

Aconyl EP 400/3 4+2 DIN Y transportband



Artikelcode: RBAC000003

Algemene informatie

Productgroep	Rubber transportbanden
Specificatie	Aconyl 400/3 4+2 DIN Y Slijtagebestendig
Marktsegment	*
Bandondersteuning	Rol ondersteuning

Bandgegevens

Weefselinlagen	3-laags EP 125	Volgens DIN 22102
Bandbreedte	1000 mm	Volgens DIN 22102
Totale banddikte	9,3 mm	Volgens DIN 22102
Boven-deklaag dikte	4,0 mm	Volgens DIN 22102
Onder-deklaag dikte	2,0 mm	Volgens DIN 22102
Gewicht ca.	11,0 kg/m ²	
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	62° ±5 Shore A	Volgens DIN 53505
Slijtagebestendigheid	≤ 150 mm ³	Volgens DIN 53516
Min. Omgevingstemperatuur	- 25°C	
Max. continue materiaal temperatuur	+75°C	

Mechanische bandeigenschappen

Treksterkte	≥ 400 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