

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

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

Produkttyp	Tiptex BS 16
lieferbare Breiten [m]	5.0
Flächenbezogene Nennmasse [g/m ²]	200

Mechanische Eigenschaften			min	max	
Flächenbezogene Masse	g/m ²		180	250 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	30		EN ISO 10319
	quer	%	30		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	14.0		EN ISO 10319
	quer	kN/m	14.0		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	420		
	quer	%*kN/m	420		
Stempeldurchdrückkraft		kN	2.5		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand		mm		24	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