

Produktename **Tiptex**
 Lieferant Schoellkopf AG, 8153 Rümlang

Rohstoff Polypropylen
 Aufbau vernadeltes Vlies mit thermischer Nachbehandlung
 Form Stapelfasern
 Vorgesehene Funktionen Trennen Filtern

Produkttyp **Tiptex BS 15**
 lieferbare Breiten [m] 2.0 - 5.0
 Flächenbezogene Nennmasse [g/m²] 180

Mechanische Eigenschaften			min	max	
Flächenbezogene Masse		g/m ²	160	200 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	30		EN ISO 10319
	quer	%	30		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	13.1		EN ISO 10319
	quer	kN/m	13.1		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	393		
	quer	%*kN/m	393		
Stempeldurchdrückkraft		kN	2.2		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand		mm		25	EN ISO 13433

Hydraulische Eigenschaften			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene		l/m ² *s	50		EN ISO 11058
Charakteristische Öffnungsweite		mm	0.05	0.11	EN ISO 12956

Beständigkeiten			min		
Witterungsbeständigkeit	nach 50 MJ	%	75 *		EN 12224
Beständigkeit gegenüber					EN 14030
	Schwefelsäure	%	90		
	Kalkmilch	%	90		
Biologische Beständigkeit		%	90		EN 12225

Bemerkungen

* Selbstdeklaration