

SVG Produkteregister

Geogewebe

Produktename **Stratex B**
 Lieferant Stratex S.A., 2800 Delémont

Rohstoff Polypropylen
 Aufbau Gewebe
 Form Bändchen
 Vorgesehene Funktionen Bewehren

Produkttyp **Stratex B 40 KN**
 lieferbare Breiten [m] 5.30
 Flächenbezogene Nennmasse [g/m²] 200

Mechanische Eigenschaften			min	max	
Flächenbezogene Masse	g/m ²		180	220	EN ISO 9864 EN ISO 9863-1
Dehnung	längs	%	15		EN ISO 10319
	quer	%	15		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	37.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	37.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	550		
	quer	%*kN/m	550		
Kraft bei 2% Dehnung	längs	kN/m			EN ISO 10319
	quer	kN/m			
Kraft bei 5% Dehnung	längs	kN/m			
	quer	kN/m			
Kraft bei 10% Dehnung	längs	kN/m			
	quer	kN/m			
Stempeldurchdrückkraft		kN	4.2		EN ISO 12236

Hydraulische Eigenschaften			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene	l/m ² *s		6		EN ISO 11058
Charakteristische Öffnungsweite	mm		0.15	0.25	EN ISO 12956

Beständigkeiten			min		
Witterungsbeständigkeit	nach 50 MJ	%	100		EN 12224 SN 670 240
Beständigkeit gegenüber	Hydrolyse	Jahre	100		EN 14030
	Oxidation	Jahre			EN 12477 EN ISO 13483