



SL441

Dichtungsband geflochten aus expandiertem Graphit, integrierter Inconelverstärkung und mit Kleberücken

Eigenschaften

- Universelle Anwendung
- Hochwertiger Reingraphit - Wärmeausdehnungskoeffizient ähnlich dem von Stahl
- Verbindung mit Schälsschnitt abschließen, die Enden mit einem doppelseitiges Klebeband, zwischen den abgeschnittenen Enden fixieren.
- Extrusionsstabilität durch Inconel-Verstärkung

Einsatzbereich

			
p [bar]			250
t °C	-200 ... +400		
pH	0 - 14		

Empfohlene max. Temperatur unter Dampf: +550 °C
Druck max. Wert ist abhängig von Flansch

Haupteinsatzgebiet

- Abdeckungen
- Flansche
- Deckel
- Verbindungen
- Öfen

Eignung

- Kraftwerke
- Petrochemische Industrie
- Kesselhäuser
- Bei Anwendungen mit höherem Druck sollte das Flachdichtungsband in einer Haltenut, einem Zwangs-Flansch, installiert werden.

Lieferform

12,7 x 3,2 mm / 1/2" x 1/8"
auf 1 kg Spule,
Gewicht pro 10 m: 0,55 kg

19,0 x 4,8 mm / 3/4" x 3/16"
auf 2,5 kg Spule,
Gewicht pro 10 m: 1,10 kg

25,4 x 6,4 mm / 1" x 1/4"
auf 2,5 kg Spule,
Gewicht pro 10 m: 1,9 kg



Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach besten Wissen erteilt, begründen jedoch keine Haftung unsererseits.

Angaben und Werte dienen nur als Richtlinie und bedürfen der Überprüfung durch den Kunden.

Die angegebenen technischen Daten können nicht gleichzeitig in ihren maximalen Werten genutzt werden.

