

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

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

Type du produit			Stratex B 15 KN		
Largeurs livrables [m]			4.50-5.30		
Masse surfacique nominale [g/m ²]			100		
Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique	g/m ²		80 *	120 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	12		EN ISO 10319
	trans	%	10		
Résistance à la traction	long	kN/m	14.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	14.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	168		
	trans	%*kN/m	140		
Résistance au poinçonnement		kN	2.1		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		23	EN ISO 13433
Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan	l/m ² *s		10		EN ISO 11058
Ouverture du filtration	mm		0.10	0.25	EN ISO 12956
Durabilité			min		
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

SVG Registre des produits

Géotissé

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

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

Type du produit **Stratex B 20 KN**
Largeurs livrables [m] 4.50-5.30
Masse surfacique nominale [g/m²] 100

Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique	g/m ²		90 *	120 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	17		EN ISO 10319
	trans	%	16		
Résistance à la traction	long	kN/m	17.4		EN ISO 10319
	trans	kN/m	15.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	296		
	trans	%*kN/m	240		
Résistance au poinçonnement	kN		2.3		EN ISO 12236
Résistance à la perforation	mm			19	EN ISO 13433
Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan	l/m ² *s		10		EN ISO 11058
Ouverture du filtration	mm		0.11	0.21	EN ISO 12956
Durabilité			min		
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

SVG Registre des produits

Géotissé

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/m²] 125

Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique		g/m ²	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

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

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

Durabilité			min		
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

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 30 KN		
Largeurs livrables [m]			5.30		
Masse surfacique nominale [g/m ²]			145		
Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique	g/m ²		130	165	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	15		EN ISO 10319
	trans	%	15		
Résistance à la traction	long	kN/m	30.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	30.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	450		EN ISO 10319
	trans	%*kN/m	450		
Résistance au poinçonnement		kN	3.1		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		15	EN ISO 13433
Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan	l/m ² *s		7		EN ISO 11058
Ouverture du filtration	mm		0.15	0.30	EN ISO 12956
Durabilité			min		
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

SVG Registre des produits

Géotissé

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 35 KN**
Largeurs livrables [m] 2.65-5.30
Masse surfacique nominale [g/m²] 160

Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique		g/m ²	145 *	175 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	12		EN ISO 10319
	trans	%	10		
Résistance à la traction	long	kN/m	30.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	30.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	360		
	trans	%*kN/m	300		
Force lors d'un allongement de 2%	long	kN/m	5.8 *		EN ISO 10319
	trans	kN/m	6.8 *		
Force lors d'un allongement de 5%	long	kN/m	13.0 *		
	trans	kN/m	14.5 *		
Force lors d'un allongement de 10%	long	kN/m	23.9 *		
	trans	kN/m	25.5 *		
Résistance au poinçonnement		kN	3.2		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		14	EN ISO 13433

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

Ouverture du filtration		mm	0.16	0.30	EN ISO 12956
-------------------------	--	----	------	------	--------------

Durabilité			min		
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

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

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

Type du produit			Stratex B 40 KN		
Largeurs livrables [m]			5.30		
Masse surfacique nominale [g/m ²]			200		
Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique	g/m ²		180	220	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	15		EN ISO 10319
	trans	%	15		
Résistance à la traction	long	kN/m	37.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	37.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	550		
	trans	%*kN/m	550		
Résistance au poinçonnement		kN	4.2		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		11	EN ISO 13433
Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan	l/m ² *s		6		EN ISO 11058
Ouverture du filtration	mm		0.15	0.25	EN ISO 12956
Durabilité			min		
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

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

Matière première
 Constitution Tissé
 Forme
 Fonctions à remplir Séparation Filtration Renforcement

Type du produit **Stratex B 55 KN**
 Largeurs livrables [m] 5.30
 Masse surfacique nominale [g/m²] 255

Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique		g/m ²	235 *	275 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	12		EN ISO 10319
	trans	%	9		
Résistance à la traction	long	kN/m	50.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	50.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	600		
	trans	%*kN/m	450		
Force lors d'un allongement de 2%	long	kN/m	4.3 *		EN ISO 10319
	trans	kN/m	11.5 *		
Force lors d'un allongement de 5%	long	kN/m	13.2 *		
	trans	kN/m	24.7 *		
Force lors d'un allongement de 10%	long	kN/m	29.7 *		
	trans	kN/m	43.5 *		
Résistance au poinçonnement		kN	6.0		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		9	EN ISO 13433

Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan		l/m ² *s	20		EN ISO 11058

Ouverture du filtration		mm	0.13	0.25	EN ISO 12956
-------------------------	--	----	------	------	--------------

Durabilité			min		
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

SVG Registre des produits

Géotissé

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 65 KN**
Largeurs livrables [m] 5.20
Masse surfacique nominale [g/m²] 310

Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique		g/m ²	290 *	330 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	12		EN ISO 10319
	trans	%	9		
Résistance à la traction	long	kN/m	60.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	60.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	720		
	trans	%*kN/m	540		
Force lors d'un allongement de 2%	long	kN/m	10.0 *		EN ISO 10319
	trans	kN/m	14.8 *		
Force lors d'un allongement de 5%	long	kN/m	22.7 *		
	trans	kN/m	30.9 *		
Force lors d'un allongement de 10%	long	kN/m	42.6 *		
	trans	kN/m	55.0 *		
Résistance au poinçonnement		kN	7.5		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		12	EN ISO 13433

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

Ouverture du filtration		mm	0.16	0.28	EN ISO 12956
-------------------------	--	----	------	------	--------------

Durabilité			min		
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

SVG Registre des produits

Géotissé

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

Matière première
Constitution Tissé
Forme
Fonctions à remplir Séparation Renforcement

Type du produit			Stratex B 85 KN		
Largeurs livrables [m]			5.20		
Masse surfacique nominale [g/m ²]			400		
Caractéristiques mécaniques			min	max	
Masse surfacique	g/m ²		380 *	420 *	EN ISO 9864
Allongement sous traction max	long	%	12		EN ISO 10319
	trans	%	9		
Résistance à la traction	long	kN/m	80.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	80.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	960		
	trans	%*kN/m	720		
Force lors d'un allongement de 2%	long	kN/m	5.2 *		EN ISO 10319
	trans	kN/m	14.9 *		
Force lors d'un allongement de 5%	long	kN/m	21.9 *		
	trans	kN/m	35.5 *		
Force lors d'un allongement de 10%	long	kN/m	49.0 *		
	trans	kN/m	66.7 *		
Résistance au poinçonnement		kN	9.5		EN ISO 12236
Résistance à la perforation		mm		5	EN ISO 13433
Caractéristiques hydrauliques			min	max	
Flux normal au plan	l/m ² *s		10		EN ISO 11058
Ouverture du filtration	mm		0.13	0.23	EN ISO 12956
Durabilité			min		
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