

Serie FPOB

Führungsrollen mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Besthane[®], mit Polyamid-Radkörper

160–375 kg

Belagshärte
 92 Shore A

Bodenschonung / Laufruhe
 gut

Rollwiderstand
 hervorragend

Verschleißfestigkeit
 hervorragend



Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Besthane[®], Härte 92 Shore A
- sehr geringer Rollwiderstand
- **hohe dynamische Belastbarkeit**
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- **hydrolysestabil**
- Farbe braun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper

Radkörper:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest
- Farbe schwarz

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- Tragfähigkeitsangaben beziehen sich auf Anwendungen ohne Hindernisse

Weitere Details:

- Radserie: Seite 73
- Laufbelag: Seite 56
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51

Führungsrollen	Rad-Ø	Rad- breite	Tragfähig- keit bei	Tragfähig- keit bei	Kugellager	Achslloch-Ø	Einspann- länge
	(D) [mm]	(T2) [mm]	4 km/h [kg]	10 km/h [kg]		(d) [mm]	(T5) [mm]
FPOB 80x20/20-14K	80	20	160	110	6204 2RS	20	14
FPOB 100x25/25-15K	100	25	250	170	6205 2RS	25	15
FPOB 125x30/25-15K	125	30	375	260	6205 2RS	25	15

Weitere Abmessungen auf Anfrage

13

Varianten / Zubehör



mit rostfreiem
Kugellager
in der Radnabe

Technische Beschreibung Seite

84

Artikel-Nr.-Zusatz

-XK

Lieferbar für

auf Anfrage

