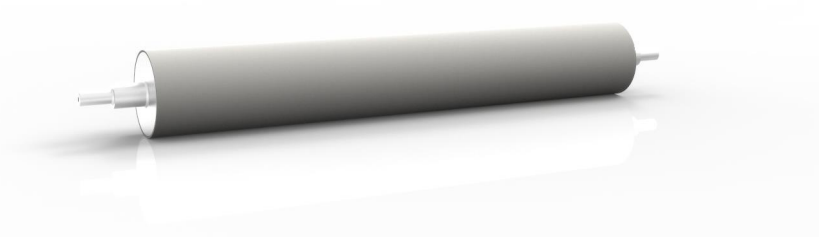


Carburflon NG



Bezugstyp:	Karbid	
Mögliche Anwendungen:	Dryer cylinder, Can Dryer	
Härtebereich:	1100 Vickers	
Erhältliche Farben:	grau	
Empfohlene Belagsstärke:	Standart 150 µm	min. 100 µm - max. 1000 µm
Temperaturbeständigkeit:	trocken	kontinuierlich 350°C / Höchstwert 400°C
Eigenschaften und Vorteile:	<ul style="list-style-type: none">- excellent resistance to surface deposit due to optimal surface release properties- long lifetime due to high abrasion resistance- excellent corrosion resistance- good scratch resistance	
Spezifische Eigenschaften:	Antihaft/dehäsives Verhalten Eigenschaften verbeßerte Gleiteigenschaften Haftstärke: > 75 MPa Oberflächenrauheit (Ra): min. 2 µm - max. 4 µm	
Abrakeln:	- Falls notwendig : Verbundwerkstoffrakel (Glas- und/oder Karbonfaser), Kontaktwinkel 25-28 gr, Druck 200 (max 300) N/m	
Chemische Widerstand:	Säuren:	Gut
	Basen:	Gut
	Heißwasser und Dampf:	Gut
	Ozon:	Gut
	Öle und Fette:	Sehr gut
	Chlorhaltige Lösemittel:	Nicht geeignet
	Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):	Nicht geeignet
Bemerkungen:	- Referenzliste auf Anfrage erhältlich - Gute Beständigkeit gegen Standardchemikalien, die normalerweise in Papiermaschinen verwendet werden	