

DATENBLATT PACKUNG

Typ: **P-41 PREOX-GRAPHIT-PACKUNG**

Materialzusammensetzung

Diagonalgeflecht aus Perox-Garn, mit Graphitpulver und Korrosionshemmer durchgehend imprägniert.

Eigenschaften

Die Packung **P-41** ist eine wirtschaftliche Vielweckpackung auch für höhere Temperaturen, die z.B. die Grenztemperaturen von PTFE und gPTFE überschreiten.

Sie füllt die Lücke zwischen den Packungen der mittleren Temperaturbeständigkeit bis 280°C und den teureren Hochtemperaturpackungen aus Kohle & Graphit.

Einsatzgebiete

Als Packung für Ventile, Schieber, Rührwerke, Refinern, Pumpen- und Kesselspeisewasserpumpen in verschiedenen Industriezweigen.

Medien

Die Packung **P-41** kann für fast alle Chemikalien, leichte Säuren und Laugen, Lösungsmittel, Dampf, Öle, Salzlösungen und Abwasser verwendet werden.



Vorteile:

Wirtschaftliche Vielweckpackung auch bei höheren Temperaturen. Guter Kontakt zu Welle oder Spindel durch die Dichte und Flexibilität.

Ungeeignet für:

Hochkonzentrierte Säuren und Laugen, Salpetersäure, Fluor, Aqua Regia.

| | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------------|-------------------|
| TEMPERATUR °Celsius | MINUS - | PLUS 300 | DAMPF - | INTERGAS | DICHTE 1,3 | pH 3-12 |
|-------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------------|-------------------|

| | | | | | | |
|---------------------|------------------------|-----------------|------------------------|--|------------------|---------------|
| DRUCK BAR | ROTIEREND 25 | OSZ - | STATISCH 100 | | M/S 15 | V - |
|---------------------|------------------------|-----------------|------------------------|--|------------------|---------------|

Dieses Datenblatt wurde nach Kundengesichtspunkten umfassend erstellt und alle wichtigen Informationen sorgfältig zusammengeführt. Die angegebenen Informationen, Berechnungen, Zahlen, Daten und Prüfwerte, entsprechen dem aktuellen Stand der Technik, basierend auf durchgeführte Untersuchungen und Testergebnissen. Diese Angaben dürfen als grobe Richtwerte angesehen werden. Die jeweiligen Einsatzbedingungen wie Temperatur, chemische und mechanische Beständigkeit nehmen erheblichen Einfluss auf die Anwendung dieser Produkte, für deren Auswahl jeder Anwender selbstverantwortlich ist. Somit erfolgt der Einsatz ausgewählter Produkte ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. Der IDS hat keinen Einfluss auf die Anwendung der Produkte und übernimmt keine Haftung jeglicher Art.