

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	Reinforcement	
Type du produit		Stratex B 35 KN		
Largeurs livrables [m]		2.65-5.30		
Masse surfacique nominale [g/m ²]		160		
Caractéristiques mécaniques		min	max	
Masse surfacique	g/m ²	150 *	170 *	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 trans	% %	12 12	EN ISO 10319
Résistance à la traction	long trans	kN/m kN/m	30.0 30.0	EN ISO 10319
Résistance * allongement	long trans	%*kN/m %*kN/m	360 360	
Force lors d'un allongement de 2%	long trans	kN/m kN/m	4.4 * 5.3 *	EN ISO 10319
Force lors d'un allongement de 5%	long trans	kN/m kN/m		
Force lors d'un allongement de 10%	long trans	kN/m kN/m		
Résistance au poinçonnement	kN	3.2		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	0.15	0.25	EN ISO 12956
Durabilité		min		
Résistance aux intempéries après 50 MJ/m ²	%	95		EN 12224 SN 670 240
Résistance à				
hydrolyse	ans			EN 12447
oxidation	ans	100		EN ISO 13438

Remarques:

* auto-déclaration du producteur