



2017. gada aprīlis

## HOMESEAL LDS Soliplan

### SISTĒMAS HOMESEAL LDS SAVSTARPĒJO SAVIENOJUMU BLĪVLENTE, ATBILSTOŠI EN 13984 NORMĀM

#### Apraksts

Vienpusēja līmēte/blīvēšanas lente baltā krāsā iekšdarbu veikšanai, nesošā kārtā uz maispapīra bāzes. Paredzēta atsevišķu plēves joslu noturīgu elastīgu gaisa necaurlaidīgu savienojumu veidošanai pie pieguļošajiem un caurlaidīgajiem elementiem ar gludo virsmu, kas ierobežo ūdens tvaiku caurlaidību atbilstoši DIN 4108, 3. un 7. daļai SIA 180, ÖNORM B 8110-2, EnEV un ETAG 007. Nesošā kārtā ļauj lenti viegli atplēst no rullja. Lente ir piemērota galvenokārt tvaiku caurlaidīgu un tvaika barjeru detaļu un sīku plaisu noslēgšanai (skavu atkārtotai aizlīmēšanai un tamlīdzīgi). Šīm prasībām atbilstoša augstā efektivitāte, kalpošanas ilgums un noturība pret novecošanu ir sertificētās izolācijas sistēmas HOMESEAL LDS būtiska sastāvdaļa.

#### Noturība pret novecošanu

Profesionāli veikti gaisa necaurlaidīgi plēves savienojumi, kas izgatavoti un iestrādāti ar sertificētās HOMESEAL LDS sistēmas palīgmateriāliem, uzrāda augstu noturību pret novecošanu (> 50 gadiem, Kaseles universitātes pārbaudes protokols PB SO-126/02), tādējādi izpildot ETAG 007 pamatnostādnes (Eiropas tehniskais apstiprinājums ETAG 007 - Koka karkasu būvkonstrukciju komplekti).

#### Piemērotā pamatnes

- polietilēna, poliamīda, alumīnija plēve atbilstoši EN 13984 standartam,
- polipropilēna plēve atbilstoši EN 13984 un EN 13859 standartam,
- papīrs, plāksnes uz koksnes bāzes ar stipru virsmu (piemēram, OSB plāksnes atbilstoši EN 300 standartam ),
- nerūsējoša metāla virsmas,
- ēvelēti koka elementi,
- PVC un PE virsmas,
- neapstrādātas koka virsmas un skaidu plāksnes, utml. pirms līmēšanas jāapstrādā ar pamatkrāsu.

Montāžas laikā jāievēro visas attiecīgās izmantošanas norādes.

#### Pamatnes sagatavošana

Pamatvirsmai jāpiemīt pietiekamai kohēzijai un izturībai, tai jābūt attīrītai no putekļiem, neīrumiem, taukiem un hidrofobām piedevām. Pirms darbu uzsākšanas pamatnēm, kuru īpašības nav zināmas, jāveic līmēšanas pārbaude. Līmēšana nav iespējama uz virsmām ar temperatūru zem sasalšanas punkta vai apledojošām virsmām. Gaistošas vielas, kas atdalās no pamatnes, atdalošie līdzekļi, smērvielas, mikstinātāji un antipirēni, var samazināt noturību pret novecošanu. Minimālā darba temperatūra +5 °C.

## HOMESAL LDS Soliplan

### Tehniskie parametri

Īpašības	
Nesošā kārtā	Maispapīrs baltā krāsā
Līmes kārtā	Akrila dispersija, bez samazinātiem šķīdinātājiem
Dinamiskā izturība (EN 1939)	apt. 77 N/ 25 mm
Līmējamās masas daudzums	225 g/m <sup>2</sup>
Virskārta	Silikona papīrs
Siltumpretestība	-40 līdz +100 °C
Apstrādes temperatūra	Virš -10 °C; ieteicamā: virs 5 °C
Biezums (bez virskārtas)	apt. 0,35 mm
Platums	60 mm
Garums	40 m/rullis
Iepakojuma apjoms	8 gab.

### Kvalitāte

Knauf Insulation pielieto integrētu kvalitātes vadības sistēmu, kas ir sertificēta saskaņā ar ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004, EN 16 001:2009 standartiem un OHSAS 18001:2007 standartu. Knauf Insulation produkcijas ražošana ir pakļauta kvalitātes nodaļas stingrai kontrolei.

### Knauf Insulation

Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu novads, LV-2118

Talr.: +371 2947 3846

E-pasts: [santis.girnius@knaufinsulation.com](mailto:santis.girnius@knaufinsulation.com)

WEB: [www.knaufinsulation.lv](http://www.knaufinsulation.lv)

