

Popis

Celoplošne samolepiaca okenná fólia s premenlivou hodnotou priepustnosti pre vodné pary (Sd).

Forma dodania

Artikel	Šírka a prevedenie	Dĺžka / rolka	Počet roliek/ 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 špecifikace

Vlastnosti	DIN	Klasifikácia
Trieda reakcie na oheň	4102	B2 (stredne horľavá)
Difúzia vodnej pary	EN ISO 12572	vlhkostne adaptívni, hodnota sd 0,4 až 20 m
Tesnosť proti prívalovému dažďu	EN 1027	600 Pa
Priepustnosť vzduchu	4108-7	vzduchotesný, hodnota a < 0,1
Vodotesnosť	EN 20811	trieda W1 (až 2000 Pa)
Hrúbka fólie	52452	0,9 mm
Omietateľnosť		iba lícovej strana
Teplotná odolnosť		-40 °C až +80 °C
Teplota pri spracovaní		+5 °C až + 40 °C bez prímeru
Teplota pri spracovaní		-5 °C až + 40 °C s ME901
Teplota pri spracovaní		-10 °C až + 40 °C s ME902
Odolnosť proti UV žiareniu		6 mesiacov (iba lícovej 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.

Plochy, na ktoré sa fólia umiestňuje, musia byť suché, bez oleja, mastnoty, prachu a iných častíc zhoršujúcich príľnavosť. 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 styčných okenných škár. Je opatrená silne lepiou samolepiacou vrstvou, ktorá umožňuje jednoduché a rýchle upevnenie takmer na akomkoľvek podklade. Vďaka variabilnej hodnote sd je možné túto fóliu použiť v interiéri aj exteriéri. Zároveň fólia spĺňa princíp "väčšia tesnosť zvnútra než zvonka". Okrem toho možno fóliu omietať z lícovej strany a drží skvele 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 – tzn. 1 fólie pre exteriér i interiér
- Celoplošná lepiaca vrstva
- Vynikajúca lepiivosť vďaka výkonnému akrylovému lepidlu
- Pevná a robustná membrána s perfektnou tvarovateľnosťou
- Delené linery pre pohodlné a rýchle lepenie na rám okna
- Lepenie na bežné podklady úplne bez penetrácie

Spracovanie

Upevnenie na okne

- Zložte ochranný prúžok z okennej fólie a nalepte ju na očistený a odmastený okenný rám pomocou AA404.
- 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 uzavretým presahom v rohoch tzv. Uši.
- Na spodnej strane zvislých častí rámu ponechajte fóliu prečnievať cca 5 cm.
- Osadte rám, ukotvite ho a následne aplikujte do styčnej okenné škáry aplikujte tepelnú izoláciu.
- Odporúčame oknársku elastickú penu FM330.
- illbruck ME508 TwinAktiv VV je možné použiť pre utesnenie okennej pripojovacej škáry ako v interiéri tak aj v exteriéri.

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

- Fóliu vedzte súbežne s osadzovaním rámom a stenou.
- Pomocou oceľovej kefy a metly zbavte ostenie častíc zhoršujúcich priľnavosť ako je prach a voľné častice.
- V prípade mäkkého a drobivého podkladu použite impregnáciu pokladu illbruck ME901 alebo ME902 alebo ME904.
- Odstráňte ochrannú vrstvu na širokej samolepiacej strane a nalepte fóliu na ostenie.
- Starostlivo prejdite prítlačným valčekom.
- Fóliu možno omietať bežne dostupnými maltovými zmesami.

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 pokladaní 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 20mm. Pri zvislých škárach sa horná fólia vždy lepí cez dolnú.

Je dôležité dbať na to aby bola fólia 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. Nepreberáme 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