

Produktename		Stratex B			
Lieferant	Stratex S.A., 2800 Delémont,Schweiz				
Rohstoff	Polypropylen				
Aufbau	Gewebe				
Form	Bändchen				
Vorgesehene Funktionen	-	-	Bewehren		
Produkttyp		Stratex B 30 KN			
lieferbare Breiten [m]		5.30			
Flächenbezogene Nennmasse [g/m²]		145			
Mechanische Eigenschaften			min	max	
Flächenbezogene Masse		g/m²	130	165	EN ISO 9864
Dicke bei	2 kN/m2	mm			EN ISO 9863-1
	20 kN/m2	mm			
	200 kN/m2	mm			
Dehnung	längs	%	15		EN ISO 10319
	quer	%	15		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	30.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	30.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	450		
	quer	%*kN/m	450		
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	3.1		EN ISO 12236
Hydraulische Eigenschaften			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene		l/m²*s	7		EN ISO 11058
Wasserableitevermögen in der Ebene					EN ISO 12958
Charakteristische Öffnungsweite			0.15	0.30	EN ISO 12956
Beständigkeiten			min		
Witterungsbeständigkeit	nach 50 MJ/m2	%	100		EN 12224 SN 670 240
Beständigkeit gegenüber	Hydrolyse	Jahre	50		EN 12477 EN ISO 13483
	Oxidation	Jahre			