

SikaMembran® FJ-25 SB2

Hydroizolačný systém fólií na fasády prekrytých závesových stien

Technické údaje

Chemický základ	pružný EPDM, vystužený vláknami
Farba	antracitová
Hustota	cca 1,45 g/cm ³
Plošná hmotnosť	cca 420 g/m ²
Hrúbka	cca 0,35 mm
Koeficient odolnosti voči difúzii μ (DIN 53122-1)	cca 66000
Ekvivalentná hrúbka vrstvy vzduchu - hodnota Sd	cca 25 m
Predĺženie pri pretrhnutí (ISO 37)	pozdĺžne: cca 20% priechne: cca 180%
Odolnosť proti šíreniu trhlín (ISO 34)	pozdĺžna: cca 20 N/mm priechna: cca 12 N/mm
Odolnosť voči ozónu	dobrá
Prevádzková teplota	cca -40°C až +90°C cca -40°F až +194°F
Skladovateľnosť (do 25°C) (CQP 016-1)	18 mesiacov

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedures (postupy zabezpečenia kvality koncernu Sika)

²⁾ teplota 23°C (73°F), 50 % relatívna vlhkosť vzduchu

Popis

SikaMembran® FJ-25 SB2 sa používa ako hydroizolačná bariéra medzi IG jednotkami systémov prekrytých závesových stien.

SikaMembran® FJ-25 SB2 je vyrábaný v súlade so systémom manažérstva kvality podľa normy ISO 9001 a programom responsible care.

Prednosti produktu

- rýchla a bezpečná aplikácia so samolepiacimi páskami
- ideálne vhodné na použitie na mieste
- vhodný proti silnému dažďu
- spĺňa požiadavky DIN 4102, časť 1, stavebný materiál trieda B2

Oblasť použitia

SikaMembran® FJ-25 SB2 sa používa ako hydroizolačná bariéra medzi IG jednotkami systémov prekrytých závesových stien ako zobrazuje obrázok nižšie.



Na miestach prekríženia musia byť prekrývajúce sa fólie uzatvorené pomocou vhodného tmelu: Sikasil® SG-18 alebo Sikaflex® -221.

Industry



Spracovanie

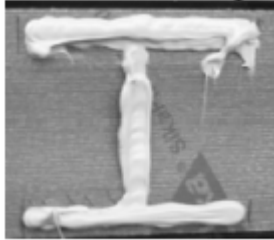
Aplikačná teplota
+5°C až +40°C

Príprava podkladu

Podklad musí byť čistý, suchý a bez oleja, masťoty alebo prachu. Očistite sklenené povrchy so Sika® Cleaner P.

Spracovanie

- chráňte viditeľné miesta od znečistenia lepidlom napr. ochrannou páskou, ak je to potrebné.
- upravte a predbežne zafixujte IG jednotky sťahovacími doskami (vrátane EPDM profilov) na vertikálnych miestach.
- odstráňte ochranný papier zo SikaMembran® FJ-25 SB2 a pripevnite fóliu na horizontálne strany fasádnych prvkov.
- pripevnite sťahovacie dosky na horizontálne strany a odstráňte ich z vertikálnych strán.
- aplikujte lepidlo na miesta prekríženia tak, ako je zobrazené na obrázku.



- pripevnite SikaMembran® FJ-25 SB2 na vertikálne strany a dôkladne vtlačte lepidlo na miesta prekríženia. Opracovanie a aplikácia SikaMembran® FJ-25 SB2 musí byť vykonaná do doby vytvorenia kože na lepidle.
- nakoniec pripevnite sťahovacie dosky na vertikálne strany.

Odstránenie

Nevytvrdnuté lepidlo môžete odstrániť z nástrojov a zariadení prostriedkom Sika® Remover-208

alebo iným vhodným rozpúšťadlom. Po vytvrdnutí ho možno odstrániť už len mechanicky.

Ruky a pokožku treba okamžite umyť pomocou Sika® Handclean Towel alebo vhodným priemyselným prostriedkom na čistenie rúk a vodou. Nepoužívajte rozpúšťadlá!

Spotreba lepidla

Jeden 600 ml unipak na cca 80-100 bodov prekríženia na fólii o šírke 50 mm.

Poznámky k aplikácii, limity

Navrhnuté detaily musia byť vždy potvrdené zodpovedným inžinierom. SikaMembran® FJ-25 SB2 by mali používať iba skúsení odborníci. SikaMembran® FJ-25 SB2 nie je odolný voči minerálnym olejom, rope, benzénu, palivám a toluénu atď. SikaMembran® FJ-25 SB2 nie je vhodný na trvalé ponorenie alebo tam, kde bude stojaca voda. SikaMembran® FJ-25 SB2 nie je vhodný na trvalé vystavenie UV žiareniu. Musí byť prikrytý aspoň 6 týždňov od inštalácie.

Ďalšie informácie

K dispozícii sú nasledovné publikácie:

- Produktový list a karta bezpečnostných údajov Sikaflex®-221 a Sikasil® SG-18.

Informácie o balení

Dĺžka (m/ rolka)	25
Šírka (mm)	50/ 60/ 70/ 100
Rolky v krabici	
50 mm	24
60 mm	20
70 mm	16
100 mm	12

Poznámky

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na

základe laboratórných skúšok. Aktuálne údaje sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať.

Dôležité

Pre informáciu a radu týkajúcu sa bezpečného zaobchádzania, skladovania a likvidácie chemických výrobkov odporúčame používateľovi pozrieť si aktuálnu Kartu bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické a bezpečnostné údaje.

Právne oznámenie

Informácia a konkrétne odporúčania týkajúce sa aplikácie a konečného použitia výrobkov Sika, podávané v dobrej viere, vychádzajú zo súčasného stavu vedomostí a skúseností firmy Sika s produktom, za predpokladu riadneho skladovania, zaobchádzania a spracovania za normálnych podmienok. V praxi, z dôvodu rozdielov v materiáloch, podkladoch a aktuálnych okolitých podmienok nie je možné dávať záruky týkajúce sa obchodovateľnosti, alebo vhodnosti na konkrétne použitie. Takisto z tejto informácie, ani akéhokoľvek písomného odporúčania či akejkolvek inej rady nemožno vyvodzovať žiadne právne záväzky. Vlastnícke práva tretích strán musia zostať zachované.

Vo všetkých objednávkach sú akceptované súčasne predajné a dodacie podmienky. Používateľ vždy musí brať do úvahy aktuálny produktový list výrobcu, ktorého kópie budú na požiadanie dodané. Pre špeciálne rady týkajúce sa prípravy podkladov alebo výberu vhodných aplikačných nástrojov, kontaktujte prosím náš Technický servis.



Sika Slovensko spol. s r.o. Technická kanc. Bratislava 831 06 Bratislava
Rybničná 38/e 831 06 Bratislava
Tel. 02/4920 0403 Divizia Industry
Fax 02/4920 0443 – obj. Tel. 02/4920 0406
www.sika.sk Fax 02/4920 0444

Technická kanc. Košice Rastislavova 77
040 01 Košice
Divizia Industry
Tel. 055/678 9147
Fax 055/678 9147

