

## Material

Mehrfach spezialbeschichtetes PES-Vlies.

## Ausführung

ME010 wird als 50 m Rollenware mit 1,5 m Bahnbreite und doppelter Klebekante geliefert. Die angepasste Streifenware mit Selbstklebestreifen ist in der Schweiz nicht verfügbar.

Farbe: Schwarz



## Lieferform

Bestell-Nr.	Breite	Dicke	Kartoninhalt
398872*	1.5 m	0.5 mm	1 x 50 m

Rollenlänge: 50m

\*Auf Anfrage (keine Lagerware).

## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Flächengewicht	EN 1849-2	ca. 160 g/m <sup>2</sup>
Brandverhalten*	DIN 4102	B1
Brandverhalten*	EN 13501-1	Klasse B-s3,d0 Klasse B-s1,d0 wenn mit SP025 verklebt
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	W1
Nach Alterung	EN 1297/1296	W1
Höchstzugkraft längs/quer	EN 12311-1	ca. 400/230 N +/- 15%
Höchstzugkraft längs/quer nach Alterung	EN 1297/1296	>75% des Neuwertes
Dehnung längs/quer	EN 12311-1	ca. 30/35% +/- 15%
Dehnung längs/quer nach Alterung	EN 1297/1296	>75% des Neuwertes
Nagelschaft	EN 12310-1	ca. 100/120 N +/- 15%
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN ISO 12572	Sd-Wert ca. 0,04m
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 12114	ca. 0,1m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> .h. 50Pa
UV-Beständigkeit	-	dauerhaft
Temperaturbeständigkeit*	-	-40°C bis +150°C
Lagerung	-	im Originalgebilde kühl, trocken, dunkel und frostfrei
Lagerfähigkeit	-	12 Monate

\*PES-Vliesverbund

## ME010

### Fassadenfolie Premium B1

Diese hochdiffusionsoffene, wasserabweisende Fassadenfolie mit doppelter Klebekante wurde für die direkte Verlegung auf der Holzschalung oder Wärmedämmung hinter vorgehängten, teiloffenen und offenen Fassaden mit einem uneingeschränkten offenen Fugenanteil entwickelt. Sie dient als nicht überputzbare wind- und wasserdichte Abdichtung.

#### Produktvorteile

- Mit UV-Temperatur-Plus-Polymer
- Höchste Temperaturbeständigkeit
- Schwerentflammbar (Klasse B nach EN 13501-1)
- Dauerhaft UV-beständig
- Hoch dampfdiffusionsoffen
- Zertifiziert wohngiftfrei nach EC1 PLUS

## Verarbeitung

**Verarbeitung Fassadenbahn:** ME010 ist eine hochdiffusionsoffene Folie, die direkt auf der Wärmedämmung oder Holzschalung verlegt werden kann. Die Befestigung erfolgt Zug um Zug im Überlappungsbereich verdeckt getackert oder genagelt mit der Konterlatte oder Konstruktionslattung. Für die Befestigung (mechanisch/ kleben) muss die Auflagefläche der Bahn mindestens 4 cm betragen. Verklebungen sind in der Regel nur auf festen Untergründen möglich, auf weicher Dämmung sind besondere, untergrundabhängige Massnahmen erforderlich. Die Fassadenbahn wird horizontal mit der glatten, schwarz beschichteten Seite zur Aussenseite verlegt. Die Vliesseite ist dabei der Dämmung zugewandt. Die Naht- und Stossausbildung wird mit ca. 10 cm Überlappung verklebt. Bei einer raumseitig angebrachten Dampfsperre mit einem sd-Wert > 2 m kann der rechnerische Nachweis für Tauwasserausfall nach DIN 4108 entfallen.

Mechanische Beschädigungen, Durchdringungen und Anschlüsse sind mit OT301 oder ME315 zu verkleben. Die winddichte Verklebung ist durch überlappende Verklebung mittels OT301, ME315 oder durch die Ausführung „SK“ (mit Selbstklebestreifen) zu erreichen.

## Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter [www.illbruck.ch](http://www.illbruck.ch)

## Zertifikate



### 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](http://www.illbruck.de).



Tremco CPG Schweiz AG  
Sihlbruggstrasse 144  
6340 Baar,  
Tel +41 41 760 12 12  
Fax +41 41 760 13 20  
[info.ch@tremco-illbruck.com](mailto:info.ch@tremco-illbruck.com)