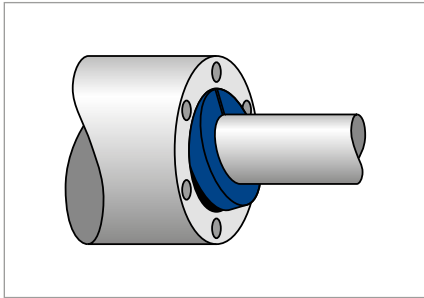


# MERKEL CARBOSTEAM® 6550



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Merkel Carbosteam wird aus flexiblen Kohlegarnen mit einer speziellen Grafitimprägnierung geflochten. Dank der exzellenten Temperaturstabilität wird die Packung vor allen Dingen in Hochtemperatur-Dampfanwendungen eingesetzt.

Wegen der hohen Druck- und Extrusions-beständigkeit ist Merkel Carbosteam ideal als Kammerungsring in Verbindung mit Merkel Grafiflex.

## PRODUKTVORTEILE

- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit
- Niedrige Reibung, lange Lebensdauer
- Geeignet als Extrusionsschutz und Abstreifer in Kombination mit Merkel Grafiflex und Merkel G-Spezial

## ANWENDUNGSBEREICH

Armaturen.

## EINSATZBEREICH

Betriebsdruck	Temperatur	pH-Wert
300 bar	-30 ... +400 °C <sup>1)</sup>	0 ... 14
	-30 ... +550 °C <sup>2)</sup>	

<sup>1)</sup> die meisten Medien und Luft

<sup>2)</sup> Dampf

### Medien

Heißwasser, Dampf, Säuren und Laugen. Ausnahmen: stark oxidierende Säuren wie heiße Schwefelsäure und Salpetersäure.