

Dokumentation

PTFE - Dichtband Standardqualität - Typ DB 121 -



1. Inhalt

2. Artikelnummern und technische Daten]
3. Beschreibung]
4. Zusammensetzung]
5. Merkmale]
6. Anleitung]

2. Artikelnummern und technische Daten

PTFE-Dichtband

Standardqualität



Besonders preiswert!

Anwendung: für Standardanwendungen bis 20 bar
Temperaturbereich: -60° bis max. +260°C (Gas und Flüssiggas: bis max. +125°C)
Medien: Luft, Stickstoff, Gas (max. 5 bar), Flüssiggas, Trinkwasser (max. 16 bar)
Dichte: ca. 60 g/m²
Zulassungen: DVGW, KTW
Klasse: FRp



! Achtung: Nicht für die Anwendung mit Sauerstoff zugelassen!

Typ	Stärke	Breite	Rollenlänge
DB 121	0,10	12	12 mtr.

3. Beschreibung

DB 121 Teflonband ist aus Polytetrafluorethylen. DB 121 eignet sich gut für Standardanwendungen bis 20 bar.
 Druckbereich: Luft, Stickstoff, Gas (max. 5 bar), Flüssiggas, Trinkwasser (max. 16 bar)
 Temperaturbereich: -60° bis max. +260°C (Gas und Flüssiggas: bis max. +125°C)
 Nicht für die Anwendung mit Sauerstoff zugelassen.
 DB 121 wird in handlichen Spulen mit Schale geliefert, die das Band vor Verunreinigungen schützen.

4. Zusammensetzung

>99,45 % Polytetrafluorethylen
 <00,05% Extrusionsmittel

5. Merkmale

- Zulassungen: DVGW, KTW
- Farbe Weiss
- Gute Dichte
- Nicht für Sauerstoff zugelassen

6. Anleitung

Eng anliegend mit 50 % Überlappung in der Richtung um das Gewinde wickeln, in der die Stücke zusammengeschaubt werden. Die erste Umwicklung am offenen Ende des Gewindes beginnen, damit sich das Band nicht abwickeln kann. Das Ausrichten ist zulässig.