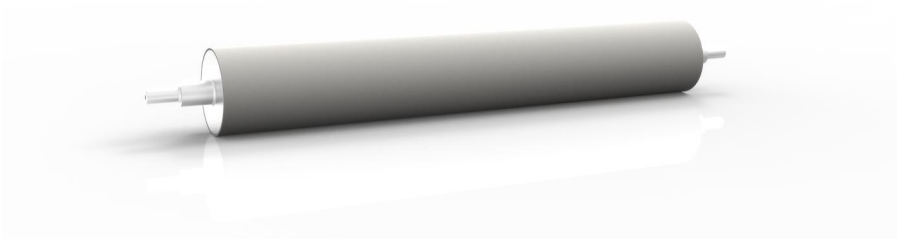
HanneSil



Bezugstyp:	Silikon-Gummi
Mögliche Anwendungen:	Walzen, Rollen und Räder für Anwendungen mit Hochtemperatur und/oder Antiklebbedarf Herstellung von Plastikfolie : Transportwalzen, Umlenkrollen, Niprollen in Hochtemperaturumgebung Metallindustrie - Bandanlagen : Umlenkwalzen Eingang/Ausgang Ofen Presseurwalzen und -räder beim Heisskaschierung, Kalandrierung, Verleimung und Hot-Melt Prozess Auftragerollen für Heissleim
Härtebereich:	40, 50, 60, 70, 75, 80 Shore A
Erhältliche Farben:	grau
Empfohlene Belagsstärke:	min. 10 mm - max. 20 mm
Temperaturbeständigkeit:	trocken — kontinuierlich 200°C / Höchstwert 220°C naß — kontinuierlich 80°C / Höchstwert 90°C
Eigenschaften und Vorteile:	Sehr sauberer und homogener Silikonwerkstoff Sehr gute Antiklebeigenschaften, Leimabstossend Mässige physikalische Eigenschaften, nicht geeignet für Anwendungen unter Hochbelastung Gute Widerstand gegen Heisswasser und Dampf, gegen Alkoholen und gegen Mineralöl
Spezifische Eigenschaften:	Antihaft/dehäsives Verhalten Eigenschaften

Chemische Widerstand:

Säuren:	Mäßig
Basen:	Gut
Heißwasser und Dampf:	Sehr gut
Ozon:	Ausgezeichnet
Öle und Fette:	Gut
Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...):	Nicht geeignet
Chlorhaltige Lösemittel:	Mäßig
Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):	Mäßig
Alkohole (Äthanol, IPA,...):	Sehr gut
Alterungswiderstand:	Sehr gut

HanneSil

Empfohlene Reinigungsmittel:	(Heiss) Wasser, Dampf, Seife und Detergenze, Industrielle und Alkoholbasierte Reiniger

HANNECARD
YOUR ROLLER EXPERT