KNAUF INSULATION
čas chránit energii

únor 2014

Homeseal LDS Solimur

TMEL NA PAROZÁBRANY SYSTÉMU HOMESEAL LDS

Popis
Trvale plastický tmel světle modré barvy. Je určen pro vytváření trvale pružných vzduchotěsných spojů fólií systému Homeseal LDS, především k napojování parozábran a parobrzd k přiléhajícím a prostupujícím stavebním prvkům v souladu s DIN 4108 (část 7).

Odolnost proti stárnutí
Produkt prošel rozsáhlými testy stárnutí pro spojování systémových parobrzd a parozábran k různým druhům podkladů.

Podklady pro lepené spoje
- Fólie systému Homeseal LDS
- Kámen, omítka, beton, dřevo, sádrokartonové a sádrovláknité desky
- Polyetylénové, polyamidové a hliníkové fólie (viz.: EN 13984)
- Fólie z polypropylénových vláken (viz: EN 13984, EN 13859)
- Desky na bázi dřeva se soudržným povrchem (například OSB desky, viz: EN 300)
- Dřevotřískové desky (viz: EN 309)
- Desky na bázi dřeva pojené cementem (viz: EN 633)
- Nekorodující kovové povrchy
- Stavební prvky na bázi PVC a PE

Příprava podkladu
Podklad musí být čistý, suchý a soudržný. Před lepením je nutné povrch zbavit prachu, tuků, olejů. U kovových částí je třeba věnovat pozornost korodujícím místům.

Zpracování
Tmel Homeseal LDS Solimur se s pomocí vhodného zařízení vytlačuje z kartuše na podklad, tak aby na povrchu vytvořil souvislou, asi 8 mm v průměru silnou „housenku". Pro vytvoření spoje přitiskněte fólii k podkladu tak aby tmel v místě spoje zůstal v tloušťce alespoň 4 mm.
Před vytvořením spoje k nestandardním podkladům je třeba nejprve prověřit vhodnost tmelu. Separační prostředky na beton a maziva snižují kvalitu spoje. Pro spoje ke dřevu, sádrokartonovým a sádrovláknitým deskám a dřevotřískovým deskám je nutná příprava podkladu s použitím nátěru Homeseal LDS Primer

Záruka: společnost Knauf Insulation poskytuje záruku na veškeré jí vyráběné a distribuované produkty a jejich vlastnosti uváděné v technické dokumentaci po dobu stanovenou obchodním zákoníkem. Záruka se nevztahuje na případy, které se vymykají informacím uvedeným v technické dokumentaci: použití v objektech kde jsou umístěné bazény a sauny nebo obecně pro případy kdy lze očekávat extrémní namáhání vysokou teplotou a vlhkostí, při mechanickém namáhání lepicích částí (včetně namáhání v tahu a smyku), v případě nedostatečné soudržnosti podkladu ke kterému jsou fólie napojovány, v případech kdy dojde k chemické reakci mezi lepicím komponentem nebo fólií a přiléhajícím povrchem.

Homeseal LDS Solimur

Technické údaje

Vlastnosti	
Teplota při zpracování	+5 až +50 (°C)
Schnutí (zrání)	cca 1 mm tloušťky/den v závislosti na vlhkosti a teplotě vzduchu, savosti podkladu a tloušťce tmelu
Teplotní odolnost po vyzrání	-20 až +80 (°C)
Teplota skladování	+5 až +40 (°C) / 24 měsíců od data výroby
Obsah rozpouštědel	Neobsahuje organická rozpouštědla a isokyanáty
Balení	341 g (310 ml) plastová kartuš, 20 kartuší/kartonová krabice

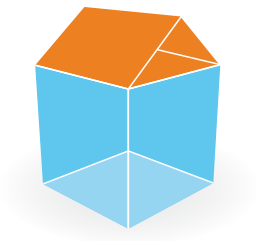
Homeseal LDS Solimur musí být skladován a zpracováván mimo dosah dětí. Zbytky materiálu a prázdné obaly musí být zlikvidovány jako zvláštní odpad.

Kvalita

KNAUF INSULATION je držitelem osvědčeni 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.

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-Solimur/CZ-150917

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