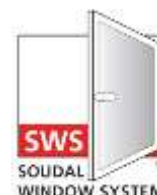


SWS TPU FOIL EXT

Difúzna hydroizolačná membrána pre zaistenie vodotesného a paropriepustného ošetrovania pripojovacích špár otvorových výplní a ostatných fasádnych konštrukcií zo strany exteriéru.

Technické údaje:

Báza	netkaná textília, TPU
Farba	čierna
Hrúbka	0,8 mm +/-20%
Plošná hmotnosť	198 g/m²
Ekvivalentná difúzna hrúbka	Sd < 0,095
Odolnosť vodného stĺpca	> 3000 mm
Vodotesnosť (EN 1928)	trieda W3
Odolnosť voči odtrhnutiu N/10 cm	229/230 (podĺžne/priečne)
Pevnosť v ťahu	355/355 N (podĺžne/priečne)
Pretiahnutie pri pretrhnutí (%)	14/15 (podĺžne/priečne)
UV odolnosť	min. 10 rokov
Reakcia na oheň (EN 13501-1)	trieda E
Teplotná odolnosť	-40°C až +80°C (krátkodobá do +120°C)



Charakteristika:

- profesionálne použitie pri montáži všetkých typov okien a dverí
- odolná voči UV žiareniu, starnutiu a poveternostným vplyvom
- vytvára vodotesný a paropriepustný spoj
- zaisťuje riešenie pripojovacej špáry dľa STN 73 3134:2014 a STN 74 6200:2022
- zabraňuje kondenzácii vlhkosti z interiéru
- ľahká aplikácia, celoplošne samolepiaca
- vysoká mechanická odolnosť
- garancia funkčnosti 10 rokov** (pri dodržaní aplikačných podmienok SWS)

Príklady použitia:

- paropriepustná ochrana pripojovacej špáry okolo rámov okien a dverí z exteriérovej strany
- vytvára hydroizoláciu na exteriérovej strane špáry, vhodná aj na ošetrovanie špár v úrovni terénu
- ochrana okennej a fasádnej konštrukcie
- interiérové aj exteriérové aplikácie s nárokmi na paropriepustnosť spoja
- tvorí integrovanú súčasť okenného montážneho systému **Soudal Window System**

Balenie, rozmery, varianty:

Návin: 25 m

Šírka: od 100 mm do 500 mm podľa aktuálnej ponuky

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby pri teplotách +5°C až +25°C

Podklady:

Vhodné povrchy: všetky bežné stavebné povrchy ako hliník, ošetrované drevo, PVC, betón, tehly, omietka, ošetrované kovy, bitúmenové pásy a pod.

Stav povrchu: súdržný, čistý, suchý bez mastnoty a prachu

Príprava: Povrch okenného rámu či fasádnej konštrukcie a stavebného otvoru v miestach, kde bude aplikovaná samolepiaca fólia očistite, zbavte prachu a prípadných nesúdržných častí.

Odporúčame vždy vykonať predbežný test prídržnosti samolepiacej vrstvy na daný podklad.

Pre zvýšenie príľnavosti samolepiacej vrstvy k podkladu za nepriaznivých podmienok (nízka teplota pod +5°C alebo vysoká vlhkosť) použite špeciálny adhézný nástrek **SWS Spray Primer**.

Pracovný postup:

Príprava: Zvoľte šírku fólie podľa povahy stavebného otvoru a šírky pripojovacej špáry. Dĺžku fólie upravte s ohľadom na potrebné presahy (o cca 10 cm dlhšiu, ako je dĺžka fasádneho prvku alebo okenného rámu).

Aplikácia: Odstráňte kryciu pásku zo samolepiaceho pruhu na vrchnej strane fólie a nalepte na vonkajšiu stranu okenného rámu tak, aby v rohoch vždy vznikol potrebný presah pre upevnenie na ostenie. Dbajte, aby fólia bola nalepená bez napätia.

Po osadení okna a vyplnení pripojovacej špáry montážnou penou **SOUDAFOAM** alebo **FLEXIFOAM**, odstráňte kryciu vrstvu z lepidla na spodnej strane a fóliu rovnomerne nalepte na ostenie.

Pre pritlačenie fólie na podklad použite prítlačný valček alebo gumovú stierku. Pri lepení fólie sa vyvarujte ohybom, záhybom alebo jej prílišnému napínaniu. Nanášanie pásky vždy začínajte od spodného prvku fasády.

Aplikačná teplota: -10°C až +30°C

Normy a certifikáty:

Spĺňa požiadavky noriem EN 13 859-1 2010 a 14909:2012

"Flexibilné vodeodolné výrobky, plastové a gumené výrobky pre horizontálnu hydroizoláciu."