

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

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

Produkttyp	Tiptex BS 8
lieferbare Breiten [m]	2.0 - 5.0
Flächenbezogene Nennmasse [g/m ²]	105

Mechanische Eigenschaften			min	max	
Flächenbezogene Masse	g/m ²		90	130 *	EN ISO 9864
Dehnung	längs	%	30		EN ISO 10319
	quer	%	30		
Zugfestigkeit	längs	kN/m	6.9		EN ISO 10319
	quer	kN/m	6.9		
Zugfestigkeit*Dehnung	längs	%*kN/m	207		
	quer	%*kN/m	207		
Stempeldurchdrückkraft	kN		1.1		EN ISO 12236
Durchschlagwiderstand	mm			43	EN ISO 13433

Hydraulische Eigenschaften			min	max	
Durchfluss senkrecht zur Ebene	l/m ² *s		90		EN ISO 11058

Charakteristische Öffnungsweite	mm		0.07	0.13	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