



Bezugstyp:	Polyurethan	
Mögliche Anwendungen:	Coating-, Auftrag- und Transferwalzen für unterschiedliche Anwendungen : Silikon-, Leim- und Primerauftrag (Etiketten, Klebebänder), Lackieren und Anstrich (Holz, Plastik, Papier, Aluminium), wassergetragen Coating (Papier, Pappe, Karton...) Farbwalzen für den Druckverfahren auf Wasser- und Lösungsmittelbasis (Blechverpackung, Etiketten, Schmalbahndruck...) Unterschiedliche Rollen und Walzen in Lösungsmittelbereich Nip- und Druckwalzen, Transport- und Tragerollen für jede Anwendung, wenn eine niedrige Härte und eine gute Abriebfestigkeit erfordert sind	
Härtebereich:	35, 40, 45, 50, 55, 60, 65 Shore A	
Erhältliche Farben:	blau	
Temperaturbeständigkeit:	trocken naß	kontinuierlich 80°C / Höchstwert 95°C kontinuierlich 40°C / Höchstwert 50°C
Eigenschaften und Vorteile:	Hohe Sauberkeit und Homogenität Allgemein bessere Lösungsmittelwiderstand dann die meiste sonstige Polyurethanwerkstoffen Sehr gute Nachschleifbarkeit, niedrige Oberflächenrauheit ist möglich Sehr niedriger Druckverformungsrest, gute dynamische Eigenschaften und Abriebfestigkeit	
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,...):	Nicht geeignet Nicht geeignet Nicht geeignet Sehr gut Außergewöhnlich Gut Mäßig Mäßig Gut
Empfohlene Reinigungsmittel:	Wasser, Seife & Detergenten, Benzin, Solvesso, Terpentin - beschränkt : Alkohole, MEK	