



Materijal

Po čitavoj površini samoljepiva folija varijabilne otpornosti na vlagu s mekanom netkanom tkaninom za još jednostavnije postavljanje i s jakom sposobnošću prijanjanja, atmosferski otporno specijalno samolijepjenje.

Izvedba

Lijepjenje po čitavoj površini jednostrano i naizmjenično bez dodatnog ljepila za folije u roli od 25 m.

Oblik isporuke

Br. narudžbe	Širina i izvedba	Duljina/rola	Role/kartoni
500250	EW70	25 m	4 role
500251	EW100	25 m	3 role
500252	EW140	25 m	2 role
500290	EW200	25 m	1 role
500540	EW250	25 m	1 role
500480	Flex W60-80	25 m	4 role
500481	Flex W80-110	25 m	3 role
500479	Flex W110-140	25 m	2 role
500997 *	E70	25 m	4 role
500998 *	E100	25 m	3 role
500999 *	E140	25 m	2 role
501000 *	E200	25 m	1 role
501001 *	E250	25 m	1 role

Druge širine, npr. 300, 350 ili 400mm, mogu se dobiti na upit.

* nije skladištena robe, pripaziti na najmanje naručene količine i vrijeme isporuke

Tehnički podaci

Svojstva	Norma	Klasifikacija
Klasa građevnog materijala	DIN EN 13501-1	Klasa E (normalno zapaljiva) AbP
Propusnost vodene pare	EN ISO 12572	MPA Hannover P-NDS04-1096
Otpornost na udare kiše	EN1027	varijabilna otpornost na vlagu, 600 Pa
Propusnost zraka	4108-7	Sd-vrijednost prema srednjoj vlazi zraka između 0,4 do 20 m neprodušna, a-vrijednost <0,1
Nepropusnost vode	EN 20811	W1, odgovara 2000 Pa
ME508 Flex		30% prihvat pomicanja
Podudarnost s uobičajenim građevinskim materijalima	52452	zadana
Debljina materijala		0,5 mm
Otpornost na temperaturu		-40°C do +80°C
Temperatura obrade *		od -10°C do +40°C
Otpornost na UV zračenje i vremenske prilike		3 mjeseca
Vrijeme skladištenja		24 mjeseca (na suhom, bez prašine u originalnom kartonu)

Tolerancije duljine u skladu s DIN 7715 P3, dimenzije širine prema toleranciji $\pm 2,5$ mm. Samolijepljene kaširanjem ima razmak od ruba stranice 2 ± 1 mm.

* ovisno o vanjskoj temperaturi ili kod izrazito upijajućih podloga treba primijeniti ME901 Primer, ME902 primer u spreju. Kod obrade pri temperaturi nižoj od -5°C treba računati s dužim vremenom prozračivanja primera i pripaziti da se pažljivo zalijepi.

ME508

TwinAktiv VV

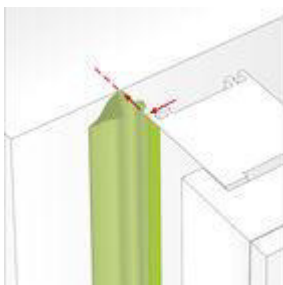
illbruck ME508 TwinAktiv VV s praktičnim samolijepjenjem čini brtvljenje završnih fuga oko prozora na gotovo svakoj podlozi jednostavnim i brzim. Može se prežbukati po cijeloj površini, koristiti s unutarnje i vanjske strane, te pri tome ispunjava preporuke društva za kvalitetu proizvoda FDKS za RAL montažu. Kao jedina flis folija na tržištu, folija u Flex varijanti pokazuje prihvat pomicanja od preko 30%. Kad se jednom zalijepi folija prkosi svim vremenskim uvjetima, kao što su npr. dugotrajne kiše. Lijepjenje može izdržati čak i kratkotrajno opterećenje pod vodom.

Prednosti proizvoda

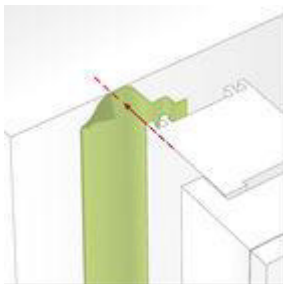
- Pouzdano brtvljenje prozora i montažnih okova zahvaljujući podatljivom flisu.
- Čvrsto lijepljenje - nakon ugradnje atmosferski otporno bez iznimke
- Sigurna obrada visoko učinkovitog ljepila koje se primjenjuje po čitavoj površini i razdijeljene pokrovne folije za sve površine
- Patentirani prihvat pomicanja od preko 30% (Flex-varijanta)
- Jednostavan izbor materijala i niski rizik planiranja, zahvaljujući varijabilnoj sd-vrijednosti primjenjiva s vanjske i unutarnje strane
 - nema opasnosti od zamjene i izvrstan potencijal sušenja, sprečava pojavu gljivica.

Priprema

Ljepljive površine moraju biti prije svega suhe i očišćene od ulja, masnoća, prašine ili drugih sastojaka koji sprečavaju lijepljenje. Za zajamčeno izvrsno prianjanje preporučuje se illbruck ME902 primer u spreju (poštivati upute o vremenu prozračivanja). ME508 se može također ulagati u lagano vlažni primer ME904 Öko baziran na vodi.



„Jednostarno“ lijepljenje. – Izvlačenjem zaštitne folije zalijepiti na prednju stranu okvira – folija koja premošćuje ali se ne lijepi mora ležati iza crvene linije.



„Naizmjenično“ lijepljenje: - Izvlačenjem zaštitne folije zalijepiti na vanjsku stranu okvira – lijepljenje na zid mora biti izvršeno od ruba folije do crveno označene linije.

Obrada

Pričvršćivanje na zid:

- Foliju zalijepiti na okvir uskim samolijepljenjem (Slika 1+2). Samolijepljenje mora po cijeloj površini imati kontakt s profilom prozora. Inače se mora računati s umanjenim prianjanjem.
- Zalijepiti preko cijele duljine prozora i ostaviti najmanje 2 cm preko uglova.
- Foliju saviti i preklopiti unatrag. Folija tada stvara zatvoren kutni preklop.
- Na ostalim stranicama postupiti na isti način dok sve stranice koje treba brtviti ne budu opremljene folijom.
- Postaviti toplinsku izolaciju u fuge prozorskih spojeva. Preporučujemo prozorsku pjenu+ illbruck FM230. Nakon toga izvršiti pričvršćivanje na zid.
- illbruck ME508 TwinAktiv VV se može primijeniti s unutrašnje kao i s vanjske strane.

Pričvršćivanje na zid

Obvezno je poravnanje u udubljenjima kod neravnina na građevinama u skladu s DIN 4108 T7.

- Foliju uvesti poravnano po okviru uz zid.
- suho udubljenje očistiti mokrom krpom ili metlom od sastojaka koji sprečavaju lijepljenje kao što je prašina, itd. te po potrebi koristiti primer.
- Zaštitni sloj široke trake izvući te zalijepiti na udubljenje po mogućnosti bez nabora.
- Pažljivo razvaljati pritisnim valjkom.
- Folija se može prekriti uobičajenim vrstama žbuke, odnosno premazati građevinskim disperzivnim bojama. ● ME508 prianja izvrsno na polistirol ploče od tvrde pjene (npr. Styrodur®)

Površine za pričvršćenje na zid kod lijepljenja

Ljepljive površine moraju biti suhe, očišćene od ulja, masnoća i prašine, te drugih sastojaka koji sprečavaju lijepljenje. Kombinacija samoljepivih traka sa sredstvima za brtvljenje koja nisu sastavni dio sustava tremco illbruck može dovesti do međusobnog djelovanja. Podudarnost se mora ispitati u pojedinom slučaju. Temelj za nanošenje žbuke na foliju su podaci u informativnom listu 5 „Žbukanje folija za prozorske spojeve“; Tehnički list saveznog udruženja industrije žbuka; industrijska skupina građevinskih žbuka“. Treba provesti vlastita ispitivanja u pogledu prijanjanja različitih žbuka. Kod problematičnih rezultata učvršćenje na zid treba provesti sa žbukom s armaturnom tkaninom.

Naputak

Samoljepiva pričvrstna traka mora imati kontakt s okvirom po cijeloj površini pošto bi u protivnome mogli nastati problemi kod prijanjanja. Folija se u načelu ugrađuje bez napetosti. U svrhu sprečavanja uzdužne napetosti folija se mora najmanje svakih 12 metara razdvojiti i ponovno preklopiti. Preklopi kod dodira folija moraju iznositi najmanje 20 mm. Kod okomitih fuga gornja folija se uvijek mora zalijepiti preko donje folije.

Sigurnosne smjernice

Najnovija verzija Sigurnosno tehničkog lista može se naći na www.illbruck.at

"i3" Dodatno jamstvo

Jamstvo vrijedi za građevinare u pogledu neprodušnosti, nepropusnosti kiše na udare i toplinski izolirajuće ispune prozorskih fuga: Ukoliko sustav ne ispunjava svojstva, tremco illbruck preuzima u prvih 5 godina nakon isporuke proizvoda troškove zamjene u iznosu od 100%. Od 6. -8. godine 60% i od 9.-10. godine 20%. Građevinar mora tremco illbruck predočiti dokaz o završetku radova unutar 1 mjeseca, kao i otpremnice za i3-Proizvode. Detaljni uvjeti jamstva i obrazac za prijavu dovršenja ugradnje mogu se naći na www.illbruck.com/de_DE/i3 ili upitom na telefon broj 02203 57550-600.

Certifikati



Service

tremco illbruck odjel tehnike stoji vam raspolaganju u svako doba na broj 02203 57550-600.

Dodatne informacije

Gore navedeni podaci su samo općenite upute. Zbog uvjeta obrade i korištenja na koje nemamo utjecaj i zbog različitih materijala potrebno je provesti vlastita ispitivanja, kako bi se ispitao materijal vezano uz njegovu primjerenost za određenu upotrebu.

ispitivanja, kako bi se ispitao materijal vezano uz njegovu primjerenost za određenu upotrebu. Pridržavamo pravo na tehničke promjene. Najnoviju verziju možete naći na www.illbruck.de.



tremco illbruck GmbH & Co. KG
Werner-Haepf-Straße 1
92439 Bodenwöhr
Njemačka
T: +49 9434 208-0
F: +49 9434 208-230

info.de@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.de