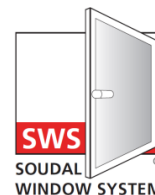


EPDM FÓLIE INTERIÉR

Pružná EPDM fólie určená pro utěsnění připojovacích spár u okenních nebo fasádních konstrukcí v interiéru.

Technická data:

Báze	EPDM kaučuk
Barva	černá
Tloušťka	0,8 mm +/- 20 %
Odolnost při přetržení (EN 12311-2)	> 250 %
Pevnost v tahu (EN 12311-1)	>7 N/mm ²
Odolnost proti odtrhávání (EN 12310-2)	>10 N/mm ²
Teplotní odolnost	-30°C až +75°C (butylová páska)
Propustnost vodních par (DIN EN ISO 12572)	Hodnota Sd = cca 112 m
Vzduchotěsnost (DIN 4108-7)	Požadavky byly splněny
Vodotěsnost při tlaku vody 2kPa (EN 1928)	Požadavky byly splněny
Reakce na oheň (EN 13501-1)	třída E
Difúze vodní páry (EN 1931)	$\mu \leq 160\ 000$
Odolnost vůči povětrnostním vlivům a UV záření (EN1296 / EN 1931)	požadavky byly splněny



Charakteristika:

- profesionální použití při montáži všech typů oken a dveří
- odolná vůči UV záření, stárnutí a povětrnostním vlivům
- vyšší schopnost přenosu dilatačních pohybů ve všech směrech až 250 %, flexibilní
- kompatibilní s bitumeny
- snadné a okamžité použití (samolepící)
- vyšší mechanická odolnost
- odolná proti alkáliím a mikroorganismům
- odpovídá normě EN13984
- zajišťuje řešení připojovací spáry dle ČSN 74 6077
- garance funkčnosti 10 let**
(při dodržení aplikačních podmínek SWS)

Příklady použití:

- parotěsná ochrana připojovací spáry kolem rámu oken a dveří z interiérové strany
- vytváří hydroizolaci na interiérové straně spáry
- ochrana okenní a fasádní konstrukce interiérové aplikace s nároky na parotěsnost spoje
- tvoří integrovanou součást okenního montážního systému **Soudal Window System**

Balení, rozměry, varianty:

Návin: 20 m

Šíře:

EPDM 1000 mm (bez lepicích pruhů)

EPDM L- A-70, 100, 150, 200, 250, 300, 350 mm

(s lepicím pruhem 25 mm pro lepení na rám)

EPDM L- AA - 70, 100, 150, 200, 250, 300, 350 mm

(s lepicím pruhem 25 mm pro lepení na rám

a druhým až 98 mm k lepení na ostění)

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby při teplotách +5°C až +25°C.

(Skladování nad +30°C může způsobit potíže při odstraňování silikonového krycího pásku.)

Pracovní postup:

Příprava: Zvolte vhodný rozměr EPDM fólie dle povahy stavebního otvoru a šířky připojovací spáry. Povrch okenního rámu či fasádní konstrukce a stavebního otvoru v místech, kde bude aplikována EPDM fólie očistěte a zbavte prachu a případných nesoudržných částí. Doporučujeme vždy provést předběžný test přidržitelnosti 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 AEROSOL PRIMER.

Aplikační teplota: +5°C až +30°C

Aplikace: Délku EPDM fólie upravte dle délky konstrukčního prvku (min. o cca 10 cm delší), počítejte s potřebnými přesahy v rozích v závislosti na šířce připojovací spáry. Odstraňte pásku ochrannou vrstvu lepidla (š. 25 mm) a nalepte fólii na vnější stranu konstrukčního prvku tak, aby v rozích vždy vznikl potřebný přesah pro upevnění na ostění. Dbejte, aby fólie byla nalepená bez napětí. Následně připojovací spáru vyplňte polyuretanovou pěnou **SOUDAFOAM MEGA** nebo **FLEXIFOAM**.

Po vytvrzení polyuretanové pěny nalepte EPDM fólii typu L-AA (varianta s lepicím pruhem 25 mm pro lepení na rám) na ostění v tloušťce 5-6 mm po celé délce bez mezer tmel **SILIRUB EPDM** nebo lepidlo **SOUDASEAL EPDM**. U varianty fólie EPDM L- AA (varianta s lepicím pruhem 25 mm pro lepení na rám a druhým až 98 mm k lepení na ostění) odstraňte druhou část krycího pásku, který je směrem dovnitř spáry a nalepte na ostění. Fólii lepte vždy na suchý a čistý, případně penetrovaný povrch. Důkladně ji přitlačte po celé délce válečkem, tak aby došlo k odstranění bublin a na fólii nepůsobil tlak. Spoj musí být v minimální šířce 25 mm rovnoměrný a vzduchotěsně vyhlazen. Při použití **SILIRUB EPDM** nebo **SOUDASEAL EPDM** vyhladte válečkem na tloušťku 1-2 mm, tak aby byla zajištěna dostatečná lepicí plocha a došlo k celobjemovému vytvrzení.

Tyto lepené spoje prvních 5 hodin nezatěžujte!

Lepený spoj má celkovou pevnost až po úplném vytvrzení lepidla (min. 24h. v závislosti na okolních podmínkách).

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.