

## Material

Elastomer-Bahn aus EPDM-Kautschuk wahlweise mit Selbstklebung und/oder Spezial-Selbstklebung kaschiert als Klebe- und Montagehilfe.

## Ausführung

ME220 ist als Plane Folie, als Variante mit vollflächiger Selbstklebung VV und als Variante mit seitlicher Selbstklebung SV erhältlich.



## Lieferform

Dicke x Breite	plane Folie	SK*-Streifen 20mm	vollflächige Vlieskaschierung**
<b>in mm</b>			
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**	-	-
1,20 x 100	302628**	-	-
1,20 x 100	302668**	302684	-
1,20 x 150	302669**	302685	-
1,20 x 200	302670	302686	302719**
1,20 x 250	302671	302687	-
1,20 x 300	302672	302688	315578**
1,20 x 350	302673**	302689	-
1,20 x 400	302674	302690	393995**
1,20 x 500	302675	302691	-
1,20 x 600	302676**	-	-
1,20 x 700	302677**	-	-
<b>Dicke x Breite</b>	<b>VV = vollflächige Selbstklebung**</b>	<b>SV = seitliche Selbstklebung**</b>	
<b>in mm</b>		<b>1x47mm 1x 94mm</b>	
1,20 x 60	398618**	-	-
1,20 x 70	394399**	-	-
1,20 x 90	398619**	-	-
1,20 x 100	320669**	-	-
1,20 x 110	394715**	-	-
1,20 x 120	396509**	-	-
0,75 x 150	-	503196**	-
0,75 x 200	-	503185**	-
0,75 x 250	-	503186**	-
0,75 x 300	-	503187**	-
0,75 x 350	-	503188**	-
0,75 x 400	-	503189**	-

Rollenlänge 25m

\* SK= Selbstklebung (transparent/Blendrahmen)

\*\* Auf Anfrage (keine Lagerware)

Kedervarianten auf Anfrage

Längentoleranzen nach DIN 7715 P3, Breitenmaße nach Toleranz  $\pm 2,5$ mm. Die aufkaschierte Selbstklebung hat einen Abstand vom Seitenrand von 1 bis 6mm.

## Einzelverpackung mit EAN-Code

Bestell-Nr.	Dicke x Breite	Rollenlänge	Inhalt	Lieferkarton
	<b>in mm</b>	<b>in m</b>	<b>Rollen</b>	<b>insg. m</b>
390279	1,20 x 300	25	1	25,00
1 Selbstklebestreifen 20 mm ohne Butylstreifen				

## ME220

### EPDM-Folie Außen

ME220 EPDM-Folie ist in 1,2 mm Dicke zur Abdichtung von unteren Anschlüssen, wie in der DIN 18195-T4 (Punkt 7.3.6 und Punkt 7.4.5) und DIN 18195-T5 (Punkt 8.2.5) beschrieben, geeignet. Verwendung auch als Fassadenabdichtung in 0,75 mm Dicke.

### Produktvorteile

- Extrem witterungs- und temperaturbeständig
- Hohe Dehnfähigkeit
- Vliesvariante überputzbar
- Einfache und schnelle Verlegung

## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	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 $\mu$
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 <sup>1)</sup>
Lagertemperatur	-	+5°C bis +25°C
Lagerzeit	-	unbegrenzt (EPDM-Kautschuk)
		36 Monate (Vlieskaschierung)
		12 Monate (SK-Streifen)

<sup>1)</sup> Plane Folie, ausgerüstete Folie bis +80°C

## 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.
- Wir empfehlen eine Untergrund- und Überlappungsverklebung von 50mm, ggf. sind weitere Verklebungen, die das Abrutschen der Folie verhindern, vorzunehmen, je nach Bausituation. Die Selbstklebung (SK) sollte vollflächig als Montagehilfe auf den Untergrund verklebt sein.
- 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 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.
- Die Vliesvariante dient auf der Vliesseite zur einfachen Überarbeitung z.B. überputzen

## Hinweis

EPDM-Folie wird als 25 m Rollenware geliefert.

### Sicherheitshinweis

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

### "i3" Zusatzgarantie

Die Garantie gilt für den Bauherren 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.

### Zertifikate



#### Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter +49 2203 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.at](http://www.illbruck.at).



#### Tremco CPG Germany GmbH

Werner-Haepf-Strasse 1  
92439 Bodenwöhr  
Deutschland  
T: +49 9434 208-0  
F: +49 9434 208-230

[info.at@cpg-europe.com](mailto:info.at@cpg-europe.com)  
[www.cpg-europe.com/de\\_DE/](http://www.cpg-europe.com/de_DE/)