

Homeseal LDS 200 AluPlus

www.knaufinsulation.rs

Parna brana

sa reflektujućim aluminiziranim slojem



Opis proizvoda

Homeseal LDS 200 AluPlus je visoko paroodbojna parna brana sa reflektujućim aluminiziranim slojem na polietilenskoj foliji sa armaturnom mrežicom. Reflektujući sloj reflektuje toplotu nazad u unutrašnji prostor i na taj način štedi energiju za grejanje.



HOMESeAL[®]
SYSTEM

Paropropusne- vodonepropusne membrane

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

Folije za kontrolu vlage

- HOMESeAL LDS 5
- HOMESeAL LDS 35
- HOMESeAL LDS 35 FIXPLUS
- 3 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 13984 |
| Površinska težina (EN 1849-2) | 100 g/m ² (± 10) |
| Reakcija na požar (EN 13501-1) | E |
| Vodonepropusnost (EN 1928) | Potvrđeno |
| Paropropusnost, Sd vrednost (EN ISO 12572) | 200 m (± 60) |
| Zatezna čvrstoća (EN 12311-2) | 230(L) / 230(T) N/50 mm |
| Otpornost na cepanje (EN 12310-2) | 110(L) / 110(T) N/50 mm |
| Temperaturna otpornost | -40°C do +80°C |
| Debljina | 0.20 mm (± 0.02) |
| Širina rolne | 1.5 m |
| Dužina rolne | 50 m |
| m ² u rolni | 75 m ² |

L - po dužini, T - po širini

Homeseal LDS 200 AluPlus

www.knaufinsulation.rs

DODATNE INFORMACIJE

Primena

Primenjuje se u sistemu kose krovne konstrukcije, vertikalnih zidova (zidna obloga) i svuda gde je pojačano odavanje vodene pare.

Uputstvo za upotrebu

Obratiti pažnju na odgovarajuće smernice za ugradnju i informacije u okviru ikonica. Folija se postavlja sa toplije/unutrašnje strane termoizolacije u sistemu kosog krova i vertikalnog zida (zidna obloga).

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



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



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



Uvek postavljati foliju poprečno preko nosača



Preklap između folija treba da bude min. 10cm



Za fiksiranje folije koristiti heftalicu veličine 8/10



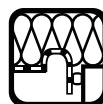
Foliju fiksirati heftalicom na rastojanjima od 10-15 cm



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



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



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 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.