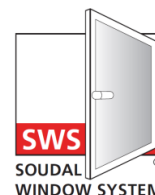


SWS FOIL INTERIÉR

Parotésná fólie určená k utěsnění připojovací spáry oken z vnitřní strany objektu s extrémně vysokou ekvivalentní difúzní tloušťkou Sd 550 m. Vytváří parotésnou přepážku proti prostupu plynů a vodní páry do vypěněné spáry mezi okenním rámem a zdívkou. Zvyšuje izolační schopnost výplně spáry a brání zaplísňení. Vnější povrch Okenní fólie je možno omítat všemi běžnými typy omítek a přetírat malířskými i jinými barvami.



Technická data:

Materiál	hliníková fólie
Nosná vrstva	netkaná textilie
Tloušťka EN 1849-2	0,15 [mm] (± 10%)
Plošná hmotnost EN 1849-2	310 ±10% [g/m ²]
Pevnost v tahu PN - EN 12311-1	250 (1165) N/50 mm
Ekvivalentní difúzní tloušťka Sd : EN 12572	550 m
Odolnost proti pronikání vody EN 1928, metoda A	třída W1
Reakce na oheň EN 13501-1, EN 11925-0	třída E
Teplotní odolnost	od -40°C do +100°C

Charakteristika:

- zajišťuje řešení připojovací spáry dle ČSN 74 6077
- snadné a okamžité použití (samolepicí)
- profesionální použití při montáži všech typů oken a dveří
- vytváří parotésný spoj, zabraňuje vnikání vlhkosti do montážní pěny upevňující rám
- snižuje pravděpodobnost zaplísňení povrchu kolem rámu
- snižuje vlnutí montážní pěny a tím ztráty tepla kolem rámu
- umožňuje standardní povrchovou úpravu kolem rámu jako omítání nebo nátěry
- zůstává ohebná i za nižších teplot, přizpůsobí se nerovnému povrchu
- Garance funkčnosti 10 let (při dodržení aplikačních podmínek SWS)

Příklady použití:

- parotésné překrytí konstrukčních stavebních spár kolem rámu oken a dveří (z interiérové strany)
- překrývání spojů mezi rámy a stěnami, zdívkou atd.
- různé krycí aplikace rohových i mimoúrovňových spár
- různé aplikace při konstrukci střešních systémů z interiérové strany
- lze používat ve vnitřních i vnějších aplikacích tam, kde vyžadujeme parotésné překrytí
- tvoří integrovanou součást okenního montážního systému **Soudal Window System - SWS**

Balení, rozměry, varianty:

Okenní fólie je opatřena samolepicími pruhy dle typu:
A – oboustranně lepicí vrstva pro upevnění k rámu okna
B – butylový pruh pro připevnění k ostění
P – zakončena perlínkou pro upevnění do omítky
C – celoplošná lepicí vrstva pro nalepení na ostění
 Barva: červená Šíře: 70, 85, 100, 150 mm
 Kombinace lepicích pruhů: AB, AC, AP Návin: 25 m

Skladovatelnost:

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

Pracovní postup:

Příprava: Zvolte vhodný rozměr SWS Foil 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 přidržitosti na aplikovaný 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 rychleschnoucího adhezivního nástřiku **SWS Spray Primer**.

Aplikační teplota: od -5°C do +40°C

Výběr typu 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 **SOUDAL FLEXIFOAM** nebo **SOUDAFOAM**. Spáru vyplňte ze 2/3 objemu, pěna v průběhu vytvrzování mírně zvýší svůj objem.

Aplikace na ostění:

Aplikace fólie AB: Po aplikaci PU pěny do připojovací spáry odstraňte krycí pásku z rubové strany okenní fólie a nalepte ji na ostění. Fólii lepte vždy na suchý a čistý, případně penetrovaný povrch. Důkladně ji přitlačte po celé délce válečkem.

Aplikace fólie AC: 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.

Aplikace fólie AP: Ostění, které bude omítáno v rámci instalace (výměny) otvorové výplně, použijte okenní fólii AP, které je opatřena armovací mřížkou pro upevnění fólie zapravením do omítky.

Pro rychlou a efektivní práci doporučujeme použít **SOUDAL SÁDROVOU OMÍTKU**.

Parapetní část: aplikujte stejný typ Okenní fólie tak, že ji na podkladový profil upevníte 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**.

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.