

GelForm-HP



Bezugstyp:	Silikon-Gummi	
Mögliche Anwendungen:	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	
Härtebereich:	70 Shore A	
Erhältliche Farben:	rot	
Empfohlene Belagsstärke:	min. 15 mm - max. 25 mm	
Temperaturbeständigkeit:	trocken	kontinuierlich 230°C / Höchstwert 250°C
Eigenschaften und Vorteile:	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	
Spezifische Eigenschaften:	Antihaft/dehäsives Verhalten Eigenschaften	
Chemische Widerstand:	Säuren: Basen: Heißwasser und Dampf: Ozon: Öle und Fette: Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...): Chlorhaltige Lösemittel: Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):	Mäßig Gut Sehr gut Ausgezeichnet Mäßig Nicht geeignet Nicht geeignet Mäßig
Empfohlene Reinigungsmittel:	(Heiss) Wasser, Dampf, Seife und Detergenze, Industrielle und Alkoholbasierte Reiniger	
Bemerkungen:	Max. Temperatur in Kontakt mit Weichmachern (PVC und weicher Plastik) : - ständig : 120 °C - kurzfristig : 150 °C	