

Popis

Celoplošně samolepicí okenní fólie s proměnlivou hodnotou propustnosti pro vodní páry (Sd).

Provedení

Fólie lepí po téměř celé ploše z rubové strany. Na lícové straně je opatřena pruhem lepidla pro fixaci na rám okna nebo dveří. Fólie je dodávána v 25 m roli.

Forma dodání

Šířka a provedení	Délka / role	Počet rolí / karton
ME508 TwinAktiv EW70	25 m	4
ME508 TwinAktiv EW100	25 m	3
ME508 TwinAktiv EW140	25 m	2
ME508 TwinAktiv EW200	25 m	1
ME508 TwinAktiv EW70	75 m	1
ME508 TwinAktiv EW100	75 m	1

Technická specifikace

Vlastnost	Norma	Klasifikace
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E
Difúzní ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy	EN ISO 12572	fólie má variabilní hodnotu sd a zároveň platí, že je zevnitř těsnější než zvenku u běžných typů detailů
Těsnost proti hnanému dešti	EN 1027	1050 Pa
Spárová průvzdušnost	EN 12 114	< 0.1 m ³ /[h m (daPa)n]
Tloušťka fólie bez lepidla	52452	0,6 mm
Omítatelnost		z lícové strany
Teplotní odolnost		-40 °C až +80 °C
Teplota při zpracování		+5 °C až + 40 °C bez primeru
Teplota při zpracování		-5 °C až + 40 °C s ME901
Teplota při zpracování		-10 °C až + 40 °C s ME902
Odolnost proti UV záření		9 měsíců (pouze lícová strana)
Doba skladování		24 měsíců v suchu a chladu. Nevystavovat přímému působení povětrnosti a UV záření.

Příprava

Plochy, na které se fólie bude lepit, musí být suché, bez oleje, mastnoty, prachu a jiných částic zhoršujících přilnavost. Pro zaručeně perfektní přilnavost doporučujeme impregnaci přípravkem illbruck ME901 nebo ME902.



ME508

I-MEMBRANE PRO

TwinAktiv VV



Samolepicí okenní fólie illbruck ME508 TwinAktiv slouží k utěsnění styčných okenních spár. Je opatřena silně přilnavou samolepicí vrstvou, která umožňuje snadné a rychlé upevnění takřka na jakémkoli podkladu. Díky variabilní hodnotě sd je možné tuto fólii použít v interiéru i exteriéru. Zároveň fólie splňuje princip „větší těsnost zevnitř než zvenčí“. Kromě toho lze fólii omítat z lícové strany a drží skvěle na řadě běžných stavebních podkladů, jako je např. zdívo, beton, omítka, PVC, sklo, kovy, dřevo a všechny běžné izolační materiály (EPS, XPS, PUR).

Hlavní výhody

- Jedna fólie pro vnitřní i venkovní utěsnění spáry
- Kvalitní samolepicí vrstva
- Okamžitá přidrženost
- Snadná tvarovatelnost
- Vodotěsnost až 1050 Pa a UV stabilita 9 měsíců
- Dělené linery pro pohodlné a rychlé lepení na rám okna
- Praktický kartonový box pro snadnou manipulaci

Plochy, na které se fólie umísťuje, musí být suché, bez oleje, mastnoty, prachu a jiných částic zhoršujících přilnavost. Kombinace samolepicích pásek s těsnicími hmotami, které nejsou součástí systému illbruck, může vést k vzájemné interakci. V každém jednotlivém případě je třeba vyzkoušet snášenlivost materiálů. Ohledně přilnavosti různých omítek je třeba provést vlastní zkoušky. V případě problematických výsledků je vhodným řešením zpravidla upevnění omítky na fólii pomocí perlinky.

Zpracování

Upevnění na okně

- Sundejte ochranný proužek z okenní fólie a nalepte ji na očištěný a odmaštěný okenní rám pomocí AA404.
- Fólii naměřte přes 3 strany okna (svislé strany a nadpraží) a nechte přečnívat v rozích min. 2 cm přes rohy.
- Na rozích přehněte fólii tam a zpátky. Vznikne tím slepená fólie s uzavřeným přesahem v rozích tzv. uší.
- Na spodní straně svislých částí rámu ponechejte fólii přečnívat cca 5 cm.
- Osadte rám, ukotvěte jej a následně aplikujte do styčné okenní spáry aplikujte tepelnou izolaci. Doporučujeme oknařskou elastickou pěnu FM330.
- illbruck ME508 TwinAktiv VV lze použít pro utěsnění okenní přípojovací spáry jak v interiéru tak v exteriéru.

Upevnění na zed'

V případě nerovností stavebního tělesa je bezpodmínečně nutné vyrovnaní ostění omítkou nebo cementovým lepidlem.

- Fólii ved'te 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.
- Fólii lze omítat běžně dostupnými omítkami.

Důležité upozornění

Samolepicí upevňovací pruh musí být po celé ploše v kontaktu s osazovacím rámem, jinak by totiž mohlo dojít k problémům s přilnavostí. V zásadě je třeba fólii při pokládání nenapínat. Aby nedocházelo k délkovému pnutí, musí se fólie minimálně každých 12 metrů přerušit a znovu nalepit s přesahem. Přesah v místě styku fólie by měl být min. 20 mm. U svislých spár se horní fólie vždy lepí přes dolní.

Fólie mají dvě různé vrstvy: Venkovní potíštěná syntetická textilie / Rubová (vnitřní) 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 těsnicích materiálů s jinými produkty může vést k jejich vzájemnému působení. Kompatibilitu je třeba v jednotlivých případech odzkoušet.

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 CPG s.r.o.
IČO: 15 89 08 13
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3,
Tel +420 296 565 333
prodej@cpg-europe.com