

## Material

Elastomer-Bahn aus EPDM-Kautschuk mit Selbstklebung kaschiert als Klebe- und Montagehilfe.

## Ausführung

ME220 wird als 25 m Rollenware geliefert

## Abmessungen

Dicke x Breite in mm	Plane Folie	mit 1 SK** - Streifen 20 mm	mit vollflächiger Vlieskaschierung (überputzbar)
0,75 x 100	302619	302632	-
0,75 x 150	302620*	302633	-
0,75 x 200	302621	302634	-
0,75 x 250	302622	302635	-
0,75 x 300	302623	302636	-
0,75 x 350	302624	302637	-
0,75 x 400	302625	302638	-
0,75 x 500	302626	302639	-
0,75 x 600	302627*	-	-
0,75 x 700	302628*	-	-
1,2 x 100	302668*	302684	-
1,2 x 150	302669*	302685	-
1,2 x 200	302670	302686	302719
1,2 x 250	302671	302687	-
1,2 x 300	302672	302688	315578
1,2 x 350	302673*	302689	-
1,2 x 400	302674	302690	393995*
1,2 x 500	302675	302691	-
1,2 x 600	302676*	-	-
1,2 x 700	302677*	-	-

Rollenlänge 25 m

\* Auf Anfrage (keine Lagerware)

\*\* Selbstklebung

Kedervarianten auf Anfrage

## Einzelverpackung mit EAN-Code

Dicke x Breite	Plane Folie
1,2 x 100	390276*
1,2 x 150	390277*
1,2 x 200	390278
1,2 x 300	390279

Rollenlänge 25 m

\* Auf Anfrage (keine Lagerware)

## Technische Daten

Eigenschaften	DIN	Klassifizierung
Material		Synthesekautschuk auf Basis EPDM
Baustoffklasse	DIN 4102	B2, P-NDS04-531
Dicke		0,75 mm + 1,2 mm
UV- und Witterungsbeständigkeit		gegeben
Diffusionswiderstandszahl		32.000 µ
Reißfestigkeit		> 6,5 N/mm <sup>2</sup>
Scherfestigkeit		> 25 kN/m
Dehnfähigkeit		mind. 300 %
Verarbeitungstemperatur		+ 5°C bis + 35°C
Temperaturbeständigkeit		- 40°C bis + 130°C
Lagertemperatur		+ 5°C bis + 25°C
Lagerzeit		unbegrenzt (EPDM-Kautschuk)



## ME220

### EPDM-Folie Außen

#### Anwendungsbereich

ME220 EPDM-Folie Außen in 1,2 mm Dicke dient zur äußeren Abdichtung von unteren Anschlüssen von Türen und bodenständigen Fenstern zum Perimeterbereich. ME220 ist geeignet als Bauwerksabdichtung am Gebäudesockel für Anschlüsse von Abdichtungen nach DIN 18195-4. Im Gegensatz dazu dient ME220 EPDM-Folie Außen in 0,75 mm Dicke zur äußeren Abdichtung im Fassadenbereich.

#### Produktvorteile

- Extrem witterungs- und temperaturbeständig
- Hohe Dehnfähigkeit

**Vorbereitung**

- Die Haftflächen müssen weitestgehend trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen antiadhäsiven Bestandteilen sein.

**Verarbeitung**

- ME220 von der Spule abrollen und auf die gewünschte Länge zuschneiden.
- Die zu verklebenden Flächen (Folie und/oder Untergrund) mit dem OT015 EPDM-Folienkleber oder dem CT113 EPDM-Folienkleber bestreichen.
- Die EPDM-Folie auf den Untergrund andrücken und ggf. wieder lösen, damit bei größeren Flächen die Lösemittel aus dem Kleber ablüften können.
- Danach die EPDM-Folie auf den dafür vorgesehenen Untergrund kleben und sorgfältig mit Hilfe eines Andruckrollers anrollen.
- Die EPDM-Folie mit der kaschierten Klebung (Sk) kann direkt auf den dafür vorgesehenen Untergrund (Sk auf glattem Untergrund z.B. PVC) geklebt und angerollt werden. Ggf. ist bei der Klebung, je nach Untergrund, ein Voranstrich mit dem ME904 Butyl- & Bitumenprimer Öko erforderlich (bei den EPDM-Klebern ist, bei sach- und fachgerechter Vorbereitung, kein Primer erforderlich).
- Grundsätzlich ist die ME220 EPDM-Folie Außen spannungsfrei einzubauen.
- Am Fenster wird die Folie zusätzlich mit einer Anpresslatte, Klemmleiste oder einer anderen Befestigung montiert, wie es in der DIN 18195 beschrieben wird.

**"i3" Zusatzgarantie**

Die Garantie gilt für den Bauherrn 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.

**Sicherheitshinweis**

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

**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)