

illbruck ME210 EPDM-Folie Innen

Kurzbeschreibung

illbruck ME210 EPDM-Folie Innen dient zur inneren Abdichtung von Tür-, Fenster- und Fassadenanschlüssen.

Material

Elastomer Folie auf Basis eines Synthesekautschuks mit/ohne Butyl- bzw./und Selbstklebung kaschiert als Klebe- und Montagehilfe.

Farbe

- schwarz

Produktvorteile

- hohe Dehnfähigkeit
- einfache Montage durch hohe Klebkraft der Butyl- bzw. Selbstklebung

Ausführung

Rollenware (20 m)



Technische Daten illbruck ME210 EPDM-Folie Innen

	DIN / EN	Klassifizierung
Material		Synthesekautschuk
Brandverhalten	DIN 4102 / EN 13501-1	B2, P-NDS04-531 / Klasse E
Dicke		0,75 mm + 1,0 mm
UV- und Witterungsbeständigkeit		gegeben
Diffusionswiderstandszahl	EN1931	$\geq 100.000 \mu$
Weiterreißwiderstand	EN12310	$\geq 10 \text{ N}$
Wasserdichtheit	EN1928	gegeben
Reißdehnung	EN12311	$\geq 250 \%$
Verarbeitungstemperatur		+ 5 °C bis + 35 °C
Temperaturbeständigkeit		- 30 °C bis + 100 °C
Lagertemperatur		+ 5 °C bis + 25 °C
Lagerzeit		unbegrenzt (Synthesekautschuk)

illbruck ME210 EPDM-Folie Innen

Tremco illbruck GmbH & Co. KG
Werner-Haepf-Strasse 1
92439 Bodenwöhr, Deutschland
Tel. + 49 (0) 94 34/208-0
Fax + 49 (0) 94 34/208-230
E-Mail: info-de@tremco-illbruck.com

Vorbereitung

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

Verarbeitung

illbruck ME210 EPDM-Folie Innen von der Spule abrollen und auf die gewünschte Länge zuschneiden. Die zu verklebenden Flächen (Folie und/oder Untergrund) mit dem illbruck OT015 EPDM-Folienkleber oder dem illbruck CT113 EPDM-Folienkleber bestreichen. Die EPDM-Folie auf den Untergrund andrücken und ggf. 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 einer Andruckrolle anrollen. Die EPDM-Folie mit den kaschierten Klebungen (Selbstklebung und/oder Butyl) können direkt auf die dafür vorgesehenen Untergründe (Selbstklebung auf glatten Untergrund, z. B. PVC, Butyl z. B. auf Mauerwerk, Glattstrich) geklebt und angerollt werden. Ggf. ist bei der Butylverklebung, je nach Untergrund, ein Voranstrich mit dem illbruck ME901 Butyl- & Bitumenprimer oder mit dem illbruck ME902 Butyl- & Bitumensprühprimer erforderlich (bei den EPDM-Klebern ist, bei sach- und fachgerechter Vorbereitung, kein Primer erforderlich). Grundsätzlich ist die illbruck ME210 EPDM-Folie Innen spannungsfrei einzubauen.

Lieferform

Dicke x Breite mm	Bestellnummern 563-3-					
	ohne Butyl	mit 1 SK*- Streifen 20 mm	mit 1 Butyl- Streifen 20 mm	mit 1 Butyl- Streifen 40 mm	mit 1 SK*- Streifen 20 mm u. 1 Butyl- Streifen 20 mm	mit 1 SK*- Streifen 20 mm u. 1 Butyl- Streifen 40 mm
0,75 x 100	7601	7631	7651	-	7671	-
0,75 x 150	7602	7632	7652	-	7672	-
0,75 x 200	7603	7633	-	7681	-	7691
0,75 x 250	7604	7634	-	7682	-	7692
0,75 x 300	7605	7635	-	7683	-	7693
0,75 x 350	7606	7636	-	7684	-	7694
0,75 x 400	7607	7637	-	7685	-	7695
0,75 x 500	7608	7638	-	-	-	-
0,75 x 600	7609	7639	-	-	-	-
0,75 x 700	7610	7640	-	-	-	-

weitere Bandbreiten und Kaschierungen auf Anfrage

* SK = Selbstklebung

Längentoleranzen nach DIN 7715 P3, Breitenmaße nach Toleranz $\pm 2,5$ mm.

Die aufkaschierte Selbstklebung hat einen Abstand vom Seitenrand von 1 bis 6 mm.

Kedervarianten auf Anfrage

illbruck ME901 Butyl- & Bitumen- primer (Haftgrundvermittler)

Ablüftzeit ca. 10–40 Min. je nach Temperatur. Verbrauch ca. 125 ml/m² bzw. ca. 200 ml/l bei 4 cm Breite (je nach Porosität des Untergrundes). Der Primer wird zu 12 Dosen à 1 l im Karton oder als 5 l-Dose geliefert.

oder

illbruck ME902 Butyl- und Bitumen- sprühprimer

12 Dosen a 500ml pro Karton. ca. 50 m mit einer Dose/ 25m bei stark saugenden Unterrunden.

Sicherheitshinweise

Siehe Sicherheitsdatenblatt

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco illbruck Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

Tremco illbruck Sortiment

illbruck Fugen-Dichtungsbänder
illbruck Folien
illbruck Butyl-Dichtbänder
illbruck PUR-Schäume
illbruck Sonderprodukte
illbruck Zubehör
Tremco Dichtstoffe
illbruck Klebstoffe

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Stand der Herstellerangaben 10/11. Technische Änderungen vorbehalten.
Die aktuellste Version finden Sie unter www.tremco-illbruck.com.