

## CARBOPAN PACKUNG (WS4360)

### Materialaufbau:

Diagonalgeflecht aus Preox Garn, durch und durch mit reinem Grafitpulver und einem Korrosionshemmer imprägniert

### Eigenschaften:

Carbopan ist eine ökonomische Lösung für Anwendungen, bei denen die Betriebstemperatur das Limit von PTFE und gPTFE überschreitet. Sie füllt die Lücke zwischen den Packungen für mittlere Temperaturen - bis 280°C - und den teureren Hochtemperaturpackungen aus Kohle und Grafit. Das Preox Garn hat einen niedrigen Reibungskoeffizienten und gute Wärmeleiteigenschaften

### Anwendungsgebiete:

Kann in Pumpen, Schiebern, Rührwerken, Refinern, Ventilen etc. in verschiedenen Industrien verwendet werden. Auch für Kesselspeisewasserpumpen geeignet

### Anwendungsmedien:

Carbopan Packung ist für die meisten Chemikalien, verdünnte Säuren und Laugen, Wasser, Dampf, Öle, Lösungsmittel, Salzlösungen, Abwasser u.ä. verwendbar



### Vorteile:

Preiswerte Vielweckpackung für höhere Temperaturen. Die dichte und flexible Packung garantiert guten Kontakt zur Welle oder Spindel. Als Carbopan-I Packung auch mit Metallverstärkung erhältlich

### Nicht geeignet für:

Stark konzentrierte Säuren und Laugen, Oleum, rauchende Salpetersäure, Aqua Regia, Fluor

Temperatur:	- Temp.:	+ Temp.:	pH:	3-12
(°C)		300	Dichte:	0,9
Druck:	rotierend:	osz.:	statisch:	v:
(bar)	25		100	(m/s) 15

Rev01/0818

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeit informieren. Sie haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften für einen konkreten Einsatz zuzusichern.