

Materiál

Fólia je tvorená tkanou látkou odolnou proti pretrhnutiu a polyetylénovým kopolymérom. Produkt je vybavený samolepiacou vrstvou určenou pre aplikáciu na otvorovú výplň. Na upevnenie fólie na murivo sa používa SP025. Pri lepení fólie na rámy, pokiaľ je jej šírka väčšia ako 100mm, je potrebné spoj poistiť aj s SP025.

Prevedenie

Fólia navinutá do role

Rozmery

Prevedenie EW

Šírka (mm)	Balenie v kartóne (ks)	Obsah balenia (m)
70	5	250
100	3	150
150	2	100
200	2	100
250	1	50
300	1	50
350	1	50
400	1	50

Technické informácie

	Norma DIN	Klasifikácia
Trieda horľavosti	DIN 4102	B2 (ABP P-NDS04-776)
Difúzne ekvivalentná hrúbka vzduchovej vrstvy	EN ISO 12 572	sd medzi 0,03 m až 15 m vzduchovej vrstvy v závislosti na priemernej vlhkosti vzduchu
Minimálna lepiivosť samolepiacej vrstvy	AFERA 4001 P11	12 N/25 mm
Odolnosť proti hnanému dažďu	DIN EN 1027	600 Pa
Omíetateľnosť		na lícovej strane
Odolnosť UV žiareniu		12 mesiacov (len lícová strana fólie)
Tepelná odolnosť		-40 °C až +80 °C
Aplikačná teplota		+5 °C až +45 °C
Skladovacia doba		12 mesiacov

Príprava podkladu

1. Neporézne podklady musia byť zatažiteľné, suché, zbavené prachu a nečistôt. Pre dokonalé očistenie používajte AA404. Savé podkladové plochy zbavte ometením všetkých voľných častíc a prachu. Hrubo porušené podklady sanujte pomocou PR005 Tepelnoizolačnej malty. Savé a pórovité podklady odporúčame impregnovat' s ME902 sprejový B & B Primer.



ME501

TwinAktiv HI



Použitie

TwinAktiv HI má oproti štandardnej verzii TwinAktiv predĺženú dobu UV stability a je výrazne odolnejší voči mechanickému poškodeniu. Z týchto dôvodov je fólia určená hlavne pre utesnenie interiérovej aj exteriérovej strany prípojovacej škáry okien, pásových okien a fasádnych prvkov. Fólia má schopnosť zmeniť svoju tesnosť voči priechodu vodných pár podľa meniacej sa vlhkosti okolitého prostredia. V prevedení "EW" je TwinAktiv HI aplikovateľná do všetkých bežných tvarov detailov.

Hlavné prednosti

- Jedna fólia pre interiér a exteriér
- jedna fólia pre vnútorné i vonkajšie utesnenie škáry
- UV stabilná po dobu 12 mesiacov
- vysoká odolnosť materiálu proti pretrhnutiu



illbruck i3 je patentovaným a certifikovaným tesniacim systémom pre normovanú montáž okien. Na funkčnosť systému poskytuje Tremco illbruck záruku 10 rokov. Pre viac informácií nás kontaktujte.

Upevnenie fólie na rám výplne

1. Odmerajte potrebné množstvo fólie z role a odstrihnite ho.
2. Vyčistite podkladovú plochu čističom AA404 nanesenom na hadre alebo obrúsku.
3. Priložte fóliu ku konštrukcii tak, aby voľný koniec TwinAktiv E alebo W určený pre aplikáciu SP025 bolo kam nalepiť. Odstraňujte priebežne ochranný prúžok samolepky a fóliu lepte na pripravený podklad.
4. Vykonajte finálnu fixáciu fólie všetkých typov (E, W, EW) so šírkou väčšou ako 100 mm pomocou SP025. Finálna šírka spoja vytvoreného SP025 by mala byť cca 2 cm. Odporúčaný priemer jednej húsenky tmelu je cca 6 mm.
5. Pritlačte fóliu k podkladu prítlačným valčekom.
6. Postupujte týmto spôsobom kým nie je fólia nalepená po všetkých stranách otvorovej výplne.

Upevnenie fólie na murivo

1. Odstráňte prach, volné časti a nečistoty z povrchu kefou, zmetákom alebo štetcom.
2. Aplikujte na pripravený podklad SP025 tak, aby po pritlačení fólie bola minimálna šírka lepeného spoja 3 cm. Odporúčaný priemer jednej húsenky tmelu je cca 9 mm.
3. Pritlačte fóliu k podkladu prítlačným valčekom.
4. Zakryte detail a fóliu doskovým materiálom alebo fóliu omietnite. Pozor! Fóliu je možné omietnuť len z lícovej textilnej strany.

Upozornenie

Kombinácia tesniacich materiálov s inými produktmi môže viesť k ich vzájomnému pôsobeniu. Kompatibilitu je potrebné v jednotlivých prípadoch odskúšať. Kompatibilita fólie a SP025 s bežnými stavebnými materiálmi je všeobecne dobrá.

Technický servis

V prípade potreby ďalších informácií nás kontaktujte.

Dodatočné informácie

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

produktu. Kupujúci by si mal vyžiadať najaktuálnejšie informácie k vyššie zmienenému produktu. Aplikáciu, ako aj podmienky počas aplikácie, nemáme pod kontrolou, a preto zodpovednosť za ne nesiete vy. Nepreberáme zodpovednosť vyplývajúcu z tohto technického listu. Dodávky sa riadia výlučne našimi všeobecnými dodaciami a platobnými podmienkami.



tremco illbruck s.r.o. organizačná zložka
Priemyselná 6/815
96501 Ladomerská Vieska
Slovensko
T: +421 45 6722 460
F: +421 45 6738 218

predaj@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.sk