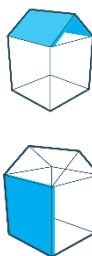


## Knauf Insulation HOMESEAL LDS Solitop

Tehnični list / Avgust 2018

### UPORABA



### OPIS PRODUKTA

Enostranski armirni specialni lepilni trak na polietilenski osnovi, namenjen za zrakotesno tesnitev parnih ovir, parnih zapov in sekundarnih kritin na območju prebojev in preklopov in za tesnenje stika folij z različnimi podlagami. Homeseal LDS Solitop je posebej primeren za zunanjo uporabo in podlage z nekoliko večjo vsebnostjo vlage, predvsem za energetske sanacije poševnih streh iz zunanje strani kot sestavni del zrakotesnega izolacijskega sistema Termotop plus.

### LASTNOSTI

**Lepilo** poliakrilatna disperzija, ne vsebuje topil

**Nanos lepila:** 270 g/m<sup>2</sup>

**Temperaturna obstojnost:** - 40°C do + 80°C

### PREDNOSTI

- ✓ Visoka sposobnost lepljenja
- ✓ Visoka odpornost proti trganju
- ✓ Odlična sposobnost obdelovanja in kompatibilnost s sistemskimi folijami Homeseal LDS
- ✓ Visoka odpornost na staranje

### DIMENZIJE

debelina (mm)	dolžina (mm)	širina (mm)	tm/kos (m)	št.trakov/ karton (kos)	tm/karton (m)
0,37	40000	60	40	8	320

## Knauf Insulation HOMESEAL LDS Solitop

Tehnični list / Avgust 2018

### TABELA TEHNIČNIH LASTNOSTI

Lastnosti	Opis/ Podatki
Debelina lepilnega traku	0,37 mm
Nosilec lepila	polietilen, obarvan bež
Lepilo	poliakrilatna disperzija, ne vsebuje topil
Nanos lepila	270 g/m <sup>2</sup>
Prekrivni material	silikonski prekrivni papir
Dinamična odpornost proti odlepljenju	cca 75 N/ 25 mm
Temperaturna obsotjnost	- 40°C do + 100°C
Temperatura vgradnje	- 10°C, priporočena temperatura od + 5°C
Primerne podlage za lepljenje	polietilenske, poliamidne in aluminijaste folije, polipropilenski trakovi iz voala, gradbene lepenke in močni papirji, gradbene plošče s trdno homogeno površino (npr. OSB plošče, iverne plošče, cementno iverne plošče,..), gladki leseni elementi, križno vezane lesene plošče (XLAM, CLT,..), kovinske podlage brez korozije

### DODATNE INFORMACIJE

#### Uporaba proizvoda

Lepilni trak Knauf Insulation Homeseal LDS Solitop se uporablja kot parozaporni in zrakotesni lepilni trak za lepljenje ravnih preklonih spojev parne zapore Homeseal LDS 100, parne ovire Homeseal LDS 5. Uporablja se lahko tudi za tesnenje različnih vrst sekundarnih kritin oz. folij. Največkrat se lepilni trak uporablja za zagotavljanje zrakotesnosti ravnih preklonih spojev parne ovire Homeseal LDS 5, ki se vgrajuje iz zunanje strani pri energetski sanaciji poševnih streh v sistemu Termotop plus. Priporočamo vgradnjo sistemskih komponent lepilnih trakov in folij Homeseal LDS skladno s tehničnimi navodili proizvajalca.

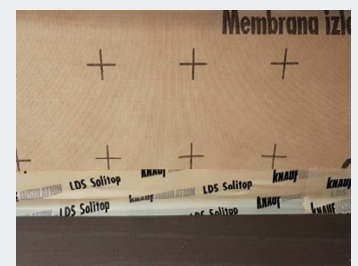
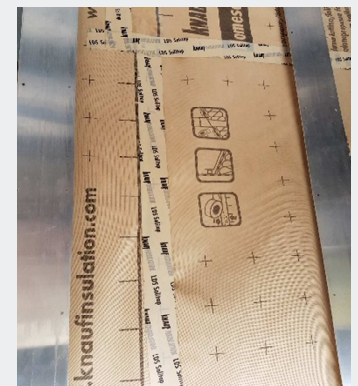
#### Trajnost in okoljska sprejemljivost

Lepilni trak Homeseal LDS Solitop je sestavni del zrakotesnega izolacijskega sistema proizvajalca Knauf Insulation. Proizvod mora biti zavarovan pred neposrednim vplivom sončnih žarkov. Proizvod ne vsebuje nobenih nevarnih snovi, je obstojen in odporen na staranje.

Knauf Insulation daje garancijo za proizvod na lastnosti, navedene v tehničnem listu za dobo 5 let. Garancija ne velja v primeru uporabe, ki odstopa od pogojev, navedenih v tehničnem listu in tehničnih navodilih za vgradnjo; uporabe pri gradnji bazenov in saun, če je proizvod izpostavljen neposrednim vplivom vlage; pri mehanski preobremenitvi na zlepljenih mestih (kadar med drugim nastopajo vlečne in strižne sile); pri nezadostnem spoju med uporabljenimi trakovi in pri lepljenju na drugačne podlage (ni učinka lepljenja); pri kemičnih reakcijah med proizvodom in lepilno podlago, ko se lepilo ne sprime s podlago.

#### Ravnanje s proizvodom in skladiščenje

Skladiščiti pri sobni temperaturi in relativni vlažnosti zraka 50-70 %, proizvodi ne smejo biti izpostavljeni direktnemu sončnemu sevanju. Upoštevajte ustrezna tehnična in procesna navodila, standarde in ustaljene tehnične predpise.



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

Trata 32, 4220 Škofja Loka,

SLOVENIJA

Prodajna podpora kupcem: +386 4 51 14 104 Tehnična podpora kupcem: +386 4 51 14 105 Spletna stran: [www.knaufinsulation.si](http://www.knaufinsulation.si)

Vse pravice pridržane, tudi pravice fotomehanske reprodukcije in shranjevanja na elektronskih medijih. Prepovedana je vsaka komercialna uporaba procesov in delovnih postopkov, predstavljenih v tem dokumentu. Čeprav so bile informacije, besedila in ilustracije zbrane z največjo skrbnostjo, možnosti napak ni mogoče povsem izključiti. Izdajatelj in uredniki ne morejo prevzeti zakonske odgovornosti ali jamčiti za morebitne nepravilne informacije in s tem povezane posledice. Izdajatelj in uredniki se zahvaljujejo za vse morebitne predloge izboljšav in opozorila na morebitne napake v besedilu.