



| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| Bezugstyp: | Polyurethan | |
| Mögliche Anwendungen: | <p>Walzen, Rollen und Räder unter Schwerbelastung, oder unter Hochzug, auch bei höherer Geschwindigkeit</p> <p>Zug-, Steuer-, Streck-, Wiege- und Anpresswalzen für die Stahl- und Aluminiumindustrie - spezifisch geeignet für die Produktion von aluminium Coils (Kerosinbeständig)</p> <p>Gegenpressrollen für das Verschnitt, die Prägung, das Strecken und das Kaschieren in unterschiedlichen Bereichen</p> <p>Transport- und Treiberräder und Formteile mit Hochbelastung</p> | |
| Härtebereich: | 70, 80, 90, 95 Shore A | |
| Erhältliche Farben: | grün, rot, braun | |
| Empfohlene Belagsstärke: | min. 10 mm - max. 30 mm | |
| Temperaturbeständigkeit: | trocken naß | kontinuierlich 80°C / Höchstwert 90°C kontinuierlich 40°C / Höchstwert 50°C |
| Eigenschaften und Vorteile: | <p>Sehr gute Widerstand gegen physikalischer und dynamischer Hochbelastung mit niedriger Wärmebildung</p> <p>Hervorragende Schneid- und Weiterreisswiderstand, und Abriebfestigkeit</p> <p>Hervorragende Widerstand gegen Mineral- und Pflanzenöl, und gegen synthetischen Ölen - Gute Lösungsmittelwiderstand - Sehr gute Widerstand gegen Benzin und Kerosin</p> | |
| Chemische Widerstand: | <p>Säuren:</p> <p>Basen:</p> <p>Heißwasser und Dampf:</p> <p>Ozon:</p> <p>Öle und Fette:</p> <p>Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...):</p> <p>Chlorhaltige Lösemittel:</p> <p>Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...):</p> | <p>Nicht geeignet</p> <p>Nicht geeignet</p> <p>Nicht geeignet</p> <p>Gut</p> <p>Ausgezeichnet</p> <p>Mäßig</p> <p>Nicht geeignet</p> <p>Nicht geeignet</p> |
| Empfohlene Reinigungsmittel: | Wasser, Seife & Detergenten, Benzin, Solvesso, Terpentin - beschränkt : Alkohole | |