

## Homeseal LDS 0.04 FixPlus

www.knaufinsulation.rs

### Paropropusna-vodonepropusna folija

sa integrisanom lepljivom trakom



### Opis proizvoda

Homeseal LDS 0.04 FixPlus se sastoji iz dva sloja presovanog, polipropilenskog, netkanog tekstila i mikroporoznog sloja između, sa integrisanom lepljivom trakom. Poseban dizajn Homeseal LDS 0.04 FixPlus folije obezbeđuje izuzetno visoku paropropusnost i odličnu zaštitu od prodora kišnice i vetra.

### HOMESeAL<sup>®</sup> SYSTEM

#### Paropropusne-vodonepropusne membrane

- 2 HOMESeAL LDS 0.02
- 1 **HOMESeAL LDS 0.04 FIXPLUS**
- 2 HOMESeAL LDS 0.02 UV FIXPLUS

#### Folije za kontrolu vlage

- HOMESeAL LDS 5
- HOMESeAL LDS 35
- 3 **HOMESeAL LDS 35 FIXPLUS**
- HOMESeAL LDS 200 ALUPLUS

#### Zaptivne trake

- 4 HOMESeAL LDS SOLIFIT-1
- 5 HOMESeAL LDS SOLIFIT-2

#### Izolacija

- 6 KNAUF INSULATION MINERALNA VUNA

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Standard	EN 13859
Površinska težina (EN 1849-2)	150 g/m <sup>2</sup> (± 10)
Reakcija na požar (EN 13501-1)	E
Vodootpornost nakon veštačkog starenja (EN 13859-1)	W1
Paropropusnost, Sd vrednost (EN ISO 12572)	0.02 m (- 0.01, + 0.015)
Zatezna čvrstoća pre veštačkog starenja (EN 12311-2)	310(L) / 215(T) N/50 mm
Zatezna čvrstoća nakon veštačkog starenja (EN 12311-2)	280(L) / 190(T) N/50 mm
Otpornost na cepanje (EN 12310-2)	165(L) / 190(T) N
Fleksibilnost pri niskoj temperaturi (EN 1109)	-20°C
UV-otpornost	3 meseca
Temperaturna otpornost	-40°C do +80°C
Debljina	0.53 mm (± 0.02)
Širina rolne	1.5 m
Dužina rolne	50 m
m <sup>2</sup> u rolni	75 m <sup>2</sup>

L - po dužini, T - po širini

## Homeseal LDS 0.04 FixPlus

[www.knaufinsulation.rs](http://www.knaufinsulation.rs)

### DODATNE INFORMACIJE

#### Primena

Primenjuje se u sistemu ventilisane fasade čija završna obloga je sa zatvorenim spojevima. Postavlja se preko termoizolacije (sa hladnije strane termoizolacije), odozdo na gore, sa preklapom min. 10cm. Homeseal LDS 0.04 FixPlus se može primeniti i u konstrukciji kosog krova, ispod krovnog pokrivača. Folija se postavlja preko padašćanja, iznad rogova. Ukoliko je razmak između rogova do 1,2m, folija se može postaviti direktno preko rogova. Prilikom postavljanja folije voditi računa da štampana strana bude okrenuta ka instalateru, a glatka, neštampana strana ka zidu ili rogovima.

#### Uputstvo za upotrebu

Obratiti pažnju na odgovarajuće smernice za ugradnju i informacije u okviru ikonica. Foliju zaštititi od UV zračenja.

#### Otpornost materijala na starenje

Pravilna ugradnja, uz korišćenje adekvatnih materijala, garantuje dugovečnost celokupnog sistema.

#### Pakovanje i skladištenje

Na paletu staje 30 rolni i svaka rolna je zapakovana u polietilensku foliju. Rolne se skladište vodoravno, na čistoj, ravnoj podlozi, bez izlaganja UV zračenju.

#### Uputstva za ugradnju



Spojeve dveju folija zaptiti 100% univerzalnom lepljivom trakom, Homeseal LDS SOLIFIT-1



Zaptiti sve spojeve folije i drugih konstruktivnih elemenata primenom univerzalne lepljive trake, Homeseal LDS SOLIFIT-1 i dvostruko-lepljive trake, Homeseal LDS SOLIFIT-2



Sve prodore kroz foliju zaptiti 100% univerzalnom lepljivom trakom, Homeseal LDS SOLIFIT-1

### Knauf Insulation d.o.o. Beograd

Batajnički drum 16b,  
11080 Zemun - Beograd

[office.belgrade@knaufinsulation.com](mailto:office.belgrade@knaufinsulation.com) Tel.: +381 (11) 3310 800 Fax.: +381 (11) 3310 801

Sva prava zadržana, uključujući i fotomehaničku reprodukciju i skladištenje na elektronskim medijima. Puno pažnje je uloženo prilikom sastavljanja ovog dokumenta, pri sakupljanju informacija, tekstova i ilustracija. Međutim, mogućnost greške nije u potpunosti isključena. Mala margina greške ipak postoji. Izdavač i urednici ne mogu preuzeti pravnu niti bilo kakvu drugu odgovornost za netačne informacije i moguće posledice istih. Izdavač i urednici su unapred zahvalni na predlozima, sugestijama i ukazivanju na eventualne greške.