

Hannedyn-XP 60D



Bezugstyp:	Sonderpolyurethan	
Mögliche Anwendungen:	Räder, Rollen und Walzen, die hohen dynamischen Belastungen ausgesetzt sind, auch in Umgebungen mit Kohlenwasserstoffen und/oder hohen Temperaturen Metallurgie: Walzen zum Walzen von Aluminium, Entwässerungswalzen beim Skin-Pass-Walzen Räder und Rollen zum Gegenscheiden, Schneiden von Fasern (Glas, Kohlenstoff) Räder und Rollen für Gabelstapler und Flurförderzeuge	
Härtebereich:	60 Shore D	
Erhältliche Farben:	weiß	
Empfohlene Belagsstärke:	min. 10 mm - max. 35 mm	
Temperaturbeständigkeit:	trocken naß	kontinuierlich 110°C / Höchstwert 130°C kontinuierlich 40°C / Höchstwert 50°C
Eigenschaften und Vorteile:	Sehr hohe physikalische Eigenschaften: Abrieb-, Reiß- und Schnittfestigkeit Sehr hohe Zug- und Druckmodul Sehr geringe dynamische Erwärmung (Hystereseverluste) Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Mineral- und Pflanzenöle, Fette und Kohlenwasserstoffe Nicht empfohlen in feuchter Umgebung bei Temperaturen über 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

Hannedyn-XP 60D

Alkohole (Äthanol, IPA,...):
Alterungswiderstand:

Sehr gut
Ausgezeichnet
