

FPO 50x15/12-10K

Führungsrolle mit Polyamid-Laufbelag

EAN 4047526103460
ID 761490
Zolltarifnummer 83022000



Laufbelag:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D
- sehr geringer Rollwiderstand
- leichter Lauf auf glatten Böden
- sehr abriebfest
- Farbe natur-weiß
- Laufbelag direkt auf das Kugellager aufgespritzt

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- Tragfähigkeitsangaben beziehen sich auf Anwendungen ohne Hindernisse



Technische Daten:

Rad-Ø (D)		50 mm
Radbreite		15 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h		130 kg
Tragfähigkeit (statisch)		325 kg
Lagerart		Kugellager
Kugellager		6201 2RS
Achslloch-Ø (d)		12 mm
Einspannlänge (T5)		10 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		80 °C
Belagshärte		70 Shore D
Stückgewicht		0,1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch		✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend		✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig		✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗

Belagshärte

 70 Shore D

Rollwiderstand

 hervorragend

Verschleißresistenz

 gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

 befriedigend

