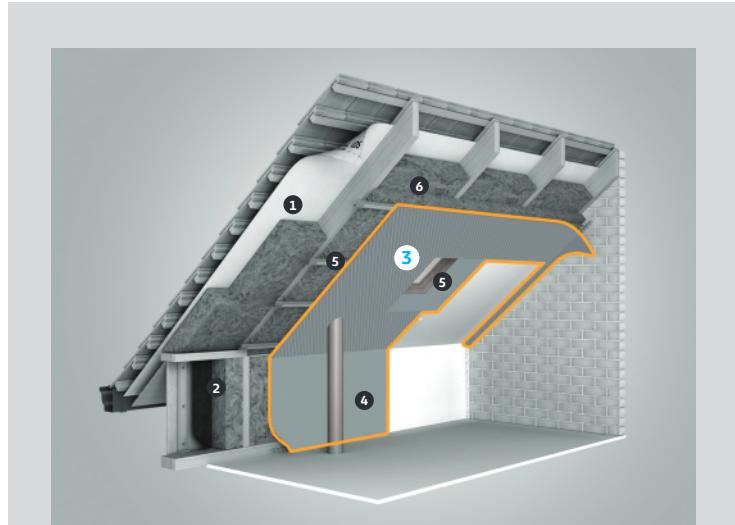


## Homeseal LDS 200 AluPlus

[knauf.com](http://knauf.com)

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 grijanje.

**HOMESEAL®**  
SYSTEM

#### Paropropusne-vodonepropusne membrane

- ① HOMESEAL LDS 0.02
- ② HOMESEAL LDS 0.04 FIXPLUS
- ③ HOMESEAL LDS 0.02 UV FIXPLUS

#### Folje 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
- SOLIFIT UNI
- HOMESEAL LDS SOLITOP BLACK UV

#### Izolacija

- ⑥ KNAUF INSULATION MINERALNA VUNA

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Standard	SRPS EN 13984
Reakcija na požar (SRPS EN 13501-1)	E
Vodonepropusnost (SRPS EN 1928)	Potvrđeno
Paropropusnost, Sd vrednost (SRPS EN ISO 12572)	200 m ( $\pm 60$ )
Zatezna čvrstoća (SRPS EN 12311-2)	230(L) / 230(T) N/50 mm
Otpornost na cepanje (SRPS EN 12310-2)	110(L) / 110(T) N
Debljina	0.20 mm ( $\pm 0.02$ )
Širina rolne	1.5 m
Dužina rolne	50 m
m <sup>2</sup> u rolni	75 m <sup>2</sup>

Standard	SRPS EN 13984
Reakcija na požar (SRPS EN 13501-1)	E
Vodonepropusnost (SRPS EN 1928)	Potvrđeno
Paropropusnost, Sd vrednost (SRPS EN ISO 12572)	200 m ( $\pm 60$ )
Zatezna čvrstoća (SRPS EN 12311-2)	230(L) / 230(T) N/50 mm
Otpornost na cepanje (SRPS EN 12310-2)	110(L) / 110(T) N
Debljina	0.20 mm ( $\pm 0.02$ )
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 200 AluPlus

knauf.com

### DODATNE INFORMACIJE

#### Primena

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

#### Način upotrebe

Ova brana postavlja se horizontalno u odnosu na kosinu krova ili vertikalno u sistemima zidnih obloga. Za drvo se pričvršćuje nekorozivnim spajalicama, a za metal dvostrano-lepljivom trakom Homeseal LDS SOLIFIT-2. Trake membrane preklopiti minimum 100mm, a preklope zlepiti jednostrano-lepljivom trakom, Homeseal LDS SOLIFIT-1, ili dvostranom lepljivom trakom Homeseal LDS SOLIFIT-2. Spajalice treba prelepti jednostrano-lepljivom trakom. Prodori ili spojevi sa susednim komponentama zgrade treba da budu pravilno zaptiveni, idealno trakama Homeseal LDS SOLIFIT-1 ili masom za zaptivanje Homeseal LDS SOLIMUR 310. Parna brana treba da bude labava, ravna i bez nabora. Kad god je moguće, broj preklapanja treba svesti na minimum korišćenjem pune dužine folije. Veoma je važno veliku pažnju posvetiti detaljima postavljanja. Pažljivo lepljenje preklopa i prodora je neophodno da bi se održala zaptivenost.

#### 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.

#### Sertifikati i deklarisane tehničke karakteristike

Proizvod ima CE oznaku, pošto je usklađen sa svim kriterijumima harmonizovanog standarda SRPS EN 13984. Deklaracija o performansama (DOP) dostupna je na <https://dopki.com/dop/download/ABLD200CPR/SR>

#### 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 i atmosferalijama.

#### UPUTSTVA ZA UGRADNJU



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



Ukoliko su nosači drveni, foliju fiksirati heftalicom na rastojanjima od 10-15 cm.



Ukoliko su nosači metalni, zlepiti na nosače Homeseal LDS SOLIFIT-2, dvostruko-lepljivu traku, pre postavljanja folije.



Spojite preklope membrane jednostrano lepljivom trakom Homeseal LDS SOLIFIT-1.



Za fiksiranje folje koristiti heftalicu veličine 8/10.



Pritisnuti dobro kako bi se obezbedilo maksimalno prijanjaje lepljive trake na foliju.



Postavite gornju membranu preko ivice donje, sa preklapanjem prema propisima, minimalno 100mm.



Zaptiti sve spojeve folije i drugih konstrukтивnih elemenata primenom zaptivne mase Homeseal LDS SOLIMUR 310.



Uvek postavljati foliju poprečno preko nosača.



Sve prodore i izazore zlepite jednostrano-lepljivom trakom Homeseal LDS SOLIFIT-1.

