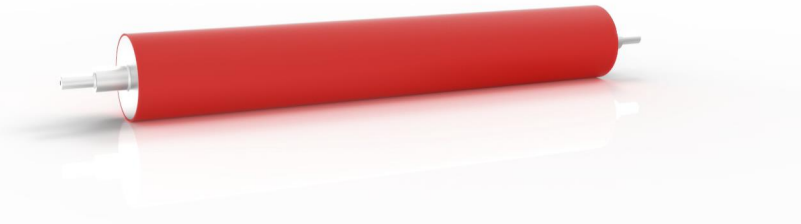


# GelForm-HP



<b>Bezugstyp:</b>	Silikon-Gummi	
<b>Mögliche Anwendungen:</b>	Produktion, Gelierung, Kalandrierung und Prägung von PVC (Bodenbelag, Tapete, Kunstleder, Lining, Schwimmbadfolie, Dekorprodukte usw)	
	Presseurwalzen Gelierung, Roll Coater (Coaterrollen oder Presseure), Kalanderpresseure, Prägewalzen	
	Presseure für die Kaschierung	
<b>Härtebereich:</b>	70 Shore A	
<b>Erhältliche Farben:</b>	rot	
<b>Empfohlene Belagsstärke:</b>	min. 15 mm - max. 25 mm	
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	trocken	kontinuierlich 230°C / Höchstwert 250°C
<b>Eigenschaften und Vorteile:</b>	Gute Widerstand gegen Weichmachern, sowie verwendet in der PVC-Verarbeitung - verbesserte Widerstand gegen öligen Wichmachern wie DOTP, im Vergleich mit sonstigen Silikonwerkstoffen	
	Gute antiklebbende Eigenschaften, guter "Release" vom PVC, einfach zu reinigen	
	Verbesserte Abriebfestigkeit und Lebensdauer, im Vergleich mit sonstigen Silikonwerkstoffen verwendet in der PVC-Industrie	
<b>Spezifische Eigenschaften:</b>	Antihaft/dehäsives Verhalten Eigenschaften	
<b>Chemische Widerstand:</b>	Säuren:	Mäßig
	Basen:	Gut
	Heißwasser und Dampf:	Sehr gut
	Ozon:	Ausgezeichnet
	Öle und Fette:	Mäßig
	Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...):	Nicht geeignet
	Chlorhaltige Lösemittel:	Nicht geeignet
	Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):	Mäßig
<b>Empfohlene Reinigungsmittel:</b>	(Heiss) Wasser, Dampf, Seife und Detergenze, Industrielle und Alkoholbasierte Reiniger	
<b>Bemerkungen:</b>	Max. Temperatur in Kontakt mit Weichmachern (PVC und weicher Plastik) : - ständig : 120 °C - kurzfristig : 150 °C	