



únor 2014

Knauf Insulation LDS Solifit

LEPÍCÍ A TĚSNÍCÍ PÁSKA SYSTÉMU KNAUF INSULATION LDS



Popis

Jednostranná lepicí a těsnící páska modré barvy, nosná vrstva na bázi HDPE s výztužným armováním. Je určena na vytváření trvale elastických vzduchotěsných spojů jednotlivých pásů fólií a napojování fólií k přiléhajícím a prostupujícím prvkům s hladkým povrchem mezujících prostup vodní páry podle DIN 4108, část 3 a 7, SIA 180, ÖNORM B 8110-2, EnEV a ETAG 007. Zároveň lze použít i na spoje podstřešních fólií systému LDS. S ohledem na její účinnost, životnost a odolnost proti stárnutí tvoří důležitou součást certifikovaných izolačních systémů Knauf Insulation LDS.

Odolnost proti stárnutí

Odborně provedené vzduchotěsné spoje fólií vytvořené s pomocí certifikovaného systémového příslušenství vykazují vysokou odolnost proti stárnutí (> 50 let, protokol o zkoušce PB SO-126/02 z Univerzity Kassel), čímž naplňuje požadavky ETAG 007 (řídící pokyn pro evropská technická schválení ETAG 007 – Dřevěné rámové stavební sestavy).

Vhodné podklady

- polyetylenové, polyamidové, hliníkové fólie podle EN 13984,
- polypropylenové fólie podle EN 13984 a EN 13859,
- papír, desky na bázi dřeva s pevným povrchem (například OSB desky podle EN 300),
- korozivzdorné kovové povrchy,
- hoblované dřevěné prvky,
- povrchy z PVC a PE,
- neošetřené dřevěné povrchy a dřevotřískové desky atp. je třeba před lepením upravit základním nátěrem.

Při montáži je třeba dodržovat veškeré zásady pro danou aplikaci.

Příprava podkladu

Podkladní povrch musí mít dostatečnou soudržnost a pevnost, musí být zbavený prachu, nečistot, mastnoty a hydrofobních přísad. U podkladů s neznámými vlastnostmi musí být před započítím práce provedena lepicí zkouška. Lepení není možné na povrch s teplotou pod bodem mrazu nebo povrchy s námrazou. Těkavé látky uvolňující se z podkladu, separační prostředky, maziva, změkčovadla a retardéry hoření mohou snižovat odolnost proti stárnutí.

Knauf Insulation LDS Solifit

Technické údaje

Vlastnosti	
Nosná vrstva	HDPE modré barvy
Lepicí vrstva	Akrylátová disperze, bez uvolňujících se rozpouštědel
Dynamická tuhost (EN 1939)	cca 46 N/ 25 mm
Množství lepicí hmoty	225 g/m ²
Krycí vrstva	Silikonový papír
Teplotní odolnost	-40 až +100 °C
Teplota při zpracování	Nad -10° C; doporučená: nad 5° C
Tloušťka (bez krycí vrstvy)	cca 0,28 mm
Šířka	60 mm
Délka	25 m/role
Obsah balení	10 kusů

Kvalita

KNAUF INSULATION je držitelem osvědčení kvality pro integrovaný management dle norem EN ISO 9001:2008, EN ISO 14 001:2004, EN 16 001:2009 a OHSAS 18 001:2007. Výroba produktů **KNAUF INSULATION** je pod přísnou kontrolou oddělení kvality.

Knauf Insulation, spol. s r. o.

Bucharova 2641/14, 158 00 Praha 5
Česká republika

Zákaznický servis

Tel.: +420 234 714 018, 020
Fax: +420 800 800 060
order.cz@knaufinsulation.com
www.knaufinsulation.cz



Uvedené informace jsou platné v době vydání technického listu. Vydavatel nepřebírá právní nebo jinou zodpovědnost za jakoukoli nesprávnou informaci a za následky z toho vyplývající. Vydavatel si vyhrazuje právo tyto údaje měnit.

KI-DS/LDS-Solifit/CZ-140217



www.knaufinsulation.cz