

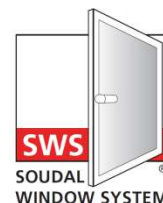
## OKENNÁ FÓLIA EKO EXT UV+12

### Soudal Window System

Paropriepustná, vodonepriepustná okenná fólia pre tvorbu vonkajšej uzávery pripojovacej špáry výplne stavebného otvoru **so zvýšenou odolnosťou voči UV žiareniu až 12 mesiacov**. Vďaka dokonalej paropriepustnosti odvádza vodné pary z pripojovacej špáry do exteriéru a tým zaisťuje dlhodobú kvalitu tepelno-izolačných vlastností PU peny. Chráni proti prenikaniu vody aj v prípade náporového dažďa. Povrch je možné omietať všetkými bežnými typmi omietok alebo pretierať.

#### Technické údaje:

|                                                           |                                                    |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Materiál</b>                                           | polypropylén                                       |
| <b>Nosná vrstva</b>                                       | trojvrstvá kompozitná membrána                     |
| <b>Hrúbka (EN 1849-2)</b>                                 | min. 0,3 mm                                        |
| <b>Plošná hmotnosť (EN 1849-2)</b>                        | 130 g/m <sup>2</sup> , AC 330g/m <sup>2</sup> ±10% |
| <b>Pevnosť v ťahu MD/CD (EN 12311-2, EN 13859-1,2)</b>    | 360 (210), N/50mm                                  |
| <b>Ťažnosť MD/CD (EN 12311-2, EN 13859-1; 2)</b>          | 60 - 140%                                          |
| <b>Paropriepustnosť Sd (EN 12572, EN 1931)</b>            | 0,07 m                                             |
| <b>Faktor difúzneho odporu - μ</b>                        | 230                                                |
| <b>Odolnosť proti prenikaniu vody (EN 1928, EN 13111)</b> | trieda W1 (900Pa)                                  |
| <b>Reakcia na oheň (EN 13501, EN 11925-2)</b>             | trieda E                                           |
| <b>UV odolnosť</b>                                        | 12 mesiacov                                        |
| <b>Pracovná teplota</b>                                   | -5°C až +40°C                                      |
| <b>Teplotná odolnosť</b>                                  | -40°C až +100°C                                    |



#### Charakteristika:

- zaisťuje riešenie pripojovacej špáry dľa STN 73 31 33 (73 31 34)
- ľahké a okamžité použitie (samolepiace)
- profesionálne použitie pri montáži všetkých typov okien a dverí
- zaručuje odvádzanie vlhkosti z pripojovacej špáry
- zvyšuje tepelno-izolačné vlastnosti špáry, znižuje pravdepodobnosť zaplesnenia povrchu okolo rámov
- znižuje vlhnutie montážnej peny, znižuje tepelné straty okolo rámov
- zvýšená odolnosť voči UV žiareniu až 12 mesiacov
- umožňuje štandardnú povrchovú úpravu okolo rámov ako omietanie alebo nátery
- zostáva ohybná aj pri nižších teplotách, prispôsobí sa nerovnému povrchu
- chráni proti prenikaniu vody aj v prípade náporového dažďa
- garancia funkčnosti 10 rokov** (pri dodržaní aplikačných podmienok SWS)

#### Príklady použitia:

- paropriepustná ochrana pripojovacej špáry okolo rámov okien a dverí z exteriérovej strany
- rôzne krycie aplikácie rohových aj mimoúrovňových špár
- ochrana konštrukčných špár strešných systémov
- exteriérové aplikácie s nárokmi na paropriepustnosť spoja tvorí integrovanú súčasť okenného montážneho systému Soudal Window System

#### Balenie, rozmery, varianty:

Okenná fólia je opatrená samolepiacimi pruhmi dľa typu:  
**A** - obojstranne lepiaca vrstva pre upevnenie k rámu okna  
**B** - butylový pruh pre pripevnenie k ostению  
**P** - zakončená perlínkou pre zapravenie do omietky  
**C** – celoplošne nanosené lepidlo na rubovej strane pre dokonalé priľnutie k podkladu  
 štandardný návin: 25 m  
 šírka: 70, 85, 100 mm  
 kombinácia lepiacich pruhov: AB, AP, AC  
**Skladovateľnosť:**  
 24 mesiacov od dátumu výroby pri teplotách +10°C až +25°C.

#### Pracovný postup:

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácie je tak vysoký, že nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme všeobecne prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade odporúčame aplikáciu vopred vyskúšať.

**Príprava:** Zvoľte vhodný rozmer OKENNEJ FÓLIE podľa povahy stavebného otvoru a šírky pripojovacej špáry. Povrch okenného rámu a stavebného otvoru v miestach, kde bude aplikovaná okenná fólia očistite, zbavte prachu a prípadných nesúdržných častí. Pre zvýšenie priľnavosti samolepiacej vrstvy k savým povrchom (ostenie) použite rýchloschnúci adhézný nástrek **SWS AEROSOL PRIMER**.

#### Výber typu okennej fólie:

70 mm - vhodná do šírky pripojovacej špáry max. 50 mm

#### Aplikácia na rám otvorovej výplne:

Dĺžku fólie upravte podľa súčtu dĺžok oboch bočných a hornej časti rámu, počítajte s potrebnými presahmi v rohoch v závislosti od šírky pripojovacej špáry. Odstráňte pásku chrániacu vrstvu lepidla (A) na lícovej strane (s potlačou) a nalepte fóliu na vonkajšiu stranu rámu tak, aby v rohoch vždy vznikol potrebný presah pre upevnenie na ostienie. Otvorovú výplň vsaďte na miesto, vyrovajte a ukotvite. Okennú fóliu z exteriéru nalepte na ostienie (dľa nižšie uvedeného bodu „Aplikácia na ostienie“) ešte pred aplikáciou PU peny. Pripojovaciu špáru vyplňte **Soudal FLEXIFOAM** alebo **Soudafoam**. Špáru vyplňajte z 2/3 objemu, pena v priebehu vytvrdzovania mierne zvýši svoj objem.

#### Aplikácia na ostienie:

Pred aplikáciou PU peny do pripojovacej špáry odstráňte obe polovice krycej pásky z rubovej strany, ktorá je smerom dovnútra špáry a nalepte na ostienie. Fóliu lepte vždy na suchý a čistý povrch, dôkladne ju pritlačte po celej dĺžke valčekom. Pre zvýšenie priľnavosti na savý povrch odporúčame použiť rýchloschnúci penetračný nástrek **SWS AEROSOL PRIMER**. Ostienie, ktoré bude omietané v rámci inštalácie (výmeny) otvorovej výplne - použite okennú fóliu AP, ktoré je opatrená armovacou mriežkou pre upevnenie fólie zapravením do omietky. Pre rýchlu a efektívnu prácu odporúčame použiť **Soudal Sadrovú omietku**.

**Parapetná časť:** aplikujte rovnaký typ Okennej fólie tak, že ju na podkladový profil upevníte samolepiacim pruhom na jej rubovej strane (bez potlače).

#### Dokončovacie práce:

Zaistite dokonalú tesnosť pripojovacej špáry. Pre celkové dokonalé utesnenie okenných fólií v miestach napojovania alebo prípadného porušenia použite rovnaký typ fólie, alebo špeciálne vzduchotesné lepidlo na parozábrany **Soudal Vapourseal**.