



Trapez-Pack® 16

Kombinationsgeflecht aus ePTFE mit inkorporiertem Graphit und PTFE Faser Kantenverstärkung mit Sonderimprägnierung, silikonhaltigem Einlaufschmiermittel

Eigenschaften

- Hohe Querschnittsdichte und Strukturfestigkeit, elastisch und anschiessam
- Oberflächenhärte der Welle: HRC 25 ist ausreichend
- Eine Spezialimprägnierung verhindert das Verhärten der Packung, verbessert die Gleiteigenschaft und mindert den Verschleiß
- Beständig gegen Säuren und Laugen, auskristallisierende Medien

Einsatzbereich

p [bar]	25	250	250
v [m/s]	20	2	
t °C	-100 ... +280		
pH	0 - 14		
g/cm ³	1,65		

Empfohlene max. Temperatur: +200 °C
Empfohlener max. Druck für Kreiselpumpen: 20 bar

Haupteinsatzgebiet

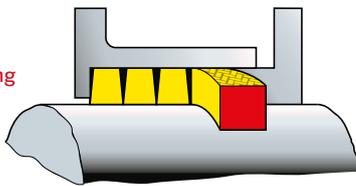
- Kreiselpumpen
- Mischer
- Rührwerke
- Autoklaven
- Filter
- Refiner
- Knetter
- Schaufeltrockner

Eignung

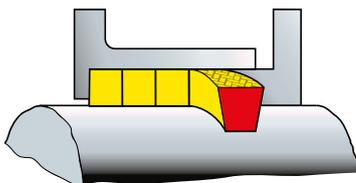
- Papier- und Zellstoff-Industrie
- Chemische Industrie
- Zuckerindustrie



Herkömmliche Quadrat Packung



Trapez-Pack®



Lieferform

Diese Packung wird in Abmessungen von 10 bis 40 mm, in Zoll, Zwischengrößen und Sondermaßen gefertigt. Ab 6 mm bis 9 mm in quadratischem Querschnitt lieferbar.

06 - 09 mm in 1 kg Gebinde
10 - 15 mm in 2,5 kg Gebinde
16 - 25 mm in 5 kg Gebinde
Sondereinheiten, Ringzuschnitte, vorgepresste Ringe auf Anfrage.

1 kg Packung in nachstehenden Querschnitten ergibt ca. Meter

Maß mm	Meter	Maß mm	Meter
6	16,8	14 [9/16"]	3,1
6,4 [1/4"]	15,0	15	2,7
8 [5/16"]	9,5	16 [5/8"]	2,4
9,5 [3/8"]	6,7	18	1,9
10	6,1	19 [3/4"]	1,7
11 [7/16"]	4,9	20	1,5
12	4,2	22 [7/8"]	1,3
13 [1/2"]	3,8	25 [1"]	1,0

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.