

Technický list

ME351

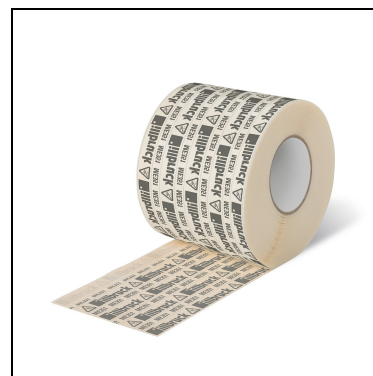
EXTERIOR MEMBRANE PRO

Okenní fólie exteriér

24-11-2025 / V 3

Popis

Fólie z kopolymeru polyetylénu opatřená netkanou textilií, která umožňuje omítnutí.



Přednosti produktu

- extrémně vysoká lepidlost na jakýkoliv podklad
- celoplošná lepicí vrstva (nikoliv jen proužek!)
- separovaný dvoudílný liner usnadňuje a optimalizuje aplikaci
- komfortní zapravení pod omítku
- nejjednodušší montáž jaká je vůbec u membrán možná!
- ideální návin (25 metrů)

Účel použití

Fólie je speciálně vhodná pro venkovní utěsnění spáry mezi oknem a domem. Materiál slouží jako pojistná hydroizolace. Vyniká mimořádnou přiléhavostí, díky použití mimořádně lepidvého a výkonného lepidla. Drží skvěle na většině běžně používaných podkladů jako jsou např. zdivo, tvrzené PVC, pískovec, kovy, dřevo, izolačních materiály (EPS, XPS, PIR pěna). Navíc je celoplošně omíratelná.

Balení

Plnoplošně (VV) samolepicí okenní fólie o návinu 25 metrů v roli.

Šířka (mm)	Rolí v boxu	Návin (m)
70	4	100
100	3	75
140	2	50

Technický list

ME351

EXTERIOR MEMBRANE PRO

Technická specifikace

Třída hořlavosti	DIN 4102	B2 (P-NDS04-962)
Odolnost proti hnanému dešti	EN 1027	600 Pa
Odolnost proti UV záření		3 měsíce (pouze z lícové strany)
Kompatibilita se stavebními materiály		dobrá
Aplikační teplota		+5 °C až +40 °C bez primeru -5 °C až +40 °C s ME901 -10 °C až +40 °C s ME902
Dlouhodobá teplotní odolnost		-40 °C až +80 °C
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)		24 měsíců

Příprava

- Lepené plochy musí být čisté, suché, zbavené mastnoty, námrazy, prachu a volných částic.
- Přílnavost ME351 je na většinu podkladu dobrá.
- Doporučujeme však provést vlastní otestování přídržnosti na aplikovaný podklad - např. na cihelné tvarovky, beton, plasty, kovy, sklo a kvalitní nedrolivá omítka.
- Na silně porézní a vlhké podklady, jakož i pro aplikace při velmi nízkých teplotách (až -10 °C) doporučujeme použít pro dosažení optimální přílnavosti fólie k podkladu impregnace ME901 nebo ME902.

Aplikace

Upevnění na okno:

- Okenní fólii Exteriér VV nalepte na celou boční stranu rámu s minimálním přesahem v rozích 2 cm.
- Fólii ohněte a přeložte zpátky. Samolepicí pásy slepte navzájem, fólie bude na rozích přesahovat.
- Stejným způsobem pokračujte v nalepování fólie na zbývající strany.
- Doporučujeme opatřit fólii pouze tři strany rámu okna (svislé a vrchní profil).
- U parapetu je většinou výhodná aplikace fólie v pozdější fázi.
- Osadte okno do otvoru, ukotvěte jej a poté vyplňte spáru tepelnou izolací.
- Doporučujeme použít 1K pěny illbruck.

Upevnění na zeď:

- V případě velmi drolivého a sprašného podkladu aplikujte primer a nechte odvětrat.
- Vyrovnajte fólii na okenním rámu a umístěte ji do správné polohy.
- Poté odstraňte krycí liner z fólie, buď celý nebo pouze 1/2, dle potřeby.
- Následně přitiskněte fólii na zeď a pomocí válečku ji dobře přitlačte.

V případě předchozího vynechání fólie na parapetní straně profilu ji v tomto kroku doplňte.

- Lícovou stranu fólie překryjte omítkovou směsí nebo jinak zakryjte a ochraňte před mechanickým poškozením.

Pokud může spoj přijít do styku se stékající dešťovou vodou, je nutné hranu fólie opatřit housenkou lepidla (SP025, OT301 nebo OT015) a roztáhnout ji do plochy cca 30 mm – napůl na fólii, napůl na podklad

Technický list

ME351

EXTERIOR MEMBRANE PRO

Certifikace

