

Nom du produit **Stratex B**  
Fournisseur Stratex S.A., 2800 Delémont

Matière première Polypropylène  
Constitution Tissé  
Forme Fil plat  
Fonctions à remplir Renforcement

Type du produit **Stratex B 25 KN**  
Largeurs livrables [m] 4.50-5.30  
Masse surfacique nominale [g/m<sup>2</sup>] 125

<b>Caractéristiques mécaniques</b>			<b>min</b>	<b>max</b>	
Masse surfacique		g/m <sup>2</sup>	115 *	135 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	12		EN ISO 10319
	trans	%	8		
Résistance à la traction	long	kN/m	22.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	22.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	246		
	trans	%*kN/m	176		
Force lors d'un allongement de 2%	long	kN/m	4.3 *		EN ISO 10319
	trans	kN/m	6.2 *		
Force lors d'un allongement de 5%	long	kN/m	9.2 *		
	trans	kN/m	12.6 *		
Force lors d'un allongement de 10%	long	kN/m	16.4 *		
	trans	kN/m	22.8 *		
Résistance au poinçonnement		kN	2.7		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		14	EN ISO 13433

<b>Caractéristiques hydrauliques</b>			<b>min</b>	<b>max</b>	
Flux normal au plan		l/m <sup>2</sup> *s	10		EN ISO 11058

Ouverture du filtration		mm	0.17	0.33	EN ISO 12956
-------------------------	--	----	------	------	--------------

<b>Durabilité</b>			<b>min</b>		
Résistance aux intempéries	après 50 MJ	%	90		EN 12224
Résistance à					EN 14030
	acide sulfurique	%	95		
	lait aux chaux	%	95		
Résistance biologique		%	95		EN 12225

Remarques

\* auto-déclaration