



Qualität: PU80A
Art.-Nr.: FBRP80A050BA
Farbe: ultramarinblau



ALLGEMEINE PROFILINFORMATIONEN

Profilkategorie	Rundriemen	k1% relaxiert (Stoß)	3,7 N 0,8 lbf
Profilkonstruktion	ohne Zugträger	k1% statisch (Stoß)	4,7 N 1 lbf
Zugträger	n/a	Gewicht	2,4 kg/100m
Bearbeitungsart	n/a	Temperaturbereich	-30°...+60°C
Empf. Mind.-Scheiben-Ø	45 mm	Gebindegröße	100 m
Empf. Vorspannung	4...8%	Chemische Beständigkeit	auf Anfrage

SPEZIFIKATIONEN	PROFIL	BESCHICHTUNG
Materialtyp	Polyurethan	n/a
ca. Materialhärte (Shore)	84° Shore A (±3)	n/a
Farbe	ultramarinblau	n/a
Durchmesser Ø	5 mm (1/5 inch)	n/a
Oberfläche	feinrau	n/a
ca. Reibwerte µ	Stahl: 0,65 PE: 0,35 HDPE: 0,3	n/a
Eigenschaften	FDA (Food and Drug Administration)	n/a
n/a	Vegan	n/a
n/a	Hydrolysebeständig	n/a
n/a	Mikrobenbeständig	n/a
n/a	Kälteflexibel	n/a
n/a	n/a	n/a

KONFORMITÄT

REACH EG 1907/2006 in den aktuellen Fassungen

EG 1935/2004 in den aktuellen Fassungen

EG 10/2011 in den aktuellen Fassungen

FDA (Food and Drug Administration)

Vorstehende Angaben sind Ergebnisse der hausinternen Qualitätsprüfung. Sie enthalten keine Garantie von Eigenschaften und enthalten insbesondere keine Aussagen über die Eignung des Produkts für bestimmte Einsatzzwecke, sodass daraus keine Ansprüche gegen uns hergeleitet werden können. Die Angaben entbinden den Käufer insbesondere nicht von seiner Verpflichtung zur Eingangskontrolle.

Änderungen vorbehalten - 08/2026