

**BANDTRANSPORT EUROPE**

Bandopbouw

Weefsel		
Weefsellagen		2
Weefsel bovenzijde	Polyester multifilament	E
Weefsel tussenlaag		-
Weefsel onderzijde	Polyester multifilament, antistatisch	EA

**Type 21-34VD
zwart**

Bovenzijde			Onderzijde		
Dikte bovenzijde	0,6 mm	0,024 inch	Dikte onderzijde	0 mm	0 inch
Materiaal bovenzijde		PVC	Materiaal onderzijde		Weefsel
Profiel bovenzijde		-	Profiel onderzijde		-
Hardheid (° ShoreA)		85			

Technische data

Wrijvingscoëfficiënt t.o.v. staal		0,18	Kracht voor 1% rek	12 N/mm	68,5 lbf/inch
Banddikte	2,3 mm	0,09 inch	Maximale bandspanning	24 N/mm	137 lbf/inch
Gewicht	2,9 kg/m ²	0,59 lb/ft ²	Maximale rek		1,6 %
Aanbevolen voorspanning	N/mm	lbf/inch			
Aanbevolen voorspanning rek		%			

Rol

Rolondersteuning	Ja	Minimale roldiameter buiging	50 mm	1,97 inch
Glijondersteuning	Ja	Minimum roldiameter contrabuiging	75 mm	2,95 inch
Trogondersteuning	Ja			

Internationale standaards

FDA conform	Nee	EU conform	Nee
USDA conform	Nee	ATEX conform	Nee

Eigenschappen

Olie- en vetbestendig	Beperkt		Maximum	80 °C	176 °F
Antistatische deklaag	Ja				
Antistatisch weefsel	Ja				
Vlamdovend	Nee		Minimum	-10 °C	14 °F
Breedtestabiel	Nee				
Kleur	zwart				

Lasgegevens voor warmtepers

Persdruk	0 Bar	Temperatuur perselement bovenzijde	0 °C	0 °F
		Temperatuur perselement onderzijde	0 °C	0 °F
		Temperatuur thermokoppel	0 °C	0 °F

Laatste wijziging op: 13-02-2017

The information contained in this document is based on trials under standard conditions carried out by Research Centres and data selected from the literature, but shall in no event be held to constitute or imply any warranty, undertaking, express or implied commitment from our part. New knowledge and experiences can lead to modifications and changes within a short time without prior notice. No liability whatsoever can be accepted by Bandtransport Europe B.V. with regard to the handling processing or use of the product or products concerned which much in all cases be employed in accordance with all relevant laws and/or regulations in force in the country or countries concerned.