

## Material

Monolithische Spezialmembran zwischen zwei wasserabweisenden Lagen Polyestervlies.

## Ausführung

ME011 wird als 50 m Rollenware in 1,5 m Bahnbreite geliefert. Farbe: schwarz

## Lieferform

Bestell-Nr.	Breite x Dicke in mm	Inhalt Rollen	Lieferkarton insg. m
398873	1.500 x 0,4	1	50,00

## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Flächengewicht	-	ca. 120 g/m <sup>2</sup>
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Wasserdurchgang	DIN EN 1928	W1
Nach Alterung	DIN EN 1297/1296	W1
Höchstzugkraft längs/quer	DIN EN 12311-1	ca. 320/210 N +/- 20%
Höchstzugkraft längs/quer nach Alterung	DIN EN 1297/1296	>75% des Neuwertes
Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-1	35/25%
Dehnung längs/quer nach Alterung	DIN EN 1297/1296	>75% des Neuwertes
Nagelschaft	DIN EN 12310-1	ca. 120/130 N +/-20%
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	DIN EN ISO 12572	Sd-Wert<0,15m
Widerstand gegen Luftdurchgang	DIN EN 12114	ca. 0,1 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> .h.50Pa
Temperaturbeständigkeit	DIN EN 13859-1	-40°C bis +120°C
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	<-20°C
UV-Beständigkeit	-	dauerhaft
Lagerung	-	im Originalgebände kühl, trocken, dunkel und frostfrei
Lagerzeit	-	12 Monate



## ME011

### Fassadenfolie Eco

Diese vlieskaschierte, hochdiffusionsoffene, mit einer Spezialmembran ausgerüstete Fassadenfolie dient zur Hinterlegung von vorgehängten und teiloffenen Fassaden mit bis zu 30 mm (40 % Fläche) offenem Fugenanteil.

#### Produktvorteile

- Mit UV-Temperatur-Plus-Polymer
- Hohe Temperatur- und UV-Beständigkeit
- Dampfdiffusionsoffen

## Verarbeitung

- ME011 ist eine hochdiffusionsoffene Folie, die direkt auf die Warmedämmung oder Holzschalung verlegt werden kann.
- Die Befestigung erfolgt Zug um Zug im Überlappungsbereich verdeckt getackert oder genagelt mit der Konterlatte oder Konstruktionslattung.
- Die Fassadenbahn wird horizontal in Abrollrichtung mit der Unterseite auf den Untergrund/ die Dämmung verlegt, gemäß Abrollrichtung ist die Bahn-Uterseite die Außenseite bei der verpackten, noch aufgewickelten Rolle.
- Die Naht- und Stoßausbildung wird verklebt überlappend ausgeführt. Bei einer raumseitig angebrachten Dampfsperre mit einem sd-Wert > 2 m kann der rechnerische Nachweis für Tauwasserausfall nach DIN 4108 entfallen.
- Die winddichte Verklebung ist durch überlappende Verklebung mittels OT300 oder durch ME315 zu erreichen, sowie das Abdichten der Stoßfugen, von mechanischen Beschädigungen, Durchdringungen und Anschlüssen.
- Die Behebung kleiner Beschädigungen erfolgt mit ME315. Großflächige Beschädigungen werden mit Originalfolienzuschnitten und dem Spezialklebstoff OT300 ausgebessert.

## Sicherheitshinweis

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

## 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 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](mailto:info.de@tremco-illbruck.com)  
[www.tremco-illbruck.de](http://www.tremco-illbruck.de)