

Popis

Polypropylénová fólie vybavená lepicími pruhy umožňujícími fixaci na okno, dveře a ostění.

Forma dodání

Fólie s integrovaným typovým označením navinutá v roli. EW označení je platné pro všechny varianty a uvádí oboustrannou pozici lepidel pro fixaci fólie na okno. Fólie je dodávána ve formě řezaných rolí o šířce 70 mm až 100 mm.



Variety fixace na ostění:

1. fólie s butylem: fólie je opatřena na volné straně přiléhající k ostění samolepicím pruhem na bázi syntetického kaučuku
2. fólie bez butylu: pro fixaci fólie k ostění slouží illbruck OT300 nebo SP025
3. fólie s perlínkou: pro fixaci fólie k ostění slouží cementové lepidlo do kterého je perlínka vložena
4. fólie s celoplošným lepidlem (označení VV): celoplošně aplikované lepidlo na rub fólie

Technická specifikace

Vlastnosti	Norma	Klasifikace
Třída hořlavosti	DIN 4 102	B2, normálně zápalná
Difúzně ekvivalentní tloušťka DIN EN ISO 12572		sd>10 m
Lepivost butylu a samolepicího proužku (PVC; 23 °C)		min. 12 N / 25 mm
Snášenlivost s běžnými staveb.materiály	DIN 18542	dostatečná
Aplikační teplota		+5 °C až +45 °C
Teplotní odolnost		-40 °C až +80 °C
Doba skladování		12 měsíců

ME511 VV

Lepivost	EN1939 / postup 3	>25 N / 25 mm
Aplikační teplota		+5 °C až + 40 °C bez primeru
Aplikační teplota		-5 °C až + 40 °C s ME901
Aplikační teplota		-10 °C až + 40 °C s ME902

Příprava

- Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, bez prachu a volných částic, které by negativně ovlivňovaly přilnavost.
- Pro odmaštění rámců oken použijte illbruck AA404 čistič.
- Velmi savé povrchy např. beton, pórobeton, omítku, ošetřete nejdříve impregnační ME901 nebo ME902.
- Další informace o nich naleznete v technických listech.

ME511

Okenní fólie interiéru



illbruck ME511 Okenní fólie Interiéru je určena pro vytvoření vzduchotěsné a parobrzdicí izolační vrstvy na interiérové straně připojovací spáry. Díky provedení Okenní fólie Interiéru ve variantě EW je možná její aplikace do všech běžných tvarů detailů. Fólie je vyráběna ve 4 verzích pro snadnou fixaci na stěnu.

Hlavní výhody

- Omíratelná interiérová fólie
- 4 varianty montáže na stěnu
- EW varianta umožňující jakékoliv lepení fólie na okno
- omíratelná

Zpracování

Přípevnění na okno

- Okenní fólii Interiér 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 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 1 - komponentní pěny illbruck.

Upevnění na zeď pomocí butylu

- V případě verze Okenní fólie Interiér s butylem aplikujte na stěnu aplikujte ME901 nebo ME902 primer (impregnační podkladu) a nechte odvětrat. Vyrovnajte fólii na okenním rámu a umístěte ji do správné polohy. Poté odstraňte krycí pásku na butylovém pruhu, přilepte fólii na zeď a pomocí válečku dobře přitlačte a vyhladte. 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.

Upevnění na zeď pomocí lepicího tmelu

- Vyrovnajte fólii na okenním rámu a umístěte ji do správné polohy.
- Na zdivo aplikujte housenku lepicího tmelu SP025 mrbo OT300. Na takto připravený podklad přilepte fólii a pečlivě ji přitlačte pomocí válečku.
- Lícovou stranu fólie překryjte omítkovou směsí nebo jinak zakryjte a ochraňte před mechanickým poškozením.

Upevnění na zeď pomocí perlinky

- Na zeď aplikujte první vrstvu omítkové směsi sloužící jako podklad.
- Do omítky vložte perlinku tak, aby fólie byla srovnaná s okenním rámem a zdí a překrývala připojovací spáru.
- Fólii přichyťte nanesením tenké vrstvičky malty na perlinku.
- Nyní můžete aplikovat horní vrstvu omítky.
- Fólii může alternativně vložit do omítky firma provádějící omítání.
- Lícovou stranu fólie překryjte omítkovou směsí nebo jinak zakryjte a ochraňte před mechanickým poškozením.

ME511 VV - Upevnění na zeď

- V případě nerovností stavebního tělesa je bezpodmínečně nutné vyrovnání ostění omítkou nebo cementovým lepidlem. Fólii vedte souběžně s osazovacím rámem a stěnou. Pomocí ocelového kartáče a smetáku zbavte ostění částic zhoršujících přilnavost jako je prach a volné částice.
- V případě měkkého a drolivého podkladu použijte impregnační pokladu illbruck ME901 nebo ME902. Sejměte ochrannou vrstvu na široké samolepicí straně a nalepte fólii na ostění. Pečlivě přejeďte přítlačným válečkem.

Zlepšení přilnavosti

Po použití impregnace (ME901 nebo ME902 Primer) při běžné teplotě je nutno nechat zavadnout podklad 10 až 40 minut. Vydatnost impregnace závisí na savosti a pórovitosti podkladu.

Důležité upozornění

Kombinace těsnicích materiálů s jinými produkty může vést k jejich vzájemnému působení. Kompatibilitu je třeba v jednotlivých případech odzkoušet. Uživatelé musí provést své vlastní zkoušky za účelem stanovení přilnavosti různých druhů omítek. V případě neuspokojivých výsledků je vždy ideálním řešením provést upevnění na zeď pomocí perlinky.

Technický servis

Na vyžádání je k dispozici technický servis. V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Dodatečné informace

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu.

Aplikace, jakož i podmínky během aplikace nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nese uživatel. Nepřebíráme odpovědnost

plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



**tremco
illbruck**
tremco illbruck s.r.o.
Slezská 2526/113
CZ-13000 Praha 3
Česká republika
+420 296 565 381
+420 296 565 300

prodej@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.cz