



Artikel Nummer	20011
Produktbezeichnung	FLEXA 30G
Kategorie	FLEXA
Produktgruppe	Hochleistungs-Flachriemen

Aufbau

Zugschicht

Material	Polyamid (PA)
----------	---------------

Rückseite

Material	Gewebe (PA)
Farbe	schwarz
Stärke (mm)	0
Oberfläche	roh

Laufseite

Material	Elastomer
Farbe	schwarz
Stärke (mm)	1
Oberfläche	grob strukturiert

Technische Daten

Riemenstärke (mm)	3
Gewicht (kg/qm)	3,2
Temperatur (°C) zulässig	- 20 / + 80
Reibwert zu Stahl	k.A.
Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm)	15
Reissfestigkeit (N/mm)	660
Min. Rollen/Trommel Ø (mm)	200
Max. Produktionsbreite (mm)	500

Eigenschaften

Antistatisch ausgerüstet	Nein
Schwer entflammbar	Nein
Öl- und fettbeständig	Ja

Anwendungsgebiete

Maschinenantriebe, Holz-, Papier- und Druckindustrie, Verpackungsmaschinen, Generatoren

Produktbeispiele

Flachriemenantriebe, Tragrollenantriebe, Lüftungsanlagen, Haltegurte, Mühlenantriebe, Waageanlagen

Sonstiges

hoher Wirkungsgrad, hohe Riemengeschwindigkeiten, Stoßfest, zuverlässige Haftung und Kraftübertragung

Datenstand 01.05.2018