

NipFoil-HP



Bezugstyp:	Sondergummi	
Mögliche Anwendungen:	Konversion von flexiblen Produkten : Nipwalzen, Gegenpresswalzen und Steuerwalzen mit hoher Belastung und Temperatur Herstellung von Plastikfolie und BO-Film : MDO Niprollen, Zug- und Orientierwalzen Herstellung von flexibler Verpackung, von Plastikfolie und von Selbstklebenden Produkten : Kaschierwalzen, spezifisch Heiss- und Hochdruckkaschierung Blech- und Metallfolieherstellung, Produktion von Selbstklebenden Produkten : Walzen am Eingang/Ausgang Ofen, Bügelwalzen, Vakuumwalzen	
Härtebereich:	65, 70, 80, 92 Shore A	
Erhältliche Farben:	schwarz, grün	
Empfohlene Belagsstärke:	min. 10 mm - max. 20 mm	
Temperaturbeständigkeit:	trocken naß	kontinuierlich 140°C / Höchstwert 160°C kontinuierlich 80°C / Höchstwert 90°C
Eigenschaften und Vorteile:	Hervorragende Stabilität unter Hochdruck und bei hoher Temperatur Sehr gute Abriebfestigkeit und Weiterreisswiderstand Gutes Verhalten unter dynamischer Belastung - beschränkter Wärmeaufbau, auch bei hoher Temperatur Hervorragende widerstand gegen Ölen und Fetten - beschränkter Widerstand gegen polaren Lösungsmitteln wie MEK, Acetat und Ether	
Chemische Widerstand:	Säuren: Basen: Heißwasser und Dampf: Ozon: Öle und Fette: Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...): Chlorhaltige Lösemittel: Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...): Alkohole (Äthanol, IPA,...):	Mäßig Gut Gut Sehr gut Ausgezeichnet Mäßig Nicht geeignet Nicht geeignet Sehr gut
Empfohlene Reinigungsmittel:	(Heiss)Wasser, Seife, industrielle Reiniger, Alkohol, Benzin, Terpentin, White Spirit	