

## Kurzbeschreibung

illbruck TN113 Flanschdichtungsband ist zur besseren Anbringung auf einer Seite mit einer selbstklebenden Beschichtung ausgestattet. Nach Komprimierung bietet das Material je nach ausgewähltem Typ eine zuverlässige Abdichtung gegen Wasser, Witterung, Staub und Luft.

## Anwendungsgebiete

illbruck TN113 Flanschdichtungsband verfügt über umfassende Schutz-, Isolier- und Vibrationsdämmeigenschaften und findet in vielen verschiedenen Bereichen Anwendung, speziell bei Versiegelung von Rohrsystemen in Lüftungs- und Klimaanlage im Metallbau.

## Farbe

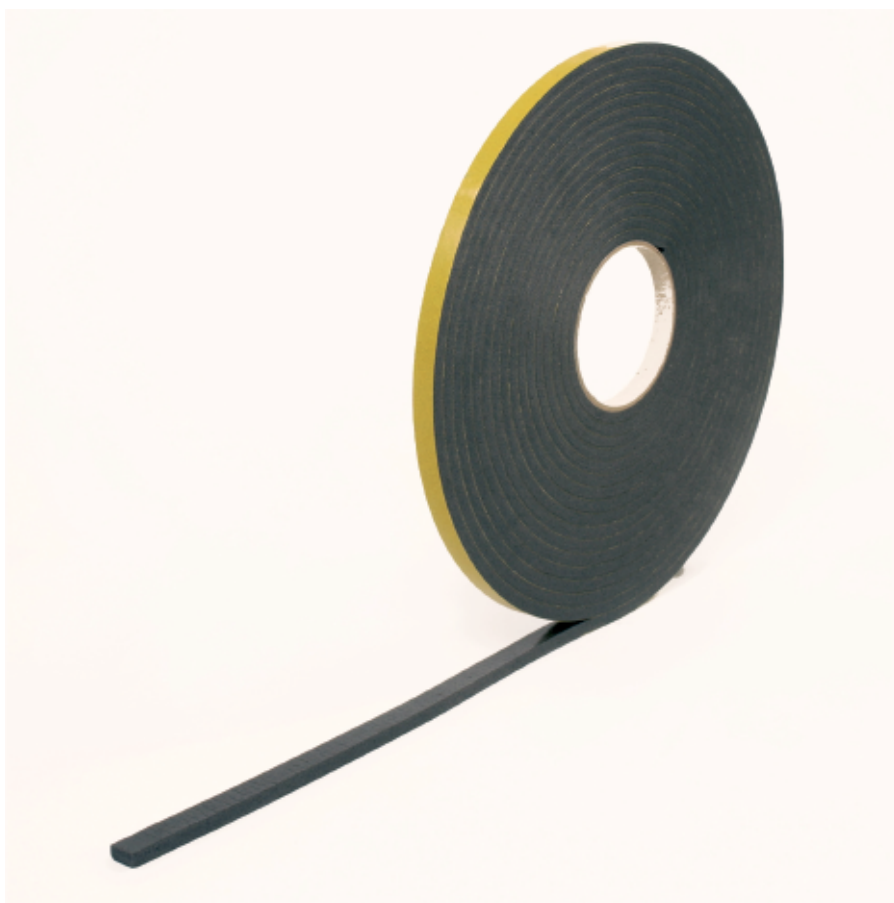
- schwarz

## Oberflächenvorbereitung

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 flusenfreien Tuch auf und entfernen dann jegliche Rückstände mit einem separaten Tuch, bevor sich die Lösung verflüchtigt.

## Aufbringung

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.



## Technische Daten illbruck TN113 Flanschdichtungsband

	DIN	Klassifizierung
Dichtleistung		Witterungs- und Wasserversiegelung
Empfohlene Kompression		30 %
Verfügbarkeit in Dicke mm		3 und 7 mm
Dichte		25 kg/m <sup>3</sup>
Shore-Härte 00		ca. 36
Wärmeleitfähigkeit	52612	W/m/K 0,034
Temperaturbeständigkeit –langfristig		-30 °C/+70 °C

## Lagerung

Lagern Sie die Rollen horizontal im Originalkarton in einer trockenen Umgebung bei +5 °C und +25 °C. Die Haltbarkeit beträgt 12 Monate.

## Service

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

## 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 01/10. Technische Änderungen vorbehalten.  
Die aktuellste Version finden Sie unter [www.tremco-illbruck.com](http://www.tremco-illbruck.com).