

Hannedyn-XP



| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| Bezugstyp: | Polyurethan | |
| Mögliche Anwendungen: | Rollers and wheels submitted to very high dynamical loads, also in combination with volatile fuels (e.g. aluminium industry) Rollers and wheels submitted to high loads combined with high temperature environment Technical parts, counterparts for cutters and choppers Stapler wheels | |
| Härtebereich: | 94, 98 Shore A | |
| Erhältliche Farben: | weiß | |
| Empfohlene Belagsstärke: | min. 10 mm - max. 25 mm | |
| Temperaturbeständigkeit: | trocken naß | kontinuierlich 110°C / Höchstwert 125°C kontinuierlich 40°C / Höchstwert 50°C |
| Eigenschaften und Vorteile: | Outstanding overall physical properties : abrasion, tear and cut-in resistance Very high traction and compression modulus Very low dynamic heat build-up Excellent resistance to most mineral oils and fuels Not recommended in wet environments above 50 °C | |
| Chemische Widerstand: | Säuren: Basen: Heißwasser und Dampf: Ozon: Öle und Fette: Aromatische Lösemittel (Toluol, Benzol,...): Chlorhaltige Lösemittel: Polare Lösemittel (MEK, Ether, Acetat,...): | Nicht geeignet Nicht geeignet Nicht geeignet Gut Ausgezeichnet Mäßig Nicht geeignet Nicht geeignet |
| Empfohlene Reinigungsmittel: | (Warm) wasser, Seife, industrielle Entfetter, Leichtöl, Terpentin, beschränkt : Alkohole | |
| Bemerkungen: | Für schwer belastete Räder, ist eine Schichtdicke bis maximal 40 mm erlaubt | |