

Technický list

ME351 EXTERIOR MEMBRANE PRO

Okenní fólie exteriér

06-12-2023 / V 1

Popis

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



Přednosti produktu

- extrémně vysoká lepivost 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 lepivého a výkonného lepidla. Drží skvěle na většině běžně používaných podkladů jako jsou např. zdivo, tvrzené PVC, pískovec, kovy, dřevo, izolační materiály (EPS, XPS, PIR pěna). Navíc je celoplošně omítatelná.

Balení

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

Technická specifikace

Aplikační teplota		+5 °C až + 40 °C bez primeru -5 °C až + 40 °C s ME901 -10 °C až + 40 °C s ME902
Kompatibilita se stavebními materiály		dobrá
Odolnost proti hnanému dešti	EN 1027	600 Pa
Konečná síla přilnavosti	EN 1939 / postup 3	> 25 N / 25 mm
Třída hořlavosti	DIN 4102	B2 (P-NDS04-962)
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)		24 měsíců
Dlouhodobá teplotní odolnost		-40 °C až +80 °C
Odolnost proti UV záření		3 měsíce (pouze z lícové strany)
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy		ca. 2 m

Technický list

ME351 EXTERIOR MEMBRANE PRO

Příprava

- Lepené plochy musí být čisté, suché, zbavené mastnoty, námrazy, prachu a volných částic.
- Přilnavost ME351 je na většinu podkladu dobrá.
- Doporučujeme však provést vlastní otestování přidržnosti 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 přilnavosti 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 pásky slepte navzájem, fólie bude na rozích přesahovat.
- Stejným způsobem pokračujte v nalepování fólie na zbývající strany.
- Doporučujeme opatřit fólií 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 zed'

- 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, bud' celý nebo pouze ½, dle potřeby.
 - Následně přitiskněte fólii na zed' 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.

Technický list

ME351 **EXTERIOR MEMBRANE PRO**

Certifikace

