

Technisches Datenblatt

ME011

FASSADENFOLIE ECO

FACADE MEMBRANE UV

06-03-2025 / V 1

Beschreibung

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



Eigenschaften und Hauptvorteile

- UV-beständig - 6 Monate UV-stabil
- Kann in teilweise offenen Fassaden verwendet werden
- Ungekennzeichnetes, schlichtes schwarzes Finish - geeignet für sichtbare Anwendungen
- Breiter Bereich der Temperaturbest
- Hochgradig dampfdurchlässig
- Luft- und witterungsbeständig
- Mit Selbstklebestreifen erhältlich
- Dauerhaft UV-stabil in offenen Fugen zwischen Verkleidung und Fensterrahmen.

Verpackung

Artikel 398873, Abmessung 1,5m x 50m pro Rolle

Verfügbare Farbe

Schwarz

Technische Information

| | | |
|--|---|---|
| Widerstand gegen das Eindringen von Wasser | DIN EN 1928; DIN EN 1297/1296 (Nach Alterung) | W1, W1, |
| UV-Beständigkeit | | dauerhaft |
| Dehnung | DIN EN 12311-1 , längs/quer DIN EN 1297/1296 , längs/quer nach Alterung | 35/25% >75% des Neuwertes |
| Temperaturbeständigkeit | DIN EN 13859-1 | -40°C bis +120°C |
| Lagerfähigkeit | im Originalgebände kühl, trocken, dunkel und frostfrei | 12 Monate |
| Material | | Monolithische Spezialmembran zwischen zwei wasserabweisenden Lagen Polyestervlies. |

Verarbeitung

1. ME011 ist eine hochdiffusionsoffene Folie, die direkt auf die Warmedämmung oder Holzschalung verlegt werden kann.

Technisches Datenblatt

ME011

FASSADENFOLIE ECO

2. Die Befestigung erfolgt Zug um Zug im Überlappungsbereich verdeckt getackert oder genagelt mit der Konterlatte oder Konstruktionslattung.
3. 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.
4. 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.
5. Die winddichte Verklebung ist durch überlappende Verklebung mittels OT301 oder durch ME315 zu erreichen, sowie das Abdichten der Stoßfugen, von mechanischen Beschädigungen, Durchdringungen und Anschlüssen.
6. Die Behebung kleiner Beschädigungen erfolgt mit ME315. Großflächige Beschädigungen werden mit Originalfolienzuschnitten und dem Spezialklebstoff OT301 ausgebessert.

Gewährleistung

Vorstehenden 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.com.

Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen

Das Sicherheitsdatenblatt muss vor der Verwendung gelesen und verstanden werden. Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.com.

Technischer Kundendienst

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 zur Verfügung.

Technisches Datenblatt

ME011

FASSADENFOLIE ECO

Zertifizierungen

