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 | ≥ 100.000 µ | |
| Weiterreißwiederstand | EN12310 | ≥ 10 N | |
| Wasserdichtheit | EN1928 | gegeben | |
| Reißdehnung | EN12311 | ≥ 250 % | |
| Verarbeitungstemperatur | | +5°C bis +35°C | |
| Temperaturbeständigkeit EPDM | | - 30°C bis + 100°C | |
| Temperaturbeständigkeit mit Butyl | | | |
| und Selbstklebung | | - 30°C bis + 80°C | |
| Lagertemperatur | | +5°C bis +25°C | |
| Lagerzeit | | unbegrenzt (Synthesekautschuk) | |
| | | | |



illbruck ME210 EPDM-Folie Innen

Tremco illbruck GmbH & Co. KG Werner-Haepp-Straße 1 92439 Bodenwöhr, Deutschland Tel. +49 (0) 94 34/208-0 Fax +49 (0) 94 34/208-230 F-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 | Bestellnummern | | | | | | |
|----------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---|---|--|
| mm | 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 | 302762 | 302773 | 302781 | - | 302783 | - | |
| 0,75 x 150 | 302763 | 302774 | 302782 | _ | 302784 | _ | |
| 0,75 x 200 | 302764 | 302775 | XXXXXX | 302785 | _ | 302790 | |
| 0,75 x 250 | 302765 | 302776 | XXXXXX | 302786 | _ | 302791 | |
| 0,75 x 300 | 302766 | 302777 | XXXXXX | 302787 | - | XXXXXX | |
| 0,75 x 350 | 302767 | 302778 | XXXXXX | 302788 | - | XXXXXX | |
| 0,75 x 400 | XXXXXX | 302779 | XXXXXX | 302789 | - | XXXXXX | |
| 0,75 x 500 | 302769 | XXXXXX | _ | _ | - | _ | |
| 0,75 x 600 | XXXXXX | XXXXXX | _ | _ | _ | _ | |
| 0,75 x 700 | XXXXXX | 319625 | _ | _ | _ | _ | |

weitere Bandbreiten und Kaschierungen auf Anfrage

* SK = Selbstklebung

Längentoleranzen nach DIN 7715 P3, Breitenmaße nach Toleranz ± 2,5 mm. Die aufkaschierte Selbstklebung hat einen Abstand vom Seitenrand von 1 bis 6 mm. Kedervarianten auf Anfrace

illbruck ME901 Butyl- & Bitumenprimer (Haftgrundvermittler)

Ablüftzeit ca. 10 – 40 Min. je nach Temperatur. Verbrauch ca. 125 ml/m² bzw. ca. 200 m/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.

illbruck ME902 Butyl-und Bitumensprühprimer

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

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.



