

Nom du produit **Tiptex**
Fournisseur Schoellkopf AG, 8153 Rümlang

Matière première Polypropylène
Constitution Nontissé aiguilleté avec traitement thermique
Forme Fibres discontinues
Fonctions à remplir Séparation Filtration

Type du produit **Tiptex BS 12**
Largeurs livrables [m] 2.0 - 5.0
Masse surfacique nominale [g/m²] 145

Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique		g/m ²	135	180 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	30		EN ISO 10319
	trans	%	30		
Résistance à la traction	long	kN/m	10.4		EN ISO 10319
	trans	kN/m	10.4		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	312		
	trans	%*kN/m	312		
Résistance au poinçonnement		kN	1.8		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		29	EN ISO 13433
Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan		l/m ² *s	60		EN ISO 11058
Ouverture du filtration		mm	0.06	0.16	EN ISO 12956
Durabilité			min		
Résistance aux intempéries après 50 MJ		%	75 *		EN 12224
Résistance à					EN 14030
	acide sulfurique	%	90		
	lait aux chaux	%	90		
Résistance biologique		%	90		EN 12225

Remarques

* auto-déclaration