www.knaufinsulation.com

HOMESEAL LDS SOLITOP BLACK UV

Tehnični list / marec 2021

UPORABA

OPIS PRODUKTA

Enostranski črni lepilni trak na poliakrilatni osnovi, ki ima visoko UV odpornost. Namenjen je lepljenju in tesnjenju stikov sekundarne paropropustne UV odporne folije Knauf Insulation Homeseal LDS 0,02 UV. Lahko se uporablja tudi kot lepilni trak za popravila manjših poškodb in tesnenju omenjene sekundarne folije z ostalimi konstrukcijskimi elementi v prezračevanih fasadah. Pred uporabo lepilnega traku moramo zagotoviti, da so površine suhe, nemastne in čiste.

LASTNOSTI

Lepilo:	**poliakrilatna disperzija**
Temperatura vgradnje:	**+ 5°C do + 40°C**
Temperaturna obstojnost:	**- 40°C do + 100°C**

PREDNOSTI

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

DIMENZIJE

debelina	dolžina	širina	tm/kos	št.trakov/ karton	tm/karton
(mm)	(mm)	(mm)	(m)	(kos)	(m)
0,6	25000	60	25	10	250

challenge.
create.
care.

www.knaufinsulation.com

HOMESEAL LDS SOLITOP BLACK UV

Tehnični list / Marec 2021

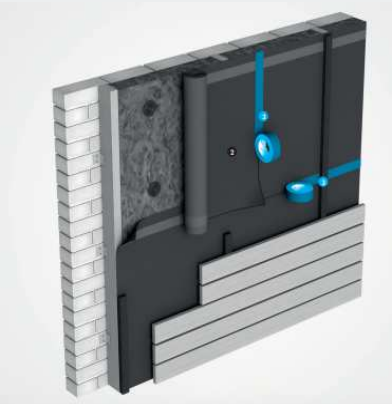
TABELA TEHNIČNIH LASTNOSTI

Lastnosti	Opis/ Podatki
Debelina lepilnega traku s prekrivnim slojem	0,6 mm
Lepilo	poliakrilatna disperzija, brez topil (≥ 200 g/m2)
Prekrivni material	silikonski prekrivni papir
Dinamična odpornost proti odlepljenju	≥ 25N/ 25 mm
Temperaturna obsotojnost	- 40°C do + 100°C
Temperatura vgradnje	+ 5°C do + 40°C
Temperatura skladiščenja	+ 5°C do + 25°C, hraniti na hladnem in suhem
Odpornost na vlago	trajna odpornost
UV odpornost na staranje	5000 ur QUV + 3 mesece test toplotnega staranja EN13859-1
Primerne podlage za lepljenje	polietilenske, polipropilenske in poliamidne folije, lesene gradbene plošče s trdno površino (npr. plošča iz dolgih, ploščatih orientiranih iveri (OSB, LSB), iverne plošče), s cementom vezane iverne plošče, kovinske podlage brez korozije in oblani leseni gradbeni elementi

DODATNE INFORMACIJE

Uporaba proizvoda

Lepilni trak Knauf Insulation Homeseal LDS SOLITOP BLACK UV se uporablja za lepljenje in tesnenje stikov sekundarne paropropustne UV odporne folije Homeseal LDS 0,02 UV v sistemih prezračevanih fasad. Uporablja se lahko tudi za tesnenje prebojev folije in tesnenje stikov folije s kovinskimi podkonstrukcijskimi elementi v prezračevanih fasadah. Priporočamo vgradnjo sistemskih komponent lepilnih trakov in folij Homeseal LDS skladno s tehničnimi navodili proizvajalca.



Trajnost in okoljska sprejemljivost

Proizvod ne vsebuje nobenih nevarnih snovi, je UV 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 navodilh 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 v suhih in hladnih prostorih, pri temperaturi + 5°C do + 25°C. 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: + 3 8 6 4 51 14 105 Spletna stran: 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.

Verzija dokumenta 03/2021