

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	600 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 lícova strana
Tepelná 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		6 mesiacov (iba lícova 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 príľnavosť. Pre zaručene perfektnú príľnavosť odporúčame impregnáciu prípravkom illbruck ME901, ME902 alebo ME904.

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



ME508

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 príľnavosť
- 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 ocelovej kefy a zmetáku zbavte ostenie častíc zhoršujúcich priľnavosť ako je prach a voľné častice.
- V prípade mäkkého a drobivého 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 problému 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 vyžiadať 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