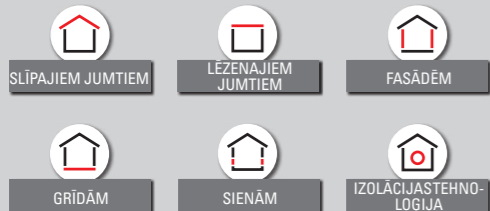


ALUJET PRODUKTU UN SISTĒMU RISINĀJUMI



K-Protech Thomas Kuhn e. K.

ALUJET

ALUJET Rainguard

Koka elementu un koka moduļu
aizsardzībai no mitruma.

pilnībā pašlīmējošs

Ļoti zems
emisiju līmenis



ALUJET

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



PP 2402

ALUJET Rainguard

Koka elementu un koka moduļu aizsardzībai no mitruma transportēšanas, uzglabāšanas un būvlaukuma laikā.



ALUJET Rainguard: Efektīva un ilgtspējīga koka un koksnes materiālu aizsardzība pret mitrumu.

Ekoloģiskā būvniecība ir modē. Mūsdienās daudzās dzīvojamo un komerciālo ēku sastāvdaļās tiek izmantoti dabīgi būvmateriāli, piemēram, koksne un koksnes materiāli. Neatkarīgi no tā, vai runa ir par koka konstrukcijām, koka elementiem vai koka moduļiem, koks ir un paliek viens no svarīgākajiem būvmateriāliem, ko var izmantot saskaņā ar ekoloģiskām vadlīnijām.

Neskatoties uz daudzajām priekšrocībām, ko var attiecināt uz koksni un koksnes materiāliem, diemžēl ir arī viens būtisks trūkums: Ja koksne ilgāku laiku ir tieši vai netieši pakļauta mitruma iedarbībai, var rasties bojājumi, pelējums un deformācija.

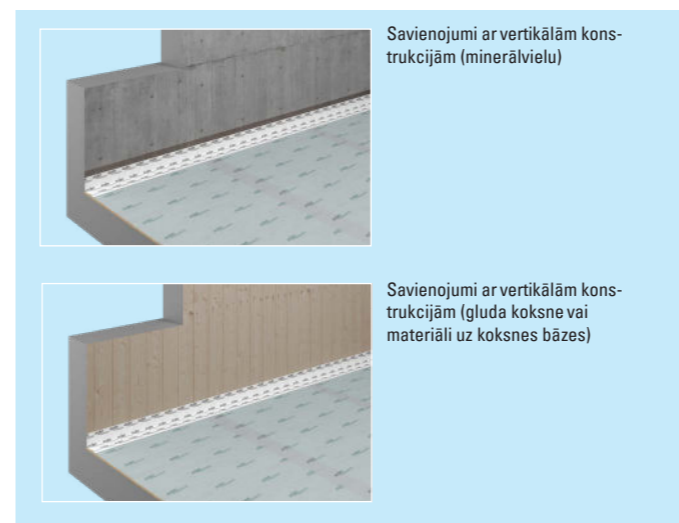
Nav svarīgi, vai koksne ir pastāvīgi pakļauta mitruma iedarbībai (piemēram, lietum, sniegam), vai arī tas ir mitrums, kas jau ir iebūvēts kopā ar koksni un vairs nevar izzust vai nevar izzust pietiekami ātri. Nouzglabāšanas un transportēšanas līdzmontāžai būvlaukumā nemitīgi pastāv augsts risks, ka mitrums var ietekmēt vai iekļūt materiālos. Vairumā gadījumu pelējuma vai deformācijas izraisīti bojājumi rada daudz papildu darba un izmaksu. Ja koka elementi, koka konstrukcija vai koka moduļi ir aizsargāti jau no paša sākuma, tas padara visu darba procesu drošāku un vieglāk plānojamo. Tādējādi uzglabāšana un uzstādīšana ir praktiski neatkarīga no laikapstākļiem, īpaši, ja būvniecības laikā ir gaidāmi nokrišņi.

Izstrādājuma priekšrocības

- ▶ pilnībā pašlīmējošs
- ▶ aizsargā no lietus un mitruma
- ▶ piemērots transportēšanas, uzglabāšanas un būvniecības posmā
- ▶ ar tvaika barjeras funkciju
- ▶ elpojošs
- ▶ ātra uzklāšana
- ▶ izturība
- ▶ ļoti augsta adhēzija



Koka grīdu izolācijai pa visu virsmu



Savienojumi ar vertikālām konstrukcijām (minerālvielu)

Savienojumi ar vertikālām konstrukcijām (gluda koksne vai materiāli uz koksnes bāzes)

Tehniskie dati	Vērtība
Kopējā struktūra	Vērtība
Izmēri	1,50 x 50 m / 0,375 x 50 m
Ugunsdrošība	E klase saskaņā ar DIN 13501-1
SD vērtība	apm. 7,8 m
Svars	apm. 175 g
Ūdensnecaurlaidība	izturēta
Temperatūras noturība	-40 līdz +80 °C
Izstrādes temperatūra:	> 5 °C
Noturība pret laikapstākļu ietekmi	6 nedēļas

Īmviela	Vērtība
Īmviela	Akrilāts
Pārklājuma materiāls	PP silikona plēve
Adhēzija	aptuveni 10 N / 25 mm vai filca pārrāvums

Sijas	Vērtība
Materiāls	Polipropilēna flīss
Gareniskā stiepes izturība	> 125 N / 50 mm
Šķērseniskā stiepes izturība	> 85 N / 50 mm
Gareniskais pagarinājums	60-100%
Šķērsvirziena pagarinājums	60-100%
Izturība pret plisuma turpināšanos garenvirzienā	60 (+15/-10) N
Izturība pret plisuma turpināšanos šķērsvirzienā	70 (±10) N



SISTĒMAS SASTĀVDAĻAS
ALUJET Difutape
ALUJET Sprühfixx

Pateicoties saviem parametriem, ALUJET Rainguard nodrošina drošu darba procesu. Līdzīgi kā hermētiķis, pilnībā pašlīmējošā membrāna nodrošina visām koka konstrukcijām, koka elementiem un koka moduļiem efektīvu aizsardzību pret lietus un mitruma iedarbību.

ALUJET Rainguard uzklāšana uz koka elementiem vai koka moduļiem ražošanas laikā (griešana, konstruēšana) ražošanas cehā ir pamats ALUJET Rainguard uzklāšanai uz koka elementiem vai koka moduļiem ar pilnas virsmas līmējošo pārklājumu. No šī brīža membrāna iegūst aizsargājošu iedarbību, kas saglabājas līdz pat tās galīgai uzstādīšanai ēkā.

Atkarībā no valdošajiem apstākļiem ALUJET Rainguard ir iespējams uzklāt arī uz koka konstrukcijas uz vietas objektā. Pateicoties vienkāršai uzklāšanai, ir iespējams plašs pielietojums, un apstrādes laiks ir elastīgs.

ALUJET Rainguard sniedz neatkarību un nodrošina augsta līmeņa aizsardzību pret laikapstākļu ietekmi ražošanas, uzglabāšanas un galīgās apstrādes laikā.



Ļoti zems emisiju līmenis

