

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 25
Largeurs livrables [m]	5.0
Masse surfacique nominale [g/m ²]	310

Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique	g/m ²		270	330 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	35		EN ISO 10319
	trans	%	35		
Résistance à la traction	long	kN/m	21.7		EN ISO 10319
	trans	kN/m	21.7		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	651		
	trans	%*kN/m	651		
Résistance au poinçonnement		kN	3.8		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		15	EN ISO 13433

Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan	l/m ² *s		30		EN ISO 11058

Ouverture du filtration	mm		0.05	0.09	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