

## 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

Artikl	Šířka a provedení	Délka / role	Počet rolí / karton
500250	ME508 TwinAktiv VV EW70	25 m	4
500251	ME508 TwinAktiv VV EW100	25 m	3
500252	ME508 TwinAktiv VV EW140	25 m	2

## Technická specifikace

Vlastnost	DIN	Klasifikace
Třída reakce na oheň	4102	B2 (středně hořlavá)
Difuze vodní páry	EN ISO 12572	vlhkostně adaptivní, hodnota Sd 0,4 až 20 m
Těsnost proti přívalovému dešti	EN 1027	600 Pa
Propustnost pro vzduch	4108-7	vzduchotěsný, hodnota a < 0,1
Vodotěsnost	EN 20811	třída W1 (až 2000 Pa)
Snášenlivost s běžnými stavebními materiály	52452	ano
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		6 měsíců (pouze lícová strana)
Doba skladování		24 měsíců (v suchu, na bezprašném místě, v originálním kartonu)

## 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.

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 perlínky.



## ME508

### TwinAktiv VV

Celoplošně samolepicí okenní fólie illbruck ME508 TwinAktiv VV 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 držít skvěle na řadě běžných stavebních podkladů, jako je např. zdivo, beton, omítka, PVC, sklo, kovy, dřevo a všechny běžné izolační materiály (EPS, XPS, PUR).

### Hlavní výhody

- Klasický TwinAktiv – tzn. 1 fólie pro exteriér i interiéru
- Celoplošně samolepicí vrstva
- Okamžitá přídržnost
- Snadná tvarovatelnost
- Lepení na většinu podkladů zcela bez penetrace
- Dělené linery pro pohodlné a rychlé lepení na rám okna

## 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 připojovací spáry jak v interiéru tak v exteriéru.

### Upevnění na zed'

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 impregnaci 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.

#### 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