

Bandopbouw

Type FPS10-08/0 transparant

Weefsel		
Weefsellagen		1
Weefsel bovenzijde	Spun polyester antistatisch	TA
Weefsel tussenlaag		-
Weefsel onderzijde		-

Bovenzijde			Onderzijde		
Dikte bovenzijde	0,3 mm	0,012 inch	Dikte onderzijde	0,2 mm	0,008 inch
Materiaal bovenzijde		Fabplast® (PE)	Materiaal onderzijde		Geïmpregneerd (0,2mm)
Profiel bovenzijde		Satijn mattering	Profiel onderzijde		-
Hardheid (° ShoreA)		90			

Technische data

Wrijvingscoëfficiënt t.o.v. staal		0,5	Kracht voor 1% rek	5 N/mm	28,6 lbf/inch
Banddikte	1,05 mm	0,041 inch	Maximale bandspanning	12 N/mm	68,6 lbf/inch
Gewicht	0,6 kg/m ²	0,12 lb/ft ²	Maximale rek		2 %
Aanbevolen voorspanning	2-4 N/mm	11-22 lbf/inch			
Aanbevolen voorspanning rek		0,4-0,7 %			

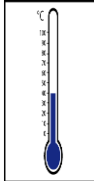
Rol

Rolondersteuning	Ja	Minimale roldiameter buiging	20 mm	0,79 inch
Glijondersteuning	Ja	Minimum roldiameter contrabuiging	20 mm	0,79 inch
Trogondersteuning	Ja			

Internationale standaards

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

Eigenschappen

Olie- en vetbestendig	Ja		Maximum	70 °C	158 °F
Antistatische deklaag	Nee		Minimum	-50 °C	-58 °F
Antistatisch weefsel	Ja				
Vlamdovend	Nee				
Breedtestabiel	Nee				
Kleur	transparant				

Laatste wijziging op: 23-12-2010