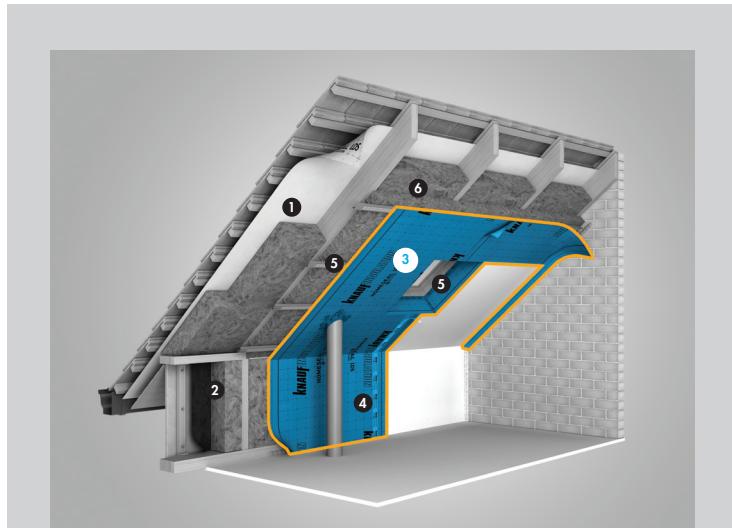
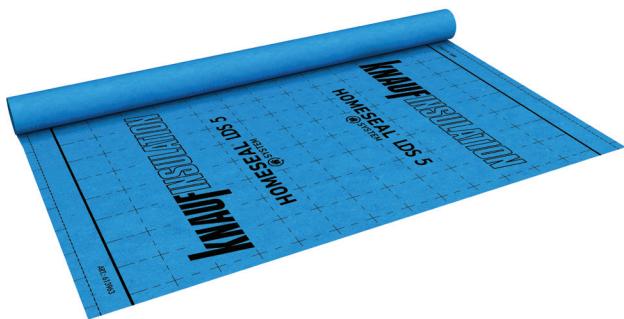


Homeseal LDS 5

www.knaufinsulation.rs

Aktivna parna brana



Opis proizvoda

Homeseal LDS 5 se sastoji iz dva sloja presovanog, polipropilenskog, netkanog tekstila. Poseban dizajn Homeseal LDS 5 folije obezbeđuje kontrolisani difuziju vodene pare čime se ostvaruju komforni uslovi životnog prostora.

HOMESEAL[®]
SYSTEM

Paropropusne-vodonepropusne membrane

- ① HOMESEAL LDS 0.02
HOMESEAL LDS 0.04 FIXPLUS
- ② HOMESEAL LDS 0.02 UV FIXPLUS

Folije za kontrolu vlage

- ③ HOMESEAL LDS 5
HOMESEAL LDS 35
HOMESEAL LDS 35 FIXPLUS
HOMESEAL LDS 200 ALUPLUS

Zaptivne trake

- ④ HOMESEAL LDS SOLIFIT-1
- ⑤ HOMESEAL LDS SOLIFIT-2
SOLIFIT UNI
- HOMESEAL LDS SOLITOP BLACK UV

Izolacija

- ⑥ KNAUF INSULATION MINERALNA VUNA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Standard

EN 13984

Površinska težina (EN 1849-2)

120 g/m² (± 10)

Reakcija na požar (EN 13501-1)

E

Vodonepropusnost (EN 1928)

Polvrđeno

Paropropusnost, Sd vrednost (EN ISO 12572)

5 m (± 3)

Zatezna čvrstoća (EN 12311-2)

150(L) / 130(T) N/50 mm

Otpornost na cezanje (EN 12310-2)

100(L) / 110(T) N/50 mm

Temperaturna otpornost

-40°C do +100°C

Fleksibilnost pri niskoj temperaturi (EN 1109)

-40°C

Debljina

0.38 mm (± 0.02)

Širina rolne

1.5 m

Dužina rolne

50 m

m² u rolni

75 m²

L - po dužini, T - po širini



challenge.
create.
care.

Homeseal LDS 5

www.knaufinsulation.rs

DODATNE INFORMACIJE

Primena

Primenjuje se u sistemu kose krovne konstrukcije, u sistemu sendvič zida i kod izolacije tavanice.

Uputstvo za upotrebu

Obratiti pažnju na odgovarajuće smernice za ugradnju i informacije u okviru ikonica. Homeseal LDS 5 folija se postavlja sa unutrašnje strane krovne konstrukcije ili sa toplije/unutrašnje strane termoizolacije u sistemu sendvič zida. Homeseal LDS 5 se postavlja sa preklopima min. 10cm. Prilikom postavljanja folije voditi računa da štampana strana bude okrenuta ka instalateru, a glatka, neštampana strana ka rogovima ili zidu. 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 rolli i svaka rolla je zapakovana u polietilensku foliju. Rolne se skladište vodoravno, na čistoj, ravnoj podlozi, bez izlaganja UV zračenju.

Uputstva za ugradnju



Prostorija treba da bude provetrena kako bi se omogućila relativna vlažnost ispod 75% tokom ugradnje



Zlepiti na nosače Homeseal LDS SOLIFIT-2, dvostruko-lepljivu traku, pre postavljanja folije



Uvek postavljati foliju poprečno preko nosača



Preklop između folija treba da bude min. 10cm



Za fiksiranje folije koristiti heftalicu veličine 8/10



Foliju fiksirati heftalicom na rastojanjima od 10-15 cm



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



Pritisnuti dobro kako bi se obezbedilo maksimalno prijenjaja lepljive trake na foliju



Zapititi 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 zapititi 100% univerzalnom lepljivom trakom, Homeseal LDS SOLIFIT-1

Knauf Insulation d.o.o. Beograd

Batajnički drum 16b,
11080 Zemun - Beograd

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 netočne informacije i moguće posledice istih. Izdavač i urednici su unapred zahvalni na predlozima, sugestijama i ukazivanju na eventualne greške.