BANDTRANSPORT EUROPE

Bandopbouw

Type UG20-24A
wit

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

Bovenzijde			Onderzijde		
Dikte bovenzijde	0,2 mm	0,008 inch	Dikte onderzijde	0,1 mm	0,004 inch
Materiaal bovenzijde		SPU	Materiaal onderzijde		Geïmpregneerd
Profiel bovenzijde		-	Profiel onderzijde	-	
Hardheid (° ShoreA)		86			

Technische data

Wrijvingscoëfficiënt t.o.v. staal		0,2	Kracht voor 1% rek	7 N/mm	40 lbf/inch
Banddikte	1,4 mm	0,055 inch	Maximale bandspanning	8 N/mm	46 lbf/inch
Gewicht	1,4 kg/m²	0,29 lb/ft²	Maximale rek		1,1 %
Aanbevolen voorspanning	3-5 N/mm	17-28 lbf/inch			
Aanbevolen voorspanning rek		0,4-0,7 %			

Rol

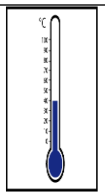
Rolondersteuning	Ja	Minimale roldiameter buiging	12 mm	0,47 inch
Glijondersteuning	Ja	Minimum roldiameter contrabuiging	25 mm	0,98 inch
Trogondersteuning	Nee			

Internationale standaards

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

Eigenschappen

Olie- en vetbestendig	Ja
Antistatische deklaag	Nee
Antistatisch weefsel	Ja
Vlamdovend	Nee
Breedtestabiel	Ja
Kleur	wit



Maximum	100 °C	212 °F
Minimum	-40 °C	-40 °F

Laatste wijziging op: 23-12-2010

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.