



| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Artikel Nummer | 20007 |
| Produktbezeichnung | FLEXA 12G |
| 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 | grün |
| Stärke (mm) | 0,6 |
| Oberfläche | grob strukturiert |

Technische Daten

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Riemenstärke (mm) | 1,2 |
| Gewicht (kg/qm) | 1,1 |
| Temperatur (°C) zulässig | - 20 / + 80 |
| Reibwert zu Stahl | k.A. |
| Zugkraft bei 1% Dehnung (N/mm) | 2 |
| Reissfestigkeit (N/mm) | 85 |
| Min. Rollen/Trommel Ø (mm) | 15 |
| Max. Produktionsbreite (mm) | 500 |

Eigenschaften

| | |
|--------------------------|------|
| Antistatisch ausgerüstet | Nein |
| Schwer entflammbar | Nein |
| Öl- und fettbeständig | Ja |

Anwendungsgebiete

Maschinenantriebe, Holz-, Papier- und Druckindustrie, Verpackungsmaschinen

Produktbeispiele

Sonstiges

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

Datenstand 01.05.2018