

Material

Vollflächig selbstklebender feuchtevariabler Vlies-Folienverbund.

Ausführung

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

Lieferform

Bestell-Nr.	Breite und Ausführung	Länge / Rolle	Rollen / Karton
500250	ME508 TwinAktiv VV EW70	25m	4
500251	ME508 TwinAktiv VV EW100	25m	3
500252	ME508 TwinAktiv VV EW140	25m	2



Technische Daten

	DIN	Klassifizierung
Baustoffklasse	4102	B2 (normal entflammbar)
Wasserdampfdiffusion	EN ISO 12572	feuchtevariabel, Sd-Wert 0,4 bis 20m
Schlagregendichtigkeit	EN1027	600 Pa
Luftdurchlässigkeit	4108-7	luftdicht, a-Wert <0,1
Wasserdichtheit	EN 20811	W1, entspricht 2000 Pa
Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen	52452	gegeben
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 von 1 bis 6 mm. * je nach Außentemperatur oder bei stark saugenden Untergründen ist der 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 oder wasserbasierende ME904 Primer Öko.

Verarbeitung

Befestigung am Fenster:

ME508

TwinAktiv VV

Die vollflächig selbstklebende illbruck ME508 TwinAktiv VV dient zur Abdichtung der Fensteranschlussfuge. Sie verfügt über eine intelligente und haftungsstarke Selbstklebung, die das Befestigen auf nahezu jedem Untergrund einfach und schnell macht. Aufgrund des variablen sd-Wertes ist diese Folie für innen und außen einsetzbar und erfüllt dabei die Empfehlungen der RAL Gütegemeinschaft für Fenster und Haustüren „innen dichter als außen“. Darüber hinaus ist sie durch ihre Vlieskaschierung vollflächig überputzbar und haftet hervorragend auf vielen bauüblichen Untergründen, wie z. B. Mauerwerk, Beton, PVC, Metall, Holz und allen üblichen Dämmstoffen (EPS, XPS, PUR-Hartschaum).

Produktvorteile

- Vollflächig selbstklebender, feuchtevariabler Vliesverbund mit geteiltem Folienliner.
- Niedriges Planungsrisiko - keine Verwechslungsgefahr in jeder Hinsicht.
- Verarbeitungssicherheit durch repositionierbare Selbstklebung
- Hervorragendes Trocknungspotenzial durch variablen sd-Wert (vorbeugend gegen Schimmelbildung).
- 10-jährige „i3“ Zusatzgarantie.

- Folie mit der schmalen Selbstklebung auf den Blendrahmen kleben (Bild 1 +2).
- Folie über die ganze Länge des Fensters ankleben, 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 obligatorisch.

- Folie flüchtend 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](http://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