



ALUJET

PRODUKTU UN SISTĒMU RISINĀJUMI



SLĪPAJĒM JUMTIEM



LĒZENAJĒM JUMTIEM



FASĀDĒM



GRĪDĀM



SIENĀM



IZOLĀCIJASTEHNOĻĪJA

K-Protect Thomas Kuhn GmbH

ALUJET fasādes membrāna

Optimāla aizsardzība daļēji atvērtām fasādēm

augsta temperatūras un laikapstākļu izturība



PP 1807

ALUJET GmbH
Ahornstrasse 16
D-82291 Mammendorf
(Mammendorf)
Tālrunis: + 49 8145 921200
Fakss: + 49 8145 921222
E-pasts: info@alujet.de
www.alujet.de

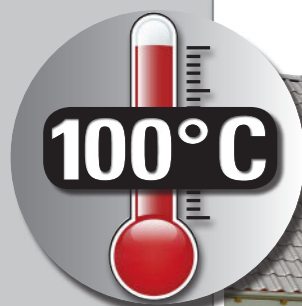


Visa šajā brošūrā sniegtā informācija ir balstīta uz pašreizējo tehnikas līmeni, taču tā nav garantija juridiskā izpratnē. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas. ALUJET GmbH darbinieki labprāt atbildēs uz visiem jūsu jautājumiem.

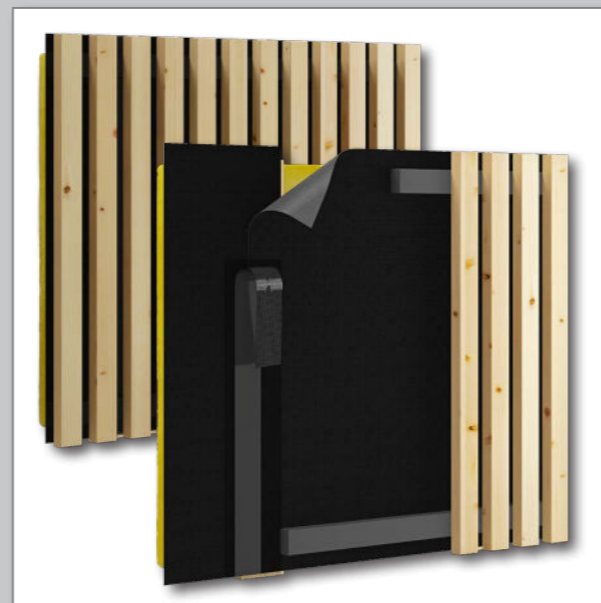
ALUJET

ALUJET Fassadenbahn fasādes membrāna: augsta aizsardzība ar sistēmu!

Elpojošs, daudzslāņu poliestera flīss piekārtām fasādēm, uz izolācijas un apšuvuma.



Izturīga augstā temperatūrā līdz 100 °C



Izstrādājuma priekšrocības

- ▶ bez šuves platuma ierobežojumiem
- ▶ ļoti augsta temperatūras izturība
- ▶ elpojoša, lai nodrošinātu pastāvīgi sausu konstrukciju.
- ▶ līmes zonas savienojums ar līmes zonu
- ▶ izturīga pret nokrišņiem
- ▶ UV izturīga
- ▶ poliestera flīss ar vairākslāņu pārklājumu

Prasības daļēji atvērtām fasādēm

Lai panāktu estētisku un izsmalcinātu efektu, ēku plānojumā mūsdienās arvien biežāk tiek integrētas fasāžu konstrukcijas. Neatkarīgi no tā, vai fasādes konstrukcija ir izgatavota no koka vai metāla, vai tā ir atvērta, daļēji atvērta vai slēgta, zem tās esošajam izolācijas materiālam jābūt aizsargātam no netīrumu, mitruma, laikapstākļu un kukaiņu iekļūšanas. Augstas kvalitātes poliestera flīsa kombinācija kopā ar īpašu melnu UV starojuma izturīgu pārklājumu ir radījusi ALUJET Fassadenbahn fasādes membrānu kā augstas kvalitātes, izturīgu un augstas veiktspējas produktu, kas atbilst arī mūsdienu prasībām par neitrālu fasādes fona krāsu gammu. ALUJET Fassadenbahn fasādes membrāna vienmēr ir pareizais komponents, neatkarīgi no tā, vai ekoloģisku apsvērumu dēļ ir pieņemts lēmums par labu koka piekarināmai fasādei vai metāla fasādes konstrukcijām, jo tās ir ilgnoturīgas krāsas dēļ.

Funkcionalitāte un pielietojums

ALUJET fasādes sistēma sastāv no trim savstarpēji saskaņotiem komponentiem, kas kopā aizsargā jūsu fasādi. Fasādes membrānu var ieklāt gan vertikāli, gan horizontāli. Gareniskās pārklāšanās joslas vēja necaurlaidīgā un hermētiskā savienošana tiek veikta ar savienojuma šuves palīdzību un ir daļa no ALUJET Fassadenbahn fasādes membrānas kvalitātes iezīmēm. ALUJET Allfixx un ALUJET Difutape BLACK sistēmas komponenti ir pieejami šķērssavienojumiem un caurlaidumiem. Lai panāktu harmonisku fasādes dizainu, visi komponenti ir melnā krāsā un bez apdrukas.

ALUJET Fassadenbahn fasādes membrāna kombinācijā ar ALUJET Difutape BLACK ir ideāli piemērota, lai nodrošinātu pastāvīgu vēja un lietus necaurlaidību pārklāšanās joslās, caurlaidumiem un savienojumiem, neskatoties uz mainīgo temperatūras slodzi, kas iedarbojas uz fasādi.

Īpašās priekšrocības

ALUJET Fassadenbahn fasādes membrāna ir elpojoša, tāpēc to var ieklāt uz kopņu konstrukcijām un izolācijas, kā arī uz apšuvuma. ALUJET 20 gadu garantija ALUJET Fassadenbahn fasādes membrānai un ALUJET Difutape BLACK apliecina sistēmas kvalitāti, kas neprasa nekādus šuvju ierobežojumus aiz daļēji atvērtās fasādes.

Sistēmas sastāvdaļas:
ALUJET Allfixx, ALUJET Difutape BLACK

Tehniskie dati	
Izmēri	1500 mm x 50 m
Degšanas īpašības	E
Sdvērtība	apm. 0,04 m
Laukuma svars	apm. 210 g
Noturība pret ūdens iekļūšanu	W1
Gareniskā stiepes izturība	apm. 300 N/50 mm
Šķērseniskā stiepes izturība	apm. 200 N/50 mm
Gareniskais pagarinājums	apm. 25%
Šķērsvirziena pagarinājums	apm. 25%
Izturība pret plīsuma turpināšanos (I)s	apm. 120 N
Izturība pret plīsuma turpināšanos (q)	apm. 120 N
Izmēru precizitāte	<1%
Aukstās lieces noturība	-40 °C
Izturība pret gaisa caurlaidību	<0,03 m³/m².h.50Pa
Temperatūras noturība	-40 līdz +100 °C
Hidrostatiskā spiediena tests	>1,000 mm

