

Knauf D61, Holzbau sistēmas



2017. gada aprīlis

HOMESAL LDS 0,04

AUGSTVĒRTĪGA DIFUZĀ POLIPROPILĒNA (PP) HIDROIZOLĀCIJAS MEMBRĀNA AR AUGSTU MEHĀNISKO IZTURĪBU KALPOŠANAS UN IEKLĀŠANAS LAIKĀ, ATBILSTOŠI EN 13859-1 NORMĀM

Apraksts

Daudzkārtu polipropilēna (PP) neausts tekstilmateriāls.

Pielietojums

Paredzēta hidroizolācijas aizsargkārtu un papildkārtu veidošanai slīpo jumtu konstrukcijās, kā hidroizolācijas palīgmateriālu jaunceltnēs un rekonstruētos jumtos, ārējā gaisa necaurlaidīga kārtā ventilējamās fasādes siltināšanas konstrukcijās. Atbilst visām LDS sistēmas izstrādes un Vācijas jumtu apvienības (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks ZVDH) noteikumu prasībām, kā arī EN 13859-1 normām. Šīm prasībām atbilstošs kalpošanas ilgums un noturība pret novecošanu ir sertificētās izolācijas sistēmas HOMESAL LDS būtiska sastāvdaļa.

Noturība pret novecošanu

Profesionāli veikti gaisa necaurlaidīgi plēves savienojumi, kas izgatavoti un iestrādāti ar sertificētās HOMESAL 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).

Izmantošana

Plēvi klāj atsevišķās joslās uz jumta seguma no apakšas, paralēli notekas malai. Plēvei vienmēr jābūt vērstai ar gaiši brūno pusi ar uzrakstu uz ārpusi. Plēves atsevišķo joslu savstarpējam novietojumam un to noslēgumam notekas malas līmenī vienmēr jāspēj nevainojumi novadīt ūdeni no bēniņiem ārpus ēkas tieši notekrenē vai pāri jumta konstrukciju nobeigumam. Pielaujamā zemākā augstvērtīgas uzklāšanas darba temperatūra: +5 °C, vēlami sausi laika apstākļi (maksimālai pašlīmējošos lentu savienojumu kvalitātei). Ieklājot plēvi, ievērojiet visas atbilstošās tehniskās normas, noteikumus, likumus un vietējos paziņojumus.

HOMESEAL LDS 0,04

Tehniskie parametri

Īpašības	
Izstrādājuma standarts	EN 13859-1
Apraksts	Trīskāršu polipropilēna (PP) neausts tekstilmateriāls, izturīgs pret pārraušanu, augšpuse gaiši brūnā krāsā ar uzrakstu, plēves apakšpuse gaiši pelēkā krāsā.
Virsmas svars (EN 1849-2)	apt. 150 g/m ²
Ugunsdrošības klase (EN 13501-1)	E
Siltumpretestība	-40 līdz + 80 °C
Ūdensnecaurļaidības klase (EN 1928)	Pirms un pēc mākslīgā novecošanas procesa: W1
Ūdens tvaiku caurlaidība - ekvivalents difūzais biezums sd (EN 1931)	apt. 0,04 m
Ūdens tvaiku caurlaidība (EN ISO 12572)	≥ 766 g/m ² (24 h)
Ūdens caurlaidības pretestība (EN 20811)	≥ 4000 mm
Ūdensizturība pret virsmas aktīvām vielām (ÖNB 3690)	blīva
Stiepes izturība, gareniskā (EN 12311-1)	Pirms un pēc mākslīgā novecošanas procesa: 250 N/5 cm ± 30 N/5 cm
Stiepes izturība, šķērsvirziena (EN 12311-1)	Pirms un pēc mākslīgā novecošanas procesa: 200 N/5 cm ± 30 N/5 cm
Lokanība, gareniskā (EN 12311-1)	Pirms un pēc mākslīgā novecošanas procesa: 50 % ± 15 %
Lokanība, šķērsvirziena (EN 12311-1)	Pirms un pēc mākslīgā novecošanas procesa: 30 % ± 15 %
Izturība pret pārraušanu (EN 12310-1)	Gareniski: 130 N ± 30 N / šķērsvirzienā: 140 N ± 30 N
Izturība pret pārraušanu ar naglas triecienu (EN 12310-1)	Gareniski: 160 N ± 30 N / šķērsvirzienā: 190 N ± 30 N
Noturība pret savienojumu novecošanu	Profesionāli veikti gaisa necaurļaidīgi 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)
Pakļautība laika apstākļu ietekmei (UV starojumam)	Maks. 4 mēn.
Platums	1,5 m
Garums	50 m
Rullļa laukums	75 m ²

Kvalitāte

Knauf Insulation piedēto 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

WEB: www.knaufinsulation.lv

