

## Bandopbouw

### Type UG27-84 blauw

Weefsel	
Weefsellagen	2
Weefsel bovenzijde	Polyester monofilament, breedtestabiel, antistatisch RMFA
Weefsel tussenlaag	-
Weefsel onderzijde	Polyester monofilament, breedtestabiel, antistatisch RMFA

Bovenzijde			Onderzijde		
Dikte bovenzijde	0,5 mm	0,02 inch	Dikte onderzijde	0,1 mm	0,004 inch
Materiaal bovenzijde		PU	Materiaal onderzijde		Geïmpregneerd
Profiel bovenzijde		-	Profiel onderzijde		-
Hardheid (° ShoreA)		92			

## Technische data

Wrijvingscoëfficiënt t.o.v. staal		0,2	Kracht voor 1% rek	17 N/mm	97,1 lbf/inch
Banddikte	1,75 mm	0,069 inch	Maximale bandspanning	17 N/mm	97,1 lbf/inch
Gewicht	1,5 kg/m <sup>2</sup>	0,31 lb/ft <sup>2</sup>	Maximale rek		1,0 %
Aanbevolen voorspanning	6-12 N/mm	34-67 lbf/inch			
Aanbevolen voorspanning rek		0,4-0,7 %			

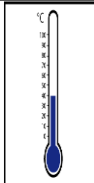
## Rol

Rolondersteuning	Ja	Minimale roldiameter buiging	30 mm	1,18 inch
Glijondersteuning	Ja	Minimum roldiameter contrabuiging	50 mm	1,97 inch
Trogondersteuning	Nee			

## Internationale standaards

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

## Eigenschappen

Olie- en vetbestendig	Ja		Maximum	100 °C	212 °F
Antistatische deklaag	Nee		Minimum	-20 °C	-4 °F
Antistatisch weefsel	Ja				
Vlamdovend	Nee				
Breedtestabiel	Ja				
Kleur	blauw				

Laatste wijziging op: 23-12-2010