

Bandopbouw

Type UG27-88/0
blauw

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

Bovenzijde			Onderzijde		
Dikte bovenzijde	0,5 mm	0,02 inch	Dikte onderzijde	0,4 mm	0,016 inch
Materiaal bovenzijde		PU	Materiaal onderzijde		PU
Profiel bovenzijde		-	Profiel onderzijde		Satijn mattering
Hardheid (° ShoreA)		92			

Technische data

Wrijvingscoëfficiënt t.o.v. staal		0,5	Kracht voor 1% rek	17 N/mm	97,1 lbf/inch
Banddikte	2,15 mm	0,085 inch	Maximale bandspanning	17 N/mm	97,1 lbf/inch
Gewicht	1,8 kg/m ²	0,37 lb/ft ²	Maximale rek		1 %
Aanbevolen voorspanning	6-12 N/mm	34-67 lbf/inch			
Aanbevolen voorspanning rek		0,4-0,7 %			

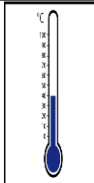
Rol

Rolondersteuning	Ja	Minimale roldiameter buiging	40 mm	1,57 inch
Glijondersteuning	Nee	Minimum roldiameter contrabuiging	60 mm	2,36 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				
Breedtestabel	Ja				
Kleur	blauw				

Laatste wijziging op: 23-12-2010