

SVG Catalogue des produits

Géotissé

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

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] 105

Caractéristiques mécaniques

			min	max	
Masse surfacique		g/m ²	99	121	EN ISO 9864
Epaisseur sous	2 kN/m ²	mm			EN ISO 9863-1
	20 kN/m ²	mm			
	200 kN/m ²	mm			
Allongement sous traction max	long	%	16		EN ISO 10319
	trans	%	14		
Résistance à la traction	long	kN/m	19.4		EN ISO 10319
	trans	kN/m	19.4		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	310		
	trans	%*kN/m	271		
Force lors d'un allongement de 2%	long	kN/m			EN ISO 10319
	trans	kN/m			
Force lors d'un allongement de 5%	long	kN/m			
	trans	kN/m			
Force lors d'un allongement de 10%	long	kN/m			
	trans	kN/m			
Résistance au poinçonnement		kN	2.4		EN ISO 12236

Caractéristiques hydrauliques

			min	max	
Flux normal au plan		l/(m ² *s)	10		EN ISO 11058
Capacité de débit dans le plan					EN ISO 12958
longitudinale, gradient	20 kPa	l/(m*s)			
	200 kPa	l/(m*s)			
transversale, gradient	20 kPa	l/(m*s)			
	200 kPa	l/(m*s)			
longitudinale, gradient	20 kPa	l/(m*s)			
	200 kPa	l/(m*s)			
transversale, gradient	20 kPa	l/(m*s)			
	200 kPa	l/(m*s)			
Ouverture du filtration		mm	0.10	0.19	EN ISO 12956

Durabilité

			min		
Résistance aux intempéries	après 50 MJ/m ²	%	95		EN 12224 SN 670 240
Résistance à	hydrolyse	ans	100		EN 12447 EN ISO 13438
	oxidation	ans			

Remarques: Produkteigenschaften ab 2022 geändert

* auto-déclaration du producteur