

Material

geschlossenzelliger Polyvinylchlorid Schaumstoff mit einseitiger Selbstklebung.

Ausführung

schwarz, als Einzelrolle, einseitig selbstklebend

Abmessungen

Bestell-Nr.	Breite x Höhe mm	m/Rolle	m/Karton
312973	10 x 3	20,0	620,00
312974	15 x 3	20,0	420,00
312975	10 x 4	15,0	465,00
312976	15 x 4	15,0	315,00
312977	20 x 4	1,0	240,00
312978	10 x 5	12,0	372,00
312979	15 x 5	12,0	252,00
312980	20 x 5	12,0	192,00
312982	10 x 6	10,0	310,00
312984	15 x 6	10,0	310,00
313830	15 x 6	10,0	200,00
312985	20 x 6	10,0	160,00
312986	10 x 8	8,0	248,00
314270	12 x 8	8,0	208,00
312989	15 x 10	6,0	126,00
312990	30 x 10	6,0	60,00
312992	15 x 12	5,0	105,00
312993	30 x 12	5,0	50,00

Technische Daten

	DIN	Klassifizierung
Baustoffklasse	DIN 4102-1	B2, normal entflammbar
Empfohlene Komprimierung		30%
Dichte		100–125 kg/m ²
Shore-Härte 00		ca. 30
Zugfestigkeit	DIN 53 571	> 150 kPa
Bruchdehnung	DIN 53 571	> 120 %
Reißfestigkeit	DIN 53 315	> 0,80 N/mm
Verarbeitungstemperatur		+ 10 °C bis + 25 °C
Temperaturbeständigkeit		- 30 °C/+ 80 °C
Lagerzeit		12 Monate im Originalgebinde
Lagerung		Lagern Sie die Rollen horizontal im Originalkarton und in einer trockenen Umgebung bei +5 °C und +25 °C.



TN553

Isolier-und Vibrationsdämmband LR

Anwendungsbereich

Dieses hochwertige Schaumstoffband wird zur Abdichtung zwischen kraftschlüssig verbundenen Bauteilen verwendet. Es wird zur Abdichtung im Hoch- und Fassadenbau, sowie als Vibrationsdämmung im Holz-, Metall- und Massivbau eingesetzt. Weitere Einsatzmöglichkeiten findet das Band im Maschinen- und Containerbau, sowie in Klimaanlage oder Verkleidungen.

Produktvorteile

- schall- und schwingungsdämpfend
- weitgehend beständig gegen verdünnte Säuren, Laugen, Benzin, Alkohole, Öl, Fett und Salzwasser
- wasserdicht bei 30% Komprimierung

Isolier-und Vibrationsdämmband LR

Vorbereitung

- Es ist keine spezielle Oberflächenvorbereitung oder -grundierung erforderlich. Die Kontaktflächen sollten jedoch frei von Staub, Schmutz, losen Partikeln, Fett oder Öl sein. Falls eine Reinigung erforderlich ist, tragen Sie eine geeignete Reinigungslösung mit einem sauberen fusenfreien Tuch auf und entfernen dann jegliche Rückstände mit einem separaten Tuch, bevor sich die Lösung verflüchtigt.

Verarbeitung

- Achten Sie darauf, das Material nicht zu dehnen, und lassen Sie besondere Sorgfalt walten, wenn Sie einzelne Abschnitte aneinanderfügen. Es wird empfohlen, das Material bei Zimmertemperatur (> 10 °C) aufzubringen.
- Das Klebesystem muss fest und gleichmäßig angedrückt werden, um einen vollständigen Kontakt mit der Oberfläche sicherzustellen.
- Nach ungefähr 48 Stunden ist das maximale Haftvermögen erreicht

Hinweis

Verwenden Sie das Band nicht für Verbindungen, die ständig mit Flüssigkeit umspült werden.; Für die Anwendung im Außenbereich wird der Einsatz von schwarzen Bändern empfohlen, um die Sichtbarkeit von Verschmutzungen zu minimieren und die UV-Beständigkeit zu optimieren.; TN553 kann zusammen mit den meisten Baumaterialien verwendet werden; den Kunden wird jedoch empfohlen, die Kompatibilität vor der Verwendung zu prüfen.; Für den Einsatz beim Bau von Polycarbonat- und Glasdächern werden dünne PE-Bänder empfohlen, die eine höhere Temperaturbeständigkeit aufweisen.; Bei abflusslosen Rahmen (z. B. einige Holzrahmen) wird eine Silikonabdeckung empfohlen. Prüfen Sie die Eignung vor der Verwendung.

Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter 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 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.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
www.tremco-illbruck.de