

GUMMIGEWEBERIEMEN



Riemenaufbau

Tragseite: Gummi imprägniert, beige

Gewebeaufbau: X Einlagen Baumwollegewebe mit Gummizwischenschichten

Laufseite: Gummi imprägniert, beige

| Riementyp | 3-fach | 4-fach | 5-fach | 6-fach |
|---------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Riemenkonstruktion | | | | |
| Gesamtdicke (ca.) | 5,0mm | 6,0mm | 7,0mm | 8,0mm |
| Gewicht (ca.) | 6,0kg/qm | 6,5kg/qm | 7,0kg/qm | 9,0kg/qm |
| Festigkeit pro cm Bandbreite | 180kp/cm | 240kp/cm | 300kp/cm | 360kp/cm |
| Zugkraft bei 1% Dehnung | 6N/mm | 8N/mm | 10N/mm | 12N/mm |
| Mindestdurchmesser Umlenkung | 75mm | 100mm | 150mm | 300mm |
| Mindestdurchmesser Einschnürung | 75mm | 100mm | 150mm | 300mm |
| Messerkante Radius | | | | |
| Fertigungsbreite | | | | |
| | 1.080mm | 1.080mm | 1.080mm | 1.080mm |

Eigenschaften

| FDA-konform | nein |
|--|---------|
| EU-konform (Richtlinie 2002/72 EG) | nein |
| (Richtlinie 1935/2004 EG) | |
| HACCP-konform | nein |
| geeignet für Metalldetektoren | ja |
| permanent antistatisch | nein |
| öl- und fettbeständig (tierisch, pflanzlich) | nein |
| öl- und fettbeständig (mineralisch) | nein |
| Dauertemperatur minimal | -10°C |
| Dauertemperatur maximal | +80°C |
| Dauertemperatur minimal kurzfristig | -20°C |
| Dauertemperatur maximal kurzfristig | +90°C |
| Abtragung gleitend | bedingt |
| Abtragung rollend | ja |
| muldungsfähig | ja |

Reibwert Laufseite

| Stahlblech / Edelstahl | ca. 0,35 |
|-------------------------|----------|
| Kunststoff/Holz-Laminat | ca. 0,35 |
| Walze, stahlglatt | ca. 0,35 |
| Walze, beschichtet | ca. 0,45 |

Veredelungsmöglichkeiten

keine