

ME013

FASSADENBAHN B1

FACADE MEMBRANE B1

23-03-2026 / V 2

Beschreibung

ME013 ist eine diffusionsoffene, wasser- und luftdichte Fassadenfolie, welche verwendet wird um Fassadenelemente außen sofort wetterfest zu machen. Die Folie ist schwer entflammbar nach B-s1, d0 (EN13501-1), erfüllt die Anforderungen der Wassereinwirkungsklasse W1 und ist aufgrund ihrer hervorragenden UV-Stabilität hinter offenen Fassadenverkleidungen geeignet.



Eigenschaften und Hauptvorteile

- Ausgezeichnete UV-Stabilität mit schwarzer Oberfläche für offene Fassadenverkleidungen
- Schwer entflammbar, B-s1, d0
- Sofort nach dem Einbau luft- und wasserdicht
- Hochgradig diffusionsoffen
- Auch als Variante mit integriertem Selbstklebestreifen erhältlich für eine schnelle und einfache Montage

Verwendungszweck

ME013 Fassadenbahn B1 ist eine hochgradig diffusionsoffene Fassadenfolie. Die Folie kann direkt auf vielen Untergründen, wie Holzschalungen, mineralischen Bauelementen oder Wärmedämmung verlegt werden. Mit Erfüllung der Klasse B-s1, d0 kann sie insbesondere für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an das Brandverhalten eingesetzt werden. Aufgrund ihrer hervorragenden UV-Stabilität ist ME013 dauerhaft für offene Fassaden mit Fugen von bis zu 30mm geeignet.

Verpackung

Rollenware. Erhältlich in 1,5m x 50m. Mit Selbstklebestreifen (Art. 360148), ohne Selbstklebung (Art. 360149)

Verfügbare Farbe

Schwarz

Lagerung

24 Monate, kühl, trocken und nicht direkter Bewitterung und UV-Strahlung ausgesetzt. Stapeln der Paletten vermeiden.

Lieferform

Technisches Datenblatt

ME013

FASSADENBAHN B1

Bestell-Nr.	Breite	Inhalt Lieferkarton	Inhalt Lieferkarton
	in mm	Rollen	insg. in m
ME013360148*	1500	1	50,00
ME013360149**	1500	1	50,00

* Ausführung mit Selbstklebung.

** Ausführung ohne Selbstklebung. Lieferzeit auf Anfrage.

Technische Information

Gebäudeklassifizierung	DIN 4102	B1
Brandverhalten	EN 13501-1	B-s1,d0
Widerstand gegen das Eindringen von Wasser	EN 1928	W1
Maximale Zugfestigkeit in Längs-/Querrichtung	EN 12311-1	300N / 200N / 50mm
Reißfestigkeit	EN 12310-1	120N / 120N
Schlagregendichtheit	EN 1027	600Pa
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	EN 1931	0,04m
Luftdurchlässigkeit	EN 1026	< 0,1 m³/h+m+(daPa)n
UV-Beständigkeit		9 Monate (offen), dauerhaft hinter offenen Fassaden bis zu 30mm Fugen und mind. 30% Abdeckung
Temperaturbeständigkeit		-40°C to +100°C

Untergrundvorbereitung

Stellen Sie sicher, dass die Oberflächen sauber, trocken, staubfrei und frei von anderen Verunreinigungen sind, welche die Anwendung von ME013 beeinträchtigen könnten.

Anwendung

ME013 wird direkt von der Rolle in horizontaler oder vertikaler Ausrichtung auf die zu schützenden Oberflächen aufgebracht. Verwenden Sie mechanische Befestigungen, wie z.B. Klammern oder doppelseitige Klebandstreifen. Für Überlappungen der Folien mindestens 10cm Überlappungsbreite einhalten. Verbindungen von Folienbahnen und Überlappungen dichten Sie am besten mit den geeigneten illbruck Klebebändern ME315 bzw. ME316 ab. Verwenden Sie Fassadenunterkonstruktionen oder Konterlattung um ME013 von außen dauerhaft an der Fassade zu befestigen.

Gewährleistung

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

Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen

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

Technisches Datenblatt

ME013

FASSADENBAHN B1

Technischer Kundendienst

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter +49 2203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.