

Popis

Fólie je tvořena tkanou látkou odolnou proti přetržení a polyethylenovým kopolymerem. Produkt je vybaven samolepicí vrstvou určenou pro aplikaci na otvorovou výplň. Na zdívo se fólie upevňuje pomocí butylového pruhu, nebo může být přilepena lepidlem SP025 nebo lze dodat i fólii vybavenou perlínkou, která se vkládá do čerstvého lepidla.

Provedení

Okení fólie se samolepicími pruhy z obou stran, které slouží k fixaci materiálu na okno nebo dveře.

Barva/líc: šedá textilierub: lesklá šedá fólie

Forma dodání

Rozměr (mm)	Upevnění na zeď	Obsah balení (m)
50	EW butyl	300
70	EW butyl	250
100	EW butyl	150
140	EW butyl	100
50	EW bez butylu	300
70	EW bez butylu	250
100	EW bez butylu	150
140	EW bez butylu	100
60	EW s perlínkou	150
90	EW s perlínkou	100

Technická specifikace

Vlastnosti	Norma	Klasifikace
Třída hořlavosti	DIN 4 102	B2, normálně zápalná (P-NDS04-594)
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduch. vrstvy	DIN 4108	sd mezi 0,3 m až 20 m vzduchové vrstvy v závislosti na průměrné vlhkosti vzduchu
Lepivost butylu		12 N / 25 mm
Přilnavost samolepicí vrstvy		12 N / 25 mm
Snášenlivost se stavebními materiály	52452	zaručená
Odolnost proti dešti	EN 1027	600 Pa
Vodotěsnost	EN20811	třída W1, (cca 2000 Pa)
Aplikační teplota		+5 °C až +45 °C
Teplotní odolnost		-40 °C až +80 °C
Doba skladování		12 měsíců
UV odolnost		3 měsíce (pouze lícová strana fólie)



ME500

TwinAktiv



2=1



illbruck ME500 TwinAktiv je fólie určená pro utěsnění interiérové i exteriérové strany připojovací spáry otvorových výplní. Fólie mění svou prostupnost vůči vodním parám podle měnící se vlhkosti prostředí. Díky provedení TwinAktiv EW je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů.

Hlavní výhody

- **Jedna fólie pro interiér a exteriér**
- pro vnitřní i venkovní utěsnění spáry jedna fólie
- TwinAktiv EW umožňuje využití jedné fólie pro všechny běžné tvary detailů
- proměnlivá hodnota sd
- záruka maximálního odvětrání a vysychání tepelné izolace spáry

Příprava

- Plochy musí být suché, zbavené oleje, mastnot, prachu a jiných látek zhoršujících přilnavost.
- Uživatelé musí provést své vlastní zkoušky za účelem stanovení přilnavosti k různým druhům omítek. V případě neuspokojivých výsledků je potřeba zpravidla podklad opravit, impregnovat nebo může být řešením fixace fólie na ostění pomocí perlinky.

Zpracování

Upevnění fólie s butylem na ostění

- Aplikujte na ostění impregnaci ME901 nebo ME902 a nechte ji odvětrat cca 30 minut.
- Vyrovnajte fólii na okenním rámu, umístěte ji do správné polohy, sejměte krycí pásku na butylovém pruhu a umístěte fólii na zeď. Následně pomocí aplikačního válečku butylový pruh dobře přitlačte. Butylový samolepicí pruh by měl být umístěn co nejbližší okennímu rámu. Fólie by neměla být ve spáře zcela napnutá.
- Veškeré napojení fólie, rohy a kouty dotěsněte pomocí SP025 Lepidlem okenních fólií.
- Lícovou stranu fólie lze překrývat standardní omítkou nebo deskovými materiály.

Upevnění fólie bez butylu na ostění

- Vyrovnajte fólii na okenním rámu, umístěte ji do správné polohy.
- Naneste na ostění housenku nebo housenky lepidla SP025. Na takto připravený podklad přilepte fólii a pečlivě ji přitlačte pomocí válečku.
- Veškeré napojení fólie, rohy a kouty dotěsněte pomocí SP025 Lepidlem okenních fólií.
- Lícovou stranu fólie lze překrývat standardní omítkou nebo deskovými materiály.

Upevnění fólie s perlínkou na ostění

- Na zeď aplikujte první vrstvu omítky/lepidla sloužící jakopodklad.
- Vložte konec fólie s perlínkou do lepidla tak, aby fólie byla srovnaná s okenním rámem a zdí a překrývala připojovací spáru.
- Vezměte hladítko a přejeďte po perlince. Tím ji zatlačíte do připraveného lepidla/omítky.
- Veškeré napojení fólie, rohy a kouty dotěsněte pomocí SP025 Lepidlem okenních fólií.
- Lícovou stranu fólie lze překrývat standardní omítkou nebodeskovými materiály.

Upevnění fólie k oknu

- TwinAktiv připevněte pomocí samolepicí vrstvy z boční nebo čelní strany okenního rámu.
- TwinAktiv nalepte na celou boční stranu rámu s minimálním přesahem v rozích 2 cm.
- Fólii ohněte a přeložte zpátky. Samolepicí pásy slepte navzájem, fólii bude na nároží vyčnívat.
- Stejným způsobem pokračujte v nalepování fólie na zbývající strany, dokud jí nebudou pokryty všechny utěšňované plochy.
- Po nalepení fólií opatřete spáru tepelnou izolací. Doporučujeme použít okenní pěnu illbruck.
- Upevněte k ostění druhou stranu fólie, která je určena pro fixaci zdivo apod., nejpozději do 24 hodin po montáži okna do stavby.

Důležité upozornění

Membrány mají dvě různé vrstvy: Venkovní potištěná syntetická textilie / Rubová hladká a lesklá vrstva. Vnitřní strana fólie musí být chráněna proti povětrnostním vlivům, jako je UV záření a působení pomalu odtékající nebo stojaté vody. A to jak po instalaci fólie, tak i při přepravě oken s předinstalovanou fólií apod. Kombinace těsnících materiálů s jinými produkty může vést k jejich vzájemnému působení. Kompatibilitu je třeba v jednotlivých případech vyzkoušet.

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 s.r.o.
 IČO: 15 89 08 13
 Slezská 2526/113
 130 00 Praha 3,
 Tel (+420) 296 565 333