprinājumu veic slēptajā zonā, izmantojot skavas vai tapas ar platu galvu virs līmlentes. Blīvējums starp pārklājumu tiek veikts, savstarpēji salīmējot līmes joslas. Versijai bez pašlīmējošām joslām, *ALUJET Master* ir pārklāšanās zonā ir jāpielīmē ar piemērotu vienpusēju līmlenti.

Neventilējama jumta konstrukcija:
Membrāna ir ieklāta pāri korei.

Ventilējama jumta konstrukcija:
Membrāna beidzas aptuveni 30 mm pirms kores un ir pārklāta ar aptuveni 60 cm platu pārsegu, kas izstiepts virs garenlatām, lai nodrošinātu ventilāciju un gaisa izvadīšanu.

Lai konstrukcija būtu noturīga pret lietus iedarbību (lietus necaurļaidīgs apakšjumts), ir jāsavieno pārsegumi un caurlaidumi. Starp membrānu un līstēm jāizmanto naglu hermētiķis. Lāseņa zonā membrānas beidzas uz lāseņa plāksnes vai zem lāseņa dēļa. Membrāna nedrīkst izvirzīties ārpus konstrukcijas. Mēs iesakām membrānu profesionāli piestiprināt pie lāseņa un dzegas plāksnes. Pie malas *ALUJET Master* ieklāj pēc iespējas tālāk uz āru, novietojot zem pēdējās garenlatas un piestiprinot. Piemēro Vācijas jumta segumu amatnieku noteikumu jaunāko versiju. Paturētas tiesības veikt grozījumus. Ja membrāna ir pareizi ieklāta, tā ir piemērota kā pagaidu jumta segums1).

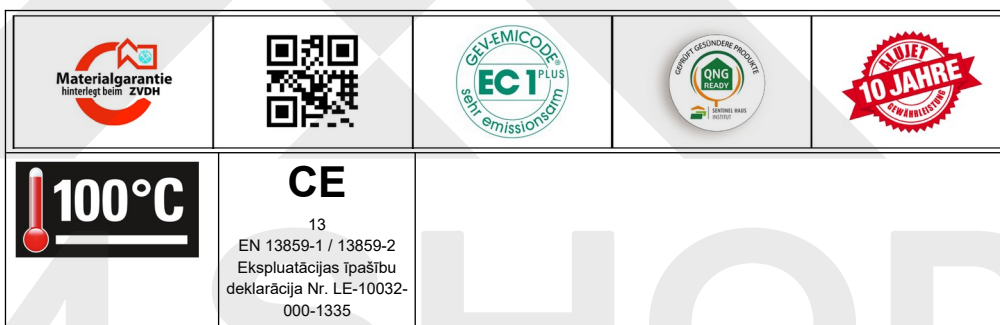


Specifikācija	▶ Ruļļa platums:	1500 mm
	Garums rullī:	50 m
	Daudzums rullī:	75 m ²
	Daudzums uz paletes:	20 ruļļi

Sistēmas sastāvdaļas ▶ Lai nodrošinātu *ALUJET Master* funkciju un izpildītu lietus necaurļaidīga apakšjunta prasības, mēs iesakām izmantot *ALUJET* produktus salaiduma līmēšanai (*ALUJET Difutape*, *ALUJET Difutape BLACK*); naglu blīvēšanai (*ALUJET Nageldichtung PE*); caurlaidumu savienošanai (*ALUJET Kabelmanschette*, *ALUJET Rohrmanschette*) un savienošanai ar vertikāliem elementiem (*ALUJET Allfixx*). Pēc izvēles priekšapstrāde pamatnei (*ALUJET Sprühfixx*).

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

Attiecībā uz ugunsnecaurļaidību un izturību pret plīsumiem *ALUJET Master* nav jumta seguma materiāls pastāvīgai izmantošanai ārpus telpām, tāpēc pēc ieklāšanas tas drīz jānosedz ar jumta segumu. Informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi. Tā neatbrīvo lietotāju no pienākuma pašam veikt testus un izmēģinājumus, jo daudzās iespējamās ietekmes apstrādes un lietošanas laikā ir ārpus mūsu kontroles. 1) Viduseiropas temperatūrā. 2) Šī īpašība nav daļa no materiālu garantijas, bet ir daļa no *ALUJET* garantijas. 3) Pieprasiet atsevišķu mūsu garantijas vēstuli.