

# Fiche technique Datex™ Texto

## Géotextile de séparation, filtration

<b>Type du produit</b>	<b>Datex™ Texto 7</b>		
Certificat	<b>CE</b>		<b>0799-CPR-91</b>

### Propriétés caractéristiques

Structure et forme	Géotextile aiguilleté, 100% polypropylène à fibres courtes		
--------------------	--	--	--

### Caractéristiques descriptives/mécaniques

Masse surfacique	g/m <sup>2</sup>	90	nom	EN ISO 9864	
Épaisseur	mm	0.5	nom	EN ISO 9863-1	
Résistance à la traction	SP	kN/m	6	nom	EN ISO 10319
	ST	kN/m	6	nom	
Déformation à l'effort de traction maximale	SP	%	50	nom	EN ISO 10319
	ST	%	70	nom	
Résistance au poinçonnement statique	CBR	kN	1.10	nom	EN ISO 12236
Résistance à la perforation dynamique	mm	34	nom	EN ISO 13433	

### Propriétés hydrauliques

Perméabilité normale au plan	l/m <sup>2</sup> · s	100	min	EN ISO 11058	
Mesure de capacité de débit dans le plan	20 kPa	10 <sup>-7</sup> m <sup>2</sup> /s	4.5	min	EN ISO 12958
Ouverture de filtration	µm	105	nom	EN ISO 12956	

### Durabilité (Résistance résiduelle)

Résistance aux intempéries	%	65	min	EN 12224
Résistance à l'acide sulfurique	%	95	min	EN 14030
Résistance au lait de chaux	%	95	min	EN 14030
Résistance biologique	%	95	min	EN 12225

### Conditionnement (Rouleaux)

Largeur x longueur	m	0.50 x 50	Palette de 2 cartons soit 60 rouleaux
Largeur x longueur	m	1.00 x 50	Palette de 2 cartons soit 30 rlx 50m ou 60 rlx 25m
Largeur x longueur	m	2.00 x 50	Palette de 2 cartons soit 12 rlx 50m ou 24 rlx 25m

### Classe de résistance géotextile

Directive allemande	<b>GRK</b>	<b>1</b>	
Directive française		<b>2</b>	

### Fonction / Application

Fonction prévue			
Application			

min = valeur minimale | max = valeur maximale | nom = valeur nominale  
 SP= Sens Production ; ST= Sens Travers  
 Les données ci-dessus font référence à des valeurs moyennes obtenues sur des productions courantes; nous nous réservons le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis, en fonction du développement de notre technologie, de nos connaissances et de notre expérience. Nous n'assumons aucune responsabilité en ce qui concerne l'utilisation du produit et des informations ci-dessus.