

## Bandopbouw

Weefsel	
Weefsellagen	2
Weefsel bovenzijde	Polyester monofilament LRFP
Weefsel tussenlaag	-
Weefsel onderzijde	Polyester monofilament, breedtestabiel LRFP

## Type U22-87 Blauw

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

## Technische data

Wrijvingscoëfficiënt t.o.v. staal	0,2		Kracht voor 1% rek	9 N/mm	51 lbf/inch
Banddikte	1,5 mm	0,059 inch	Maximale bandspanning	12 N/mm	68 lbf/inch
Gewicht	1,4 kg/m <sup>2</sup>	0,28 lb/ft <sup>2</sup>	Maximale rek	2 %	
Aanbevolen voorspanning	4-7 N/mm	22-39 lbf/inch			
Aanbevolen voorspanning rek	0,4-0,7 %				

## Rol

Rolondersteuning	Ja	Minimale roldiameter buiging	15 mm	0,59 inch
Glijondersteuning	Ja	Minimum roldiameter contrabuiging	15 mm	0,59 inch
Trogondersteuning	Nee			

## Internationale standaards

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

## Eigenschappen

Olie- en vetbestendig	Ja		Maximum	80 °C	176 °F
Antistatische deklaag	Nee		Minimum	-20 °C	-4 °F
Antistatisch weefsel	Nee				
Vlamdovend	Nee				
Breedtestabiel	Ja				
Kleur	Blauw				

## Lasgegevens voor warmtepers

Persdruk	1,3 Bar	Temperatuur perselement bovenzijde	150 °C	302 °F
		Temperatuur perselement onderzijde	150 °C	302 °F
		Temperatuur thermokoppel	148 °C	298 °F

Laatste wijziging op: 03-11-2021

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.