

## Trapez-Pack® 30

Hochreine Kohlefaser mit Querschnitt-Imprägnierung und Paraffin Einlaufschmiermittel

### Eigenschaften

- Exzellenter Standardisierungsfaktor
- Querschnittsdichte Imprägnierung verhindert das Eindringen auskristallisierender Medien
- Verschleißfest gegen abrasive Medien, dennoch minimaler Reibwert, Wellenoberflächenhärte HRC 45 empfohlen.
- Selbstschmierende Vollgarnpackung mit sehr hohem Kohlenstoffanteil, daher wellenschonend und exzellent wärmeleitend
- Thermisch ausgeglichener Aufbau, d.h. Ausdehnungskoeffizient ähnlich Stahl, volumenstabil, schrumpfarm, daher minimaler Justierungsaufwand und gleichmäßiger Lauf der Pumpe
- Hervorragende chemische Beständigkeit

### Einsatzbereich

			
p [bar]	30	100	100
v [m/s]	25	2	
t °C	-50 ... +300		
pH	2 - 12		
g/cm³	1,50		

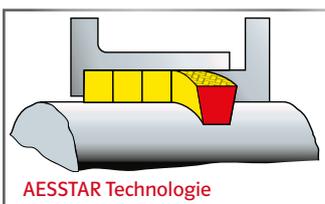
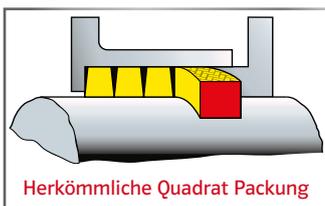
Empfohlene max. Temperatur: +250 °C

### Haupteinsatzgebiet

- Kreislumpen
- Mischer
- Rührwerke
- Autoklaven
- Refiner

### Eignung

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



### Zulassungen

Lebensmittelzulassung EG  
1935:2004 in Anlehnung an  
EU10/2011



### Lieferform

Diese Packung wird in  
Abmessungen von 10 bis 40 mm,  
in Zoll, Zwischengrößen und  
Sondermaßen gefertigt.  
Ab 4 mm bis 9 mm in quadratischem  
Querschnitt lieferbar.

04 - 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
4	41,7	13 [1/2"]	4,1
5 [3/16"]	26,7	14 [9/16"]	3,4
6	18,5	15	3,0
6,4 [1/4"]	16,5	16 [5/8"]	2,6
8 [5/16"]	10,4	18	2,1
9,5 [3/8"]	7,4	19 [3/4"]	1,8
10	6,7	20	1,7
11 [7/16"]	5,4	22 [7/8"]	1,4
12	4,6	25 [1"]	1,1

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.