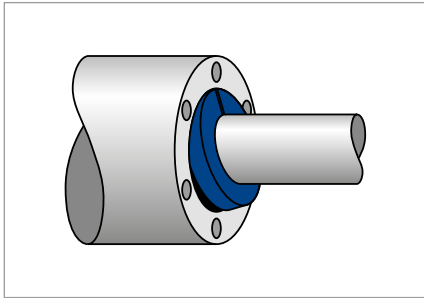


# MERKEL UNIFLEX 6588



## EINSATZBEREICH

Betriebsdruck	Temperatur	Geschwindigkeit	pH-Wert
25 bar	-50 ... +280 °C	25 m/s	1 ... 13

### Medien

Kalt- und Heißwasser, Dampf, wässrige Lösungen, verdünnte Säuren und Laugen.

## PRODUKTBECHREIBUNG

Merkel Uniflex besteht aus einem Spezialgarn mit hohem Kohlenstoffanteil und einer PTFE-Grafit-Imprägnierung sowie einem Einlaufgleitmittel. Die Packung ist sehr flexibel und extrusionsbeständig. Die Imprägnierung haftet fest im Flechtverbund und bleibt über die gesamte Lebensdauer der Packung erhalten. Die gute Temperatur- und Volumenstabilität der Packung gewährleistet überlegenes Dichtverhalten schon bei geringsten Brilkenkräften. Dadurch kann Merkel Uniflex begrenzt auch bei Trockenlauf eingesetzt werden.

## PRODUKTVORTEILE

- Für Trockenlauf geeignet
- Ausgezeichnete Dichtfähigkeit
- Flexibel und verschleißfest

## ANWENDUNGSBEREICH

Kreiselpumpen.