

## Popis

Celoplošne samolepiaca okenná fólia s premenlivou hodnotou priepustnosti vodných pár (Sd).

## Forma dodania

Artikel	Šírka a verzia	Dĺžka / rola	Počet rolí v kartóne
500250	ME508 TwinAktiv VV EW70	25 m	4
500251	ME508 TwinAktiv VV EW100	25 m	3
500252	ME508 TwinAktiv VV EW140	25 m	2

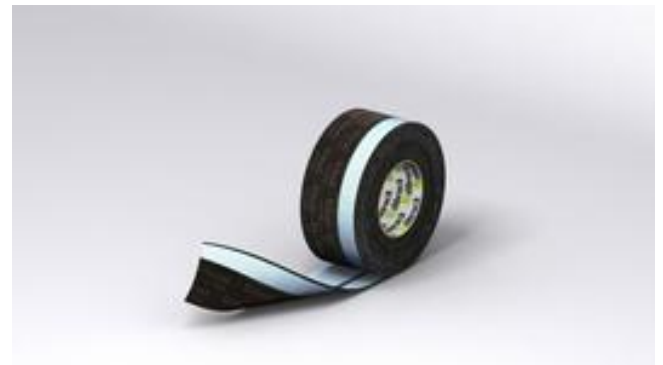
## Technická špecifikace

Vlastnosti	Norma	Klasifikácia
Trieda reakcie na oheň	DIN 4102	B2 (stredne horľavá)
Difúzia vodnej pary	EN ISO 12572	vlhkosťne adaptívna, hodnota sd 0,4 až 20 m
Tesnosť proti prívalovému dažďu	EN 1027	1050 Pa
Priepustnosť vzduchu	DIN 4108-7	vzduchotesný, hodnota a < 0,1
Vodotesnosť	EN 20811	trieda W1 (až 2000 Pa)
Hrúbka fólie	52452	0,9 mm
Omietateľnosť		iba lícová strana
Teplná odolnosť		-40 °C až +80 °C
Aplikačná teplota		+5 °C až +40 °C bez prímeru
Aplikačná teplota		-5 °C až +40 °C s ME901
Aplikačná teplota		-10 °C až +40 °C s ME902
Odolnosť proti UV žiareniu		9 mesiacov (iba lícová strana)
Doba skladovania		24 mesiacov (v suchu, na bezprašnom mieste, v originálnom balení)

## Príprava

Plochy, na ktoré sa fólia bude lepiť, musia byť suché, bez oleja, mastnoty, prachu a iných častíc zhoršujúcich priľnavosť. Pre zaručene perfektnú priľnavosť odporúčame impregnáciu prípravkom illbruck ME901, ME902 alebo ME904.

Kombinácia samolepiacich pásovk s tesniacimi hmotami, ktoré nie sú súčasťou systému illbruck, môže viesť k vzájomnej interakcii. V každom jednotlivom prípade je potrebné vyskúšať znášateľnosť materiálov. Ohľadom priľnavosti rôznych omietok je potrebné urobiť vlastné skúšky. V prípade problematických výsledkov je vhodným riešením spravidla upevnenie omietky na fóliu pomocou perlínky.



## ME508

### I-MEMBRANE PRO

#### TwinAktiv VV



Celoplošne samolepiaca okenná fólia illbruck ME508 TwinAktiv VV slúži na utesnenie kontaktných okenných špár. Je potiahnutá silne lepiou samolepiacou vrstvou, ktorá umožňuje jednoduché a rýchle upevnenie takmer na akýkoľvek podklad. Vďaka variabilnej hodnote sd je možné túto fóliu použiť v interiéri aj exteriéri. Zároveň fólia spĺňa princíp "tesnejšie zvnútra než zvonku". Okrem toho možno fóliu omietať z lícovej strany a skvele drží na rade bežných stavebných podkladov, ako je napr. murivo, betón, omietka, PVC, sklo, kovy, drevo a všetky bežné izolačné materiály (EPS, XPS, PUR).

#### Hlavní výhody

- klasický TwinAktiv – 1 fólia do exteriéru aj interiéru
- celoplošne samolepiaca vrstva
- okamžitá priľnavosť
- ľahká tvarovateľnosť
- lepenie na väčšinu podkladov úplne bez penetrácie
- delené linery pre pohodlné a rýchle lepenie na rám okna
- praktický kartónový box pre jednoduchú manipuláciu



### Spracovanie

#### Upevnenie na okno

- Zložte ochranný prúžok z okennej fólie a nalepte ju na pomocou AA404 očistený a odmastnený okenný rám.
- Fóliu namerajte cez 3 strany okna (zvislé strany a nadpražia) a nechajte prečnievať v rohoch min. 2 cm cez rohy.
- Na rohoch prehnite fóliu tam a späť. Vznikne tým zlepená fólia s uzatvoreným presahom v rohoch, tzv. uši.
- Na spodnej strane zvislých častí rámu nechajte fóliu prečnievať cca 5 cm.
- Osadte rám, ukotvite ho a následne do kontaktnej okennej špáry aplikujte tepelnú izoláciu.
- Odporúčame oknársku elastickú penu FM330.
- illbruck ME508 TwinAktiv VV je možné použiť na utesnenie okennej pripájacej špáry v interiéri aj v exteriéri.

#### Upevnenie na stenu

V prípade nerovností stavebného telesa je bezpodmienečne nutné vyrovnanie ostenia omietkou alebo cementovým lepidlom.

- Fóliu vedte súbežne s osadzovaným rámom a stenou.
- Pomocou ocelevej kefy a zmetáku zbavte ostenie častíc zhoršujúcich priľnavosť ako je prach a voľné častice.
- V prípade mäkkého a drobného podkladu použite impregnáciu pokladu illbruck ME901, ME902 alebo ME904.
- Odstráňte ochrannú vrstvu na širokej samolepiacej strane a nalepte fóliu na ostenie.
- Starostlivo prejdite prítlačným valčekom.
- Fóliu možno omietať bežne dostupnými omietkami.

### Dôležité upozornenie

Samolepiaci upevňovací pruh musí byť po celej ploche v kontakte s osadzovaným rámom, inak by mohlo dôjsť k problémom s priľnavosťou. Fóliu pri lepení netreba napínať, aby nedošlo k dĺžkovému pnutiu, z toho dôvodu je potrebné fóliu minimálne každých 12 metrov prerušiť a znovu nalepiť s presahom. Presah by mal byť minimálne 20 mm. Pri zvislých špárach sa horná fólia vždy lepí cez dolnú.

Je dôležité dbať na to aby fólia bola po nalepení na ostenie najneskôr **do šiestich mesiacov prekrytá** (napr. maltou, zatepľovacím systémom).

#### Technický servis

Na vyžiadanie je k dispozícii neustála technická podpora.

#### Dodatočné informácie

Vyššie uvedené informácie sú poskytnuté podľa našich najlepších znalostí. Po celú dobu si vyhradzuje právo na zmenu receptúry nášho

produktu. Kúpajúci by si mal vyžadovať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenému produktu. Aplikácie, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nепreberáme zodpovednosť plynúcu z tohto technického listu. Dodávky sa riadia výlučne našimi všeobecnými dodacími a platobnými podmienkami.



tremco illbruck, s.r.o. - organizačná zložka  
IČO: 43890067  
Priemyselná 6/815  
965 01 Ladomerská Vieska,  
Tel. +421 45 6722 460