

Aconyl EP250/2 3+1,5 Low Chevronband 440.17



Algemene informatie

| | |
|--------------------|---|
| Productgroep | Rubber transportbanden |
| Specificatie | Aconyl 250/2 3+1,5 LC440.17 profielband |
| Marktsegment | Land- en tuinbouw, betoncentrales, recycling, stortgoed |
| Hoofdeigenschappen | Opvoerband |
| Bandondersteuning | Rolondersteuning |

Bandgegevens

| | | |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------|
| Weefselinlagen | 2-laags EP 125 | Volgens DIN 22102 |
| Bandbreedte | 500 mm | Volgens DIN 22102 |
| Totale banddikte | 6,6 mm | Volgens DIN 22102 |
| Boven-deklaag dikte | 3,0 mm | Volgens DIN 22102 |
| Onder-deklaag dikte | 1,5 mm | Volgens DIN 22102 |
| Gewicht ca. | 4,8 kg/m ¹ | |
| Min. diameter aandrijftrommel | 250 mm | |

Deklaag eigenschappen

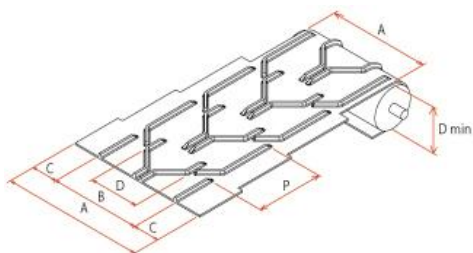
| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Deklaag kwaliteit | Aconyl Slijtagebestendig DIN Y | Volgens DIN 22102 |
| Treksterkte | ≥ 20 Mpa | Volgens DIN 53504 |
| Rek bij breuk | ≥ 450 % | Volgens DIN 53504 |
| Hardheid band | 62° ±5 Shore A | Volgens DIN 53505 |
| Hardheid profiel | 45-50 Shore A | |
| Slijtagebestendigheid | ≤ 150 mm ³ | Volgens DIN 53516 |
| Min. omgevingstemperatuur | -25°C | |
| Max. continue materiaal temperatuur | +75°C | |

Mechanische bandeigenschappen

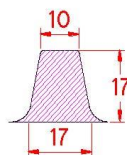
| | | |
|-----------------------------|------------|-------------------|
| Treksterkte | ≥ 250 N/mm | Volgens DIN 22102 |
| Rek bij breuk | ≥ 10% | Volgens DIN 22102 |
| Verlenging bij 10% belading | ≤ 1,5% | Volgens DIN 22102 |

Hechting van de lagen

| | | |
|-------------------------|------------|-------------------|
| Boven-deklaag / weefsel | ≥ 4,5 N/mm | Volgens DIN 22102 |
| Tussen de weefsellagen | ≥ 5,0 N/mm | Volgens DIN 22102 |
| Onder-deklaag / weefsel | ≥ 4,5 N/mm | Volgens DIN 22102 |



Profiel L44
 Profielhoogte = 17 mm
 A= 500 mm B= 440 mm C= 30 mm
 D= 240 mm P= 330 mm D min= 250 mm



Meenemer hoogte