

## Aconyl EP250/2 3+1,5 High Chevronband 460.32



### Algemene informatie

|                    |   |
|--------------------|---|
| Productgroep       | Rubber transportbanden                                  |
| Specificatie       | Aconyl 250/2 3+1,5 HC460.32 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.                   | 5,9 kg/m <sup>1</sup> |                   |
| Min. diameter aandrijftrommel | 315 mm                |                   |

### Deklaag eigenschappen

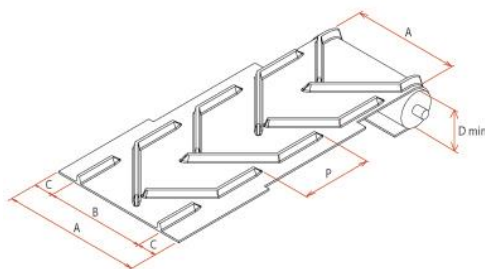
|                                     |                                |                   |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Deklaag kwaliteit                   | Aconyl Slijtagebestendig DIN Y | Volgens DIN 22102 |
| Treksterkte                         | ≥ 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 <sup>3</sup>          | Volgens DIN 53516 |
| Min. omgevingstemperatuur           | -25°C                          |                   |
| Max. continue materiaal temperatuur | +75°C                          |                   |

### Mechanische bandeigenschappen

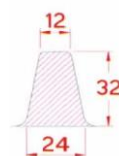
|                             |            |                   |
|-----------------------------|------------|-------------------|
| Treksterkte                 | ≥ 250 N/mm | Volgens DIN 22102 |
| Rek bij breuk               | ≥ 10%      | Volgens DIN 22102 |
| Verlenging bij 10% belading | ≤ 1,5%     | 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 H46  
 Profielhoogte = 32 mm  
 A= 500 mm      B= 460 mm      C= 20 mm  
 P= 330 mm      D min= 315 mm



Meenemer hoogte