Hannelyse

Druckdatum: 28/06/2025



Bezugstyp:	Polyurethan		
Mögliche Anwendungen:	Produktion von Metallband : Abquetschrollen und Tauchwalzen in (heiss) Wasser Umgebung und Alkali : Spülung, Kühlung, Reinigung/Entfettung - Abquetschrollen für die Passivation und Fosfatation		
	Anpressrollen für Elektrolyseanlagen : Verzinnung, Verzinkung : Vor- und Nachbehandlung, Elektrolyse		
Härtebereich:	75, 85 Shore A		
Erhältliche Farben:	braun		
Empfohlene Belagsstärke:	min. 15 mm - max. 20 mm		
Temperaturbeständigkeit:		kontinuierlich 90°C / Höchstwert 100°C kontinuierlich 70°C / Höchstwert 85°C	
Eigenschaften und Vorteile:	PU-Werkstoff mit verbesserter Hydrolysewiderstand: heisses Wasser, alkalische Lösungen, teilweise verdunnte Säuren		
	Hervorragende Abrieb-, Weiterreiß- und Einschnittwiderstand		
	Sehr gute Elastizität - gut Abquetschverhalten mit geringem Energieverlust		
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 Gut Sehr gut Mäßig Nicht geeignet Nicht geeignet Gut	
Empfohlene Reinigungsmittel:	(Warmes) Wasser, Seife, industrielle Entfetter, Leichtöl, Terpentin, beschränkt : alkohole		
Bemerkungen:	Bei Temperaturen über 60 °C in Nassumgebung, möchten wir stark empfehlen die Hannecard PRINTAM® Sonderschutzschicht zu verwenden um Angriff des Haftungsschichtes zu verhindern		

