



### PTFE/PTFE- Graphit- Packung

- Artikelbezeichnung:** P620; P620/W  
**Artikelausführungen:** rechteckig, quadratisch  
**Präparate:** ohne  
**Materialien:** gesinterte, hochverstreckte PTFE- Multifilamentfasern (Kantenverstärkung) und grafitgefüllte PTFE-Multifilamentfasern (Lauffläche)



#### mechanische Eigenschaften:

- sehr gute Gleiteigenschaften
- wellenschonend, keine Spaltextruktion

#### thermische Eigenschaften:

- max. Dauertemperatur 250 °C
- kurzzeitig 280 °C möglich

#### chemische Eigenschaften:

- universell chemisch beständig (gegen Säure und Laugen und auskristallisierten Medien)
- nicht beständig gegen stark oxidierende Medien wie Oleum, rauchende Salpetersäure, elementarem Fluor, geschmolzene oder gelöste Alkalimetalle

#### Einsatzgebiete:

Kreisel- und Kolbenpumpen, Autoklaven, Schaufeltrockner, Mischer, Knetter, Rührwerke, Filter

#### Einsatzgrenzen:

	p (bar)	v <sub>g</sub> (m/s)	pH-Wert	T (°C)
Pumpe	25	20,0	0-12	-100 bis 250
Kolben	250	2,0		
Armatur	250	-		

**Dimensionen:** 5 - 25 mm Kantenlänge rechteckig oder quadratisch (Toleranz +/- 10%)

*Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse über das angegebene Produkt und sind nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Ein Gewährleistungsanspruch kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Alle früheren Ausgaben verlieren hiermit ihre Gültigkeit.*