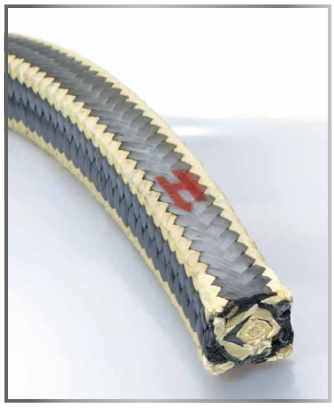
ProPack
DICHTUNGEN UND PACKUNGEN AG

Weltweit Ihr
kompetenter Parnter in Sachen
Dichtungstechnik



S 43 K Hochdruck Extra

Kombinationsgeflecht aus ePTFE/Graphit mit Para-Aramidfaser und Paraffin Einlaufschmiermittel

Eigenschaften

- Sehr formstabil, empfohlene Oberflächenhärte HRC 60
- Gute Wärmeleitfähigkeit, daher verminderter Verschleiß
- Extrusionsgeschützt bei größeren Spaltwerten, daher auch als Vorlagering geeignet
- Höchste Druckstandfestigkeit
- Sichere und universelle Packung bei abrasiven Medien
- Für den Einsatz in Kolbenpumpen sind vorverdichtete Ringe empfohlen

Einsatzbereich

p [bar]	25	1.500	500
v [m/s]	15	2	
t °C	-100 . . . +280		
pH	2 - 12		
g/cm³	1,35		

Empfohlene max. Temperatur: +200 °C

Haupteinsatzgebiet

- Kolbenpumpen

Eignung

- Hochdruckplungerpumpen oder ähnliche Anwendungen
- Bullring

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 - 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	20,6	14 [9/16"]	3,8
6,35 [1/4"]	18,4	15	3,3
7	15,1	16 [5/8"]	2,9
8 [5/16"]	11,6	18	2,3
9,5 [3/8"]	8,2	19 [3/4"]	2,1
10	7,4	20	1,9
11 [7/16"]	6,1	22 [7/8"]	1,5
12	5,1	25 [1"]	1,2
12,7 [1/2"]	4,6		

ProPack AG © 2022 | 06/22 | DE-03 | LN-S 43 K Hochdruck Extra

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.

ProPack AG
Rudolf-Diesel-Ring 28 . 82054 Sauerlach
Fon ++49 (0) 8104 6640 0 . Fax ++49 (0) 8104 6640 44
propack@propack.ag

www.propack.ag
TECHNOLOGIE MADE IN GERMANY