

Material

Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Vlies-Folienverbund mit speziel Selbstklebung für optimiertes Haftverhalten.

Ausführung

Ein- und wechselseitig vollflächige Verklebung ohne zusätzlichen Folienkleber auf handlicher 25 m Rolle.

Lieferform

Bestell-Nr.	Breite und Ausführung	Länge/Rolle	Rollen/Karton
500250	EW70	25 m	4 Rollen
500251	EW100	25 m	3 Rollen
500252	EW140	25 m	2 Rollen
500290	EW200	25 m	1 Rolle

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Baustoffklasse	4102	B2 (normal entflammbar)
Wasserdampfdiffusion	EN ISO 12572	feuchtevariabel, sd-Wert je nach mittlerer Luftfeuchte zwischen 0,4 bis 20 m
Schlagregendichtigkeit	EN1027	600 Pa
Luftdurchlässigkeit	4108-7	luftdicht, a-Wert <0,1
Wasserdichtheit	EN 20811	W1, entspricht 2000 Pa
ME508 Flex		30% Bewegungsaufnahme
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	52452	gegeben
Materialdicke		0,5 mm
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +80°C
Verarbeitungstemperatur*		ab -5°C bis +40°C
UV-Beständigkeit		3 Monate
Lagerzeit		24 Monate (trocken, staubfrei, im Originalkarton)

Längentoleranzen nach DIN 7715 P3, Breitenmaße nach Toleranz $\pm 2,5$ mm. Die aufkaschierte Selbstklebung hat einen Abstand vom Seitenrand 2 ± 1 mm.

* je nach Außentemperatur oder bei stark saugenden Untergründen ist der ME901 Primer, ME902 Sprühprimer oder ME904 Primer Öko zu verwenden.

Vorbereitung

Die Haftflächen müssen trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen antiadhäsiven Bestandteilen sein. Für eine garantiert exzellente Haftung empfiehlt sich der illbruck ME902 Sprühprimer (Abluftzeit beachten). Ebenso kann die ME508 in den noch leicht feuchten, wasserbasierende ME904 Primer Öko, eingelegt werden.



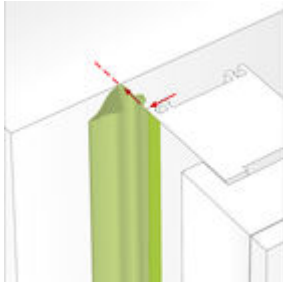
ME508

TwinAktiv VV

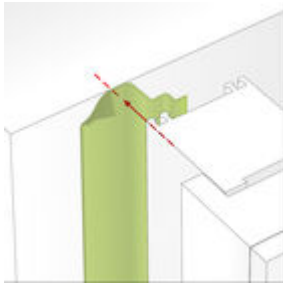
Die vollflächig selbstklebende illbruck ME508 TwinAktiv VV mit praktischer Selbstklebung macht die Abdichtung der Fensteranschlussfuge auf nahezu jedem Untergrund einfach und schnell. Sie ist innen und außen einsetzbar und erfüllt dabei die Empfehlungen der RAL Gütegemeinschaft. Dabei weist Sie als einzige Vliesfolie am Markt eine Bewegungsaufnahme von über 30 % auf, ist vollflächig überputzbar und haftet hervorragend auf vielen bauüblichen Untergründen.

Produktvorteile

- Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Vliesverbund mit geteiltem Folienliner.
- Funktionskanal für perfekten Feuchtetransport.
- Verarbeitungssicherheit durch repositionierbare Selbstklebung, optimierte Klebkraft entfaltet sich zeitverzögert.
- patentierte Bewegungsaufnahme von über 30 % (Flex Variante)
- Niedriges Planungsrisiko, da innen und außen einsetzbar - keine Verwechslungsgefahr.
- Hervorragendes Trocknungspotenzial durch variablen sd-Wert (vorbeugend gegen Schimmelbildung).



Klebung "einseitig": - Durch Abziehen der Abdeckfolie der Selbstklebung ankleben an der Ansichtsseite des Blendrahmens - Die die Fuge überbrückende, nicht verklebte, Folie muss hinter der roten Linie liegen



Klebung "wechselseitig": - Durch Abziehen der Abdeckfolie der Selbstklebung ankleben auf der Außenseite des Blendrahmens - Die Verklebung an der Wand muss von der Folienkante bis zur rot gekennzeichneten Linie vollflächig erfolgen

Verarbeitung

Befestigung am Fenster:

- Folie mit der schmalen Selbstklebung auf den Blendrahmen kleben (Bild 1+2).
- Über die gesamte Länge des Fensters ankleben und mind. 2 cm über den Eckbereich überstehen lassen.
- Folie knicken und zurückfalten. Die Folie bildet einen in sich geschlossenen Ecküberstand.
- Auf den übrigen Seiten in gleicher Weise verfahren, bis alle abzudichtenden Seiten mit der Folie ausgestattet sind.
- Wärmedämmung in die Fensteranschlussfuge einbringen. Wir empfehlen illbruck FM230 Fensterschaum+.
- Anschließend ist die Wandbefestigung vorzunehmen.
- illbruck ME508 TwinAktiv VV kann sowohl innen als auch außen angewendet werden.

Wandbefestigung

Ein Laibungsglattstrich ist bei Unebenheiten des Baukörpers gemäß DIN 4108 T7 obligatorisch.

- Folie fluchtend zum Blendrahmen zur Wand führen.
- Laibung von antiadhäsiven Bestandteilen wie Staub etc. mit einem feuchten Tuch oder Besen befreien, ggf. Primer verwenden.
- Abdeckung der breiten Selbstklebung abziehen und möglichst faltenfrei auf die Laibung kleben.
- Sorgfältig mit einem Andruckroller anrollen.
- Die Folie kann mit handelsüblichen Mörteln überputzt bzw. mit Baudispersionsfarben überstrichen werden.

Wandbefestigungsflächen bei Klebungen

Die Haftflächen müssen trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen antiadhäsiven Bestandteilen sein. Die Kombination von selbstklebenden Bändern mit Dichtstoffen, die nicht Bestandteil des illbruck Systems sind, kann zu Wechselwirkungen führen. Die Verträglichkeit ist im Einzelnen zu prüfen. Grundlage für das Überputzen von Folien ist das Merkblatt 5 „Verputzen von Fensteranschlussfolien; Technisches Merkblatt Bundesverband der Gipsindustrie e.V.: Industriegruppe Baugipse“. Es sind Eigenversuche hinsichtlich der Haftung verschiedener Putze durchzuführen. Bei problematischen Ergebnissen ist die Wandbefestigung mit Einputzgewebe immer vorzuziehen.

Hinweis

Der selbstklebende Befestigungsstreifen muss vollflächigen Kontakt zum Blendrahmen aufweisen, da anderenfalls Haftungsprobleme auftreten können. Grundsätzlich ist die Folie spannungsfrei einzubauen. Zur Vermeidung von Längsspannungen ist die Folien mindestens alle 12 Meter abzutrennen und erneut zu überlappen. Überlappungen bei Folienstößen sollten mind. 20 mm betragen. Bei senkrechten Fugen ist die obere Folie stets über die Untere zu kleben.

Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.de.

"i3" Zusatzgarantie

Die Garantie gilt für den Bauherren hinsichtlich der Luftdichtigkeit, Schlagregendichtheit und der wärmedämmenden Verfüllung der Fensterfuge: Erfüllt das System diese Eigenschaften nicht, übernimmt tremco illbruck in den ersten 5 Jahren nach Auslieferung des Produkts an den Verarbeiter die Ersetzungskosten zu 100%. Vom 6. -8. Jahr 60% und vom 9.-10. Jahr 20%. Der Bauherr hat tremco illbruck die Fertigstellung der Einbauarbeiten innerhalb 1 Monats anzuzeigen und die Lieferscheine zu den i3-Produkten vorzulegen. Die detaillierten Garantiebedingungen und ein Formblatt für die Fertigstellungsmeldung sind unter www.illbruck.com/de_DE/i3 abrufbar oder unter der Tel. 02203 57550-600 zu erfragen.

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die tremco illbruck Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An-

wendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.de.



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

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