



Bezugstyp:	Polyurethan	
Mögliche Anwendungen:	Alle industrielle Anwendungen : Walzen und Rollen mit Hochbelastung und starken Abrieb, auch in Nassumgebung und in Kontakt mit Ölen Produktion von Metallband : Anpresswalzen, Zugwalzen, Steuerwalzen, Umlenkwalzen, Coil-Car Rollen Transformation von Papier, Plastikfolie und Gewebe - Faserzementproduktion Offshore Anwendungen : PureDrive ist geeignet für Kontakt mit Meerwasser : "Stinger" Rollen, Diabolos, Kabeltransport...	
Härtebereich:	70, 80, 90, 95 Shore A 55, 60, 67 Shore D	
Erhältliche Farben:	braun	
Empfohlene Belagsstärke:	min. 10 mm - max. 25 mm	
Temperaturbeständigkeit:	trocken naß	kontinuierlich 90°C / Höchstwert 110°C kontinuierlich 50°C / Höchstwert 60°C
Eigenschaften und Vorteile:	Hervorragende Abrieb- und Weiterreisswiderstand Bestand gegen Hochbelastung, hervorragende Impaktwiderstand Sehr gute Öl- und Fettwiderstand Gute Hydrolysebeständigkeit bis 60 °C, mittelmässige Säurewiderstand bis 40 °C, und Alkaliwiderstand bis 60 °C Nicht geeignet für Kontakt mit aromatischen und chlorenhaltenden Lösungsmitteln	
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 Nicht geeignet Gut Sehr gut Nicht geeignet Nicht geeignet Nicht geeignet Gut
Empfohlene Reinigungsmittel:	(Warm) wasser, Seife, industrielle Entfetter, Leichtöl, Terpentin, beschränkt : Alkohole	

