

### SWS UNI AKTIV UV+12

Vysoce kvalitní okenní fólie určená k zakončování spár kolem oken a dveří v interiéru i exteriéru s variabilní hodnotou Sd a UV odolností až 12 měsíců.

#### Technická data:

<b>Materiál</b>	Polypropylen
<b>Nosná vrstva</b>	třívrstvá kompozitní textilie
<b>Plošná hmotnost (EN 1849-2)</b>	120 [g / m <sup>2</sup> ] ±10
<b>Ekvivalentní difúzní tloušťka (EN ISO 12572)</b>	Sd = 4 m
<b>Variabilní Sd v závislosti na úrovni relativní vlhkosti vzduchu</b>	Sd = 10 m ±10% při 15% r.v. Sd = 7 m ±10% při 30% r.v. Sd = 4 m ±10% při 50% r.v. Sd = 1 m ±10% při 75% r.v. Sd = 0,15 m ±10% při 90% r.v.
<b>Odolnost vůči vodnímu sloupci</b>	> 2000 Pa
<b>Odolnost proti pronikání vody (EN 1928)</b>	třída W1
<b>Reakce na oheň (EN 13501-1)</b>	třída E
<b>UV odolnost</b>	12 měsíců
<b>Teplotní odolnost</b>	od -40°C do +90°C



#### Charakteristika:

- zajišťuje řešení připojovací spáry dle ČSN 74 6077
- snadné a okamžité použití (samolepicí)
- profesionální použití při montáži všech typů oken a dveří
- zabraňuje hromadění vlhkosti v připojovací spáře
- zajišťuje izolační schopnosti připojovací spáry, snižuje pravděpodobnost zaplísnění povrchu kolem rámu
- zabraňuje navlhnutí montážní pěny
- eliminuje netěsnosti a snižuje tepelné ztráty kolem rámu
- umožňuje standardní povrchovou úpravu kolem rámu jako omítání nebo nátěry
- zůstává ohebná i za nižších teplot, přizpůsobí se nerovnému povrchu
- UV odolná až 12 měsíců
- garance funkčnosti 10 let** (při dodržení aplikačních podmínek)

#### Příklady použití:

- ochrana připojovací spáry kolem rámu oken a dveří z exteriérové i interiérové strany
- různé krycí aplikace rohových i mimoúrovňových spár
- ochrana konstrukčních spár střešních systémů

#### Balení, rozměry, varianty:

Okenní fólie je opatřena samolepicími pruhy dle typu:

Šíře: 70, 85, 100, 150 mm

Kombinace lepicích pruhů: AC (A - lepicí pruh pro upevnění k rámu okna, C - celoplošně lepicí pro nalepení na ostění)

Návin: 25 m

#### Skladovatelnost:

24 měsíců od data výroby při teplotách +10°C až +25°C.

#### Pracovní postup:

**Příprava:** Zvolte vhodný rozměr okenní fólie dle povahy stavebního otvoru a šířky připojovací spáry. Povrch okenního rámu a stavebního otvoru v místech, kde bude aplikována okenní fólie očistěte a zbavte prachu, mastnoty, námrazy a případných nesoudržných částí. Lepicí pruhy u okenních fólií mají na většinu podkladů dobrou přilnavost.

Doporučujeme vždy provést předběžný test přidržitelnosti na každý podklad. Pro zvýšení přilnavosti samolepicí vrstvy k savým nebo k vlhkým povrchům (k ostění), popřípadě pro aplikace za nízkých teplot (pod +5 °C) doporučujeme použití rychleschnoucí adhezivní nástržky **SWS Spray Primer**.

Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Údaje obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a našich zkušeností a byly uvedeny v dobré víře. S ohledem na rozmanitost materiálů i jejich povrchů a širokému spektru možných aplikací, které jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme přijmout žádnou odpovědnost za dosažené výsledky. Vzhledem k tomu, že povaha a kvalita podkladu i podmínky zpracování jsou mimo naši kontrolu, vydáním tohoto dokumentu nepřijímáme žádnou odpovědnost. V každém případě doporučujeme vždy provést předběžné testy. Soudal si vyhrazuje právo upravovat produkty bez předchozího upozornění.

#### Příklad výběru šíře okenní fólie:

70 mm – vhodná do šíře připojovací spáry max. 35 mm

85 mm – vhodná do šíře připojovací spáry max. 50 mm

#### Aplikace na rám otvorové výplně:

Délku fólie upravte dle součtu délek obou bočních a horní části rámu, počítejte s potřebnými přesahy v rozích v závislosti na šířce připojovací spáry. Odstraňte pásku chránící vrstvu lepidla (A) na lícové straně (s potiskem) a nalepte fólii na vnější stranu rámu tak, aby v rozích vždy vznikl potřebný přesah pro upevnění na ostění. Otvorovou výplň vsadte na místo, vyrovnejte a ukotvěte. V případě použití Okenních fólií i z exteriéru tyto nalepte na ostění (dle níže uvedeného bodu „Aplikace na ostění“) ještě před aplikací PU pěny. Připojovací spáru vyplňte polyuretanovou pěnou **SOUDAL SOUDAFOAM** nebo **FLEXIFOAM**. Spáru vyplňujte z cca 2/3 celkového objemu, pěna v průběhu vytvrzování mírně zvětší svůj objem.

**Aplikace na ostění:** Před aplikací PU pěny do připojovací spáry odstraňte polovinu krycího pásku z rubové strany, která je směrem dovnitř spáry. Druhou polovinu krycího pásku odstraňte až těsně před uzavřením spáry a nalepením fólie na ostění. Pro rychlou a efektivní práci doporučujeme použít **SOUDAL ŠÁDROVOU OMÍTKU** v interiéru a **SOUDAL ETICS-FLEX** v exteriéru.

**Parapetní část:** aplikujte stejný typ Okenní fólie tak, že ji na podkladový profil upevněte samolepicím pruhem na její rubové straně (bez potisku).

**Dokončovací práce:** Zajistěte dokonalou těsnost připojovací spáry. Pro celkové dokonalé utěsnění okenních fólií v místech napojování nebo případného porušení použijte speciální vzduchotěsné Lepidlo na parozábrany **SOUDAL VAPOURSEAL**.

**Aplikační teplota:** od -5°C do +35°C

#### Upozornění:

Povrch fólie je nutno chránit proti působení UV záření zakrytím (aplikace zateplovacího systému), tmelem, omítkou, barvou nebo zališťováním nejdéle do 12 měsíců od její aplikace.