

# SVG Catalogue des produits

# Géonontissé

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

Matière première Polypropylène  
 Constitution Nontissé aiguilleté  
 Forme Fibres discontinues  
 Fonctions à remplir Filtration Séparation -

Type du produit **Stratex PREMIUM 350 KN 28**

Largeurs livrables [m] 1.00-6.00

Masse surfacique nominale [g/m<sup>2</sup>] 350

### Caractéristiques mécaniques

			min	max	
Masse surfacique	g/m <sup>2</sup>		300 *	380 *	EN ISO 9864
Epaisseur sous	2 kN/m <sup>2</sup>	mm			EN ISO 9863-1
	20 kN/m <sup>2</sup>	mm			
	200 kN/m <sup>2</sup>	mm			
Allongement sous traction max	long	%	45		EN ISO 10319
	trans	%	55		
Résistance à la traction	long	kN/m	24.0		EN ISO 10319
	trans	kN/m	24.0		
Résistance * allongement	long	%*kN/m	720		
	trans	%*kN/m	720		
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		4.0		EN ISO 12236

### Caractéristiques hydrauliques

			min	max	
Flux normal au plan	l/m <sup>2</sup> *s		20		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		0.05	0.08	EN ISO 12956

### Durabilité

			min		
Résistance aux intempéries	après 50 MJ/m <sup>2</sup>	%	60		EN 12224 SN 670 240
Résistance à	hydrolyse	ans			EN 12477
	oxidation	ans	100		EN ISO 13483

Remarques:

\* auto-déclaration du producteur