

Winteq foil interior FI 50.1

Tvaiku kavējoša blīvējošas lentas sistēma gaisa necaurlaidīgai un vēja izturīgai logu blīvēšanai - no iekšpuses un ārpuses

ĪPAŠĪBAS

- Gaisa necaurlaidīga un vēja izturīga
- Var apmest, pārlīmēt ar lenti un pārkrāsot
- Viegli un ekonomiski pielietot
- Viena puse ir pašlīmējoša efektīvai piestiprināšanai pie logu rāmjiem
- Viegli lietot nav nepieciešama papildu mehāniskā stiprināšana
- Ārkārtīgi spēcīga un izturīga pret saplēšanu speciālā blīvējošā sloksne ar ideālu μ -vērtību

Winteq FI 50.1 ir speciāla blīvējošā lenta, kas, pateicoties tās zemajam iekšējam spriegumam, var tikt kārtīgi pielāgota virsmai, arī ar dažādi izlocītu konfigurāciju. Tādā veidā tā apvieno vieglu un efektīvu pielietošanu ar prasībām pēc gaisa necaurlaidības un vēja izturības, tajā pašā laikā nodrošinot barjeru pret ūdens tvaika difūzijas plūsmu.

Lai logu šuvju zonā efektīvi samazinātu ūdens tvaika difūzijas plūsmu, nav pietiekami vienkārši nosegt šuvi ar blīvējošo sloksni. Daļu no blakus sienas zonas arī ir nepieciešams aplīmēt, īpaši, ja sienas materiāls ir porains un tādēļ pieļauj difūziju.

PIELIETOJUMS

Strukturāli ir nepieciešams nodrošināt ne tikai visu savienojumu un šuvju vēja izturību, bet arī to gaisa necaurlaidību (piemēram, saskaņā ar DIN 4108 un Vācijas Enerģijas taupīšanas direktīvu (EnEV)).

Winteq FI 50.1 ir ideāla tādu šuvju noblīvēšanai, kur μ -vērtību optimizācijai ir īpaša nozīme. Pašlīmējošais variants ļauj to viegli un ekonomiski izmantot logu rāmju noblīvēšanai.

No vienas puses Winteq FI 50.1 ir aprīkota ar 20 mm platu pašlīmējošu joslu, tā ir ideāli piemērota iepriekšējai nostiprināšanai uz logu rāmjiem, veidojot salaidumu blīvējumiem uz būves "siltās puses". Lenta pasargā rāmi no notraipīšanās, kad atstarpes starp logu un sienu vēlāk tiek aizpildītas ar Makroflex putām.

Blīvēšanas lenta ir īpaši piemērota un sertificēta pielietošanai par pamatni ārējās siltumizolācijas kompozītajās sistēmās (ETICS). Visas līmes, kas parasti tiek izmantotas siltumizolācijas plākšņu līmēšanai, pielīp pie Winteq FI 50.1. Sloksnes nostiprināšana ar Ceresit FT101 un citām Ceresit līmēm, kam ir augsta μ -vērtība, nodrošina efektīvu un drošu adhēziju ar garantētu hermētiskumu arī uz nelīdzenām pamatnēm.

Winteq FI 50.1 īpašās pazīmes:

Efektīva un ātra lietošana apvienojumā ar vislielāko iespējamo aizsardzību. Droša adhēzija uz nelīdzenām pamatnēm, ja tiek nostiprināta ar Ceresit FT101. Īpašā materiāla virsma nodrošina labu adhēziju pie apmetuma bez nepieciešamības pēc papildu apmetuma pamatnes. Blīvējošo sloksni var apmest, krāsot un pārlīmēt ar lenti. Pielietošana neprasa mehānisku stiprināšanu.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

Aplīmējamai pamatnei ir jābūt slodzi nesošai, nebojātai un bez putekļiem, atdalīšanas līdzekļiem, eļļas un taukiem. Lai gan logiem ir jābūt sausiem, pati ēkas konstrukcija var būt mitra (bet ne ar acīmredzamu vai stāvošu ūdeni uz virsmas).

Sausas, absorbējošas pamatnes vispirms ir jāattīra no putekļiem un pēc tam iepriekšēji viegli jāsamitrina, lai nodrošinātu labāku adhēziju.



Excellence is our Passion

DARBA VEIKŠANA

Gaisa necaurlaidīga un vēja izturīga logu šuvju blīvēšana

Winteq FI 50.1 izmanto logu šuvju blīvēšanai no iekšpuses. Vispirms noņemt atdalošo papīru, pēc tam novietot lentu, vislabāk uz loga rāmja augšējās malas, un to piespiest. **Winteq FI 50.1** var iepriekš uzstādīt jau darbnīcā. Lentu pielīmē pa rāmja perimetru, tādā veidā pasargājot rāmi no notraipīšanās, kad starptelpa vēlāk tiek aizpildīta ar Makroflex putām. Visbeidzot, sloksne tiek salocīta atpakaļ, lai izveidotu ciešu blīvējumu. Pateicoties tās zemajam iekšējam spriegumam, to var kārtīgi pielāgot stūriem.

Ja nepieciešams, **Winteq FI 50.1** var uzklāt arī uz loga rāmja redzamās puses (pēc loga uzstādīšanas un starptelpas aizpildīšanas).

Ja izmanto uz sienām, blīvējošo lentu nostiprina ar Ceresit FT101 un citām Ceresit līmēm. Uzklāt tik daudz līmes, cik nepieciešams, lai, pēc blīvējošās sloksnes piespiešanas, izveidotu vismaz 30 mm platu un 1 mm biezu slāni. Sienas zonās, kas vēlāk tiks apmestas, ir nepieciešams, lai pilnīgi visa sloksnes virsma būtu pielīmēta. Atkarībā no pamatnes īpašībām, lai samazinātu ūdens tvaika difūziju, var būt nepieciešams palielināt līmes slāņa platumu līdz 50 mm. Ja ir šaubas, veikt iepriekšējus aprēķinus.

Ceresit FT101 var pielietot apkārtējās vides un virsmas temperatūrās no +5 °C. Līmi uz ēkas konstrukcijas uzklāj svitrās ar rokas vai saspiegtā gaisa pistoli (gaisa spiediens 2 - 5 bar). Pēc tam blīvējošo sloksni iespiež svaigajā līmē, kam vēl nav virskārtas plēvīte, un pierullē ar rullīti vai citu piemērotu darbarīku. Uzklāt tikai tik daudz pastas, lai pēc pierullēšanas nodrošinātu pietiekošu adhēziju. Pārklāšanās zonām ir jābūt tikai 50 mm platām un nostiprinātām, izmantojot tādu pat paņēmieni.

Gaisa necaurlaidīga un vēja izturīga konstrukciju un savienojumu šuvju blīvēšana

Winteq FI 50.1 ir īpaši labi piemērota šim pielietojumam gan jaunām būvēm, gan arī vecu ēku renovācijā. Līdzīgi kā logu šuvju blīvēšanā, Ceresit FT101 svitrās uzklāj uz savienojamo šuvju abām pusēm. Pēc tam blīvējošā sloksne tiek ierullēta svaigās līmes svitrās. Pārliecināties, ka pašlīmējošā josla ir pretējā pusē virsmai, kur tas ir piemērojams. Ja šuvē tomēr var sagaidīt nelielu pārvietošanos, pārliecināties, ka sloksne tiek uzlikta ar nelielu atslābumu šuves vidū.

Winteq FI 50.1 nav piemērota kompensācijas šuvju blīvēšanai /savienošanai!

Pēc sloksnes piespiešanas, līmes slānim ir jābūt vismaz 30 mm plātam un 1 mm biezam. Ja pamatne ir nelīdzena,

uzklāt proporcionāli lielāku līmes daudzumu. Lai nodrošinātu ne tikai gaisa necaurlaidīgas un vēja izturīgas šuves, bet arī samazinātu ūdens tvaika difūziju, var būt nepieciešams palielināt līmes slāņa platumu līdz ≥ 50 mm. Ja ir šaubas, veikt iepriekšējus aprēķinus.

PIEZĪME

Pārliecināties, ka blīvējošā sloksne ir uzlikta bez nostiepuma. **Winteq FI 50.1** var ne tikai krāsot un pārļīmēt ar lenti, bet arī apmest. Tā ir gatava apmešanai, tiklīdz līmes pasta ir pietiekoši sacietējusi, lai nestu apmetuma svaru.

Uz sausām pamatnēm ar parastu absorbcijas spēju un parastos klimatiskajos apstākļos sloksne ir gatava apmešanai pēc 36 līdz 48 stundām. Ja nepieciešams, pirms apmešanas veikt pārbaudes, īpaši, ja ir nelabvēlīgi laika apstākļi vai tad, ja konstrukcijas nelīdzenuma izlīdzināšanas dēļ ir nepieciešamas biezākas līmes kārtas.

Winteq FI 50.1 nav piemērota zonām, kas tieši saskaras ar zemi.

UZGLABĀŠANA

Winteq FI 50.1 glabāšanas laiks ir 24 mēneši, ja tiek uzglabāta vēsā un sausā vietā.

IEPAKOJUMS

Winteq FI 50.1

Ruļļa garums	Ruļļa platums
30 m	100, 150 mm

UTILIZĀCIJA

Atbrīvojies no produkta atlikumiem un iepakojuma saskaņā ar valsts un vietējiem noteikumiem par šādu materiālu likvidēšanu.

Sniegtā informācija, īpaši rekomendācijas par apiešanos ar mūsu produktiem un to lietošanu, ir pamatota uz mūsu profesionālām zināšanām un pieredzi. Tā kā materiāli un apstākļi var mainīties ar katru iecerēto pielietojumu un tādā veidā ir ārpus mūsu ietekmes sfēras, mēs stingri iesakām, lai katrā atsevišķā gadījumā tiek veikti pietiekoši testi, lai pārbaudītu mūsu produktu piemērotību to paredzētajam pielietojumam. Likumīga atbildība nevar tikt akceptēta, tikai pamatojoties uz šīs datu lapas saturu vai jebkuru mutiski dotu padomu, ja vien nav tīša pienākumu neizpilde vai liels pārkāpums no mūsu puses. Šī tehnisko datu lapa aizstāj visus iepriekšējos izdevumus, kas saistīti ar šo produktu.

Informāciju par brīdinājumiem, drošības prasībām un transportēšanas marķējumu lūdzam skatīt mūsu atsevišķā drošības datu lapā.

Neatkarīgi no šeit sniegtās informācijas, ir svarīgi ievērot arī piederīgās dažādu organizāciju un aroda asociāciju vadlīnijas un noteikumus, kā arī attiecīgos Vācijas Standartu institūta (DIN) standartus. Visi sniegtie dati attiecas uz apkārtējās vides un materiāla temperatūru +23 °C un 50 % relatīvo gaisa mitrumu, ja vien nav noteikts citādi. Lūdzam ņemt vērā, ka citos klimatiskajos apstākļos cietēšana var būt ātrāka vai lēnāka.

Henkel AG & Co. KGaA

Bautechnik Deutschland
Henkelstr. 67
D-40589 Düsseldorf
Tālrunis: 02 11/ 797-0
Fakss: 02 11/ 798-3869

TEHNISKIE DATI

Winteq FI 50.1

No vienas puses ir aprīkota ar 20 mm platu pašlīmējošu joslu efektīvai iepriekšējai uzstādīšanai.

Biezums: apmēram 0,4 mm

Krāsa: balta

Laukuma vienības svars: apmēram 250 g/m²

Ūdensnecaurlaidīga: jā

Temperatūras izturība: -40 °C līdz +100 °C

Elastība pie -23 °C: nav pārrāvumu, nav plaisu

Sd-vērtība ($\mu \cdot s$) m pēc

DIN EN ISO 12572: apmēram 50 m

