

SWS UNI AKTIV UV+12

Vysoko kvalitná okenná fólia určená na zakončovanie špár okolo okien a dverí v interiéri aj exteriéri s variabilnou hodnotou Sd a UV odolnosťou až 12 mesiacov.

Technické údaje:

Materiál	Polypropylén
Nosná vrstva	trojvrstvová kompozitná textília
Plošná hmotnosť (EN 1849-2)	120 [g / m ²] ±10
Ekvivalentná difúzna hrúbka (EN ISO 12572)	Sd = 4 m
Variabilné Sd v závislosti od úrovne relatívnej vlhkosti vzduchu	Sd = 10 m ±10% pri 15% r.v. Sd = 7 m ±10% pri 30% r.v. Sd = 4 m ±10% pri 50% r.v. Sd = 1 m ±10% pri 75% r.v. Sd = 0,15 m ±10% pri 90% r.v.
Odolnosť voči vodnému stĺpcu	> 2000 Pa
Odolnosť voči prenikaniu vody (EN 1928)	trieda W1
Reakcia na oheň (EN 13501-1)	trieda E
UV odolnosť	12 mesiacov
Teplotná odolnosť	od -40°C do +90°C



Charakteristika:

- ✦ zaisťuje riešenie pripojovacej škáry podľa STN 73 3134:2014 a STN 74 6200:2022
- ✦ jednoduché a okamžité použitie (samolepiace)
- ✦ profesionálne použitie pri montáži všetkých typov okien a dverí
- ✦ zabraňuje hromadeniu vlhkosti v pripojovacej škáre
- ✦ zaisťuje izolačné schopnosti pripojovacej škáry, znižuje pravdepodobnosť zaplesnenia povrchu okolo rámov
- ✦ zabraňuje navlhnutiu montážnej peny
- ✦ eliminuje netesnosti a znižuje tepelné straty okolo rámov
- ✦ umožňuje štandardnú povrchovú úpravu okolo rámov ako omietanie alebo nátery
- ✦ zostáva ohybná aj za nižších teplôt, prispôsobí sa nerovnému povrchu
- ✦ UV odolná až 12 mesiacov
- ✦ **garancia funkčnosti 10 rokov** (pri dodržaní aplikačných podmienok)

Príklady použitia:

- ✦ ochrana pripojovacej škáry okolo rámov okien a dverí z exteriérovej aj interiérovej strany
- ✦ rôzne krycie aplikácie rohových aj mimoúrovňových škár
- ✦ ochrana konštrukčných škár strešných systémov

Balenie, rozmery, varianty:

Okenná fólia je opatrená samolepiacimi pruhmi podľa typu:

Šírka: 70, 85, 100, 150 mm

Kombinácia lepiacich pruhov: AC (A - lepiaci pruh pre upevnenie k rámu okna, C - celoplošne lepiaca pre nalepenie na ostenie)

Návin: 25 m

Skladovateľnosť: 24 mesiacov od dátumu výroby pri teplotách +10°C až +25°C.

Pracovný postup:

Príprava: Zvoľte vhodný rozmer okennej fólie podľa povahy stavebného otvoru a šírky pripojovacej škáry. Povrch okenného rámu a stavebného otvoru v miestach, kde bude aplikovaná okenná fólia očistite a zbavte prachu, mastnoty, námrazy prípadných nesúdržných častí. Lepiace pruhy u okenných fólií majú na väčšinu podkladov dobrú príľnavosť.

Odporúčame vždy vykonať predbežný test prídržnosti na každý podklad. Pre zvýšenie príľnavosti samolepiacej vrstvy k savým alebo k vlhkým povrchom (k osteniu), popri prípade pre aplikácie za nízkych teplôt (pod +5 °C) odporúčame použiť rýchloschnúci adhézný nástrek **SWS Spray Primer**.

Príklad výberu šírky okennej fólie:

70 mm – vhodná do šírky pripojovacej škáry max. 35 mm

85 mm – vhodná do šírky pripojovacej škáry max. 50 mm

Aplikácia na rám otvorovej výplne:

Dĺžku fólie upravte podľa súčtu dĺžok oboch bočných a horných častí rámu, počítajte s potrebnými presahmi v rohoch v závislosti od šírky pripojovacej škáry. 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 ostenie. Otvorovú výplň vsadte na miesto, vyrovnajte a ukotvite. V prípade použitia Okenných fólií aj z exteriéru tieto nalepte na ostenie (podľa nižšie uvedeného bodu „Aplikácia na ostenie“) ešte pred aplikáciou PU peny. Pripojovací škáru vyplňte polyuretánovou penou **SOUDAL SOUDAFOAM** alebo **FLEXIFOAM**. Špáru vyplňajte z cca 2/3 celkového objemu, pena v priebehu vytvrdzovania mierne zväčší svoj objem.

Aplikácia na ostenie: Pred aplikáciou PU peny do pripojovacej škáry odstráňte polovicu krycieho pásika z rubovej strany, ktorá je smerom dovnútra škáry. Druhú polovicu krycieho pásika odstráňte až tesne pred uzavretím škáry a nalepením fólie na ostenie. Pre rýchlu a efektívnu prácu odporúčame použiť **SOUDAL SADROVÚ OMIETKU** v interiéri a **SOUDAL ETICS-FLEX** v exteriéri.

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

Dokončovacie práce: Zaisťte dokonalú tesnosť pripojovacej škáry. Pre celkové dokonalé utesnenie okenných fólií v miestach napájania alebo prípadného porušenia použite špeciálne vzduchotesné Lepidlo na parozábrany **SOUDAL VAPOURSEAL**.
Aplikačná teplota: od -5°C do +35°C

Upozornenie:

Povrch fólie je nutné chrániť proti pôsobeniu UV žiarenia zakrytím (aplikácia zatepľovacieho systému), tmelom, omietkou, farbou alebo zališťovaním najdlhšie do 12 mesiacov od jej aplikácie.