

## Bandopbouw

**Type 32-81  
blauw**

Weefsel		
Weefsellagen		3
Weefsel bovenzijde	Polyester monofilament, breedtestabiel	R
Weefsel tussenlaag	Polyester monofilament, breedtestabiel	R
Weefsel onderzijde	Polyester monofilament, breedtestabiel	R

Bovenzijde			Onderzijde		
Dikte bovenzijde	0,7 mm	0,028 inch	Dikte onderzijde	0,6 mm	0,024 inch
Materiaal bovenzijde		PVC	Materiaal onderzijde		PVC
Profiel bovenzijde		-	Profiel onderzijde		Grote ruit (3mm)
Hardheid (° ShoreA)		65			

## Technische data

Wrijvingscoëfficiënt t.o.v. staal		0,35	Kracht voor 1% rek	13 N/mm	74,2 lbf/inch
Banddikte	4,6 mm	0,181 inch	Maximale bandspanning	30 N/mm	171,3 lbf/inch
Gewicht	5,1 kg/m <sup>2</sup>	1,04 lb/ft <sup>2</sup>	Maximale rek		2,5 %
Aanbevolen voorspanning	5-8 N/mm	28-45 lbf/inch			
Aanbevolen voorspanning rek		0,4-0,7 %			

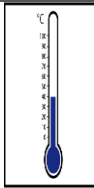
## Rol

Rolondersteuning	Ja	Minimale roldiameter buiging	80 mm	3,15 inch
Glijondersteuning	Beperkt	Minimum roldiameter contrabuiging	140 mm	5,51 inch
Trogondersteuning	Nee			

## Internationale standaards

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

## Eigenschappen

Olie- en vetbestendig	Ja		Maximum	110 °C	230 °F
Antistatische deklaag	Nee		Minimum	-10 °C	14 °F
Antistatisch weefsel	Nee				
Vlamdovend	Nee				
Breedtestabiel	Ja				
Kleur	blauw				

Laatste wijziging op: 23-12-2010