

P60 "Carbo Grapho"

Geflecht aus flexiblen, expandierten Graphitfolien mit Kohlegarn Strukturverstärkung



Neuartiges expandiertes Graphitgarn mit integrierter Kohlefaserverstärkung

			
p [bar]	25	65	300
v [m/s]	30	2	-
t °C	-200 ... +400 (550*)		
pH	0 - 14		
g/cm ³	1.00		

*in Dampfatmosfera

Lieferform:

Diese Packung kann von 4 bis 30 mm vierkant, in Zoll, Zwischengrößen und Sondermaßen gefertigt werden.

04 - 09 mm	in	1 kg Gebinde	Sondereinheiten: Ringzuschnitte, vorgepreßte Ringe, endlos Ringe.
10 - 15 mm	in	2.5 kg Gebinde	
16 - 25 mm	in	5 kg Gebinde	

1 kg Packung in nachstehenden Querschnitten ergibt ca. Meter:

[Size]	04	05	06	1/4"	08	3/8"	10	7/16"	12	1/2"	14	15	16	18	19	20	22	25
[m]	63	40	27,8	24,8	15,6	11,1	10	8,3	6,9	6,2	5,1	4,44	3,91	3,09	2,77	2,5	2,07	1,6

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach besten Wissen erteilt, begründen jedoch keine Haftung unsererseits. Angaben und Werte bedürfen der Überprüfung durch den Kunden.

**ProPack Dichtungen
und Packungen AG**
Rudolf-Diesel-Ring 28
D-82054 Sauerlach
Germany

Telefon: +49 8104 6640-0
Telefax: +49 8104 6640-44
Email: propack@propack.ag
Internet: http://www.propack.ag

Vetren durch:

Haupteinsatzgebiete:

- Ventile
- Heißdampf
- In Pumpen einsetzbar
- Hochdruck- und Hochtemperaturarmaturen
- Regeltechnik
- Schieber

Eigenschaften:

- Universelle Standardpackung für Pumpen und Armaturen verwendbar
- Verschleißfest und extrusionsgesichert durch Kohlefaserverstärkung
- Äußerst elastisch, gute Rückstellfähigkeit, Wärmeausdehnkoeffizient wie Stahl
- Hochtemperaturbeständig und thermisch, sowie elektrisch gut leitfähig
- Selbstschmierend daher auch in Pumpen gut einsetzbar, minimiert den Einsatz von Sperrwasser
- Leicht zu Schneiden, problemlos Ein- und Auszubauen
- Niedrige Reibung daher nur geringe Verstellkräfte in Armaturen
- Kein Wellenverschleiß, sehr gute Notlaufeigenschaften
- Wir empfehlen Ringe auf eine Dichte von 1,3 bis 1,5 bei der Montage vorzuverdichten
- P60 ist als Vorlageringe für Typ A44 geeignet
- **Vorgepresste Ringe sind empfehlenswert**

Eignung:

- Kraftwerke, Petrochemie, Kesselhäuser und Papierindustrie