



## S 27 K Plunger weiß

**Kombinationsgeflecht** aus PTFE- und Para-Aramidfasern mit Paraffin-Einlaufschmiermittel

### Eigenschaften

- Extrusionssichere, helle Universalpackung bei abrasiven Medien, die eine verstärkte Packung erfordern, verschleißfest und formstabil
- Wellenoberflächenhärte HRC50 empfohlen
- Keine Verunreinigung des Mediums

### Einsatzbereich

			
p [bar]	25	500	250
v [m/s]	20	2	
t °C	-100 ... +280		
pH	2 - 12		
g/cm <sup>3</sup>	1,45		

Empfohlene max. Temperatur: +200 °C  
 Empfohlener max. Druck für Kreiselpumpen: 20 bar  
 Empfohlene max. Gleitgeschwindigkeit für Kreiselpumpen: 15 m/s

### Haupteinsatzgebiet

- Kreiselpumpen
- Mischer
- Knetter
- Rührwerke
- Filter
- Extruder
- Refiner

### Eignung

- Chemische Industrie
- Papier- und Zellstoff-Industrie



**Kantenverstärkte Ausführung**  
 für oszillierende Kolben,  
 z.B. Plungerpumpe

**Laufflächenverstärkte Ausführung**  
 für rotierende Wellen und zur Abdichtung  
 von Produkten mit Feststoffanteil

### Lieferform

Diese Packung kann von 6 bis 40 mm vierkant, in Zoll, Zwischengrößen und Sondermaßen gefertigt werden.

- 06 - 09 mm in 1 kg Gebinde
- 10 - 15 mm in 2,5 kg Gebinde
- 16 mm und größer 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	19,2	14 [9/16"]	3,5
6,4 [1/4"]	17,1	15	3,1
8 [5/16"]	10,8	16 [5/8"]	2,7
9,5 [3/8"]	7,6	18	2,1
10	6,9	19 [3/4"]	1,9
11 [7/16"]	5,6	20	1,7
12	4,8	22 [7/8"]	1,4
13 [1/2"]	4,3	25 [1"]	1,1