


## Fiche technique

Version: 2026-05-16

STRATEX PREMIUM est une gamme de géotextiles aiguilletés et thermoliés offrant les plus hauts niveaux de performance technique et de qualité.

Polymère	Densité	Point de fusion	Structure
100% virgin PP	0.91 kg/m <sup>3</sup>	165 °C	Fibres

Caractéristiques Essentielles	Performance	Tolérance	Norme
<b>GTX - Propriétés mécaniques</b>			
Résistance à la traction (SP)	14 kN/m	-2 kN/m	EN ISO 10319
Résistance à la traction (ST)	14 kN/m	-2 kN/m	EN ISO 10319
Déformation à l'effort max. (SP)	45 %	+/- 10 %	EN ISO 10319
Déformation à l'effort max. (ST)	55 %	+/-20 %	EN ISO 10319
Résistance au poinçonnement statique (CBR)	2.5 kN	-0.5 kN	EN ISO 12236
Résist. à la perforation dynamique	22 mm	+5 mm	EN ISO 13433
Masse par unité de surface	160 - 200 g/m <sup>2</sup>		EN ISO 9864
<b>GTX - Propriétés hydrauliques</b>			
Perméabilité normale au plan (vh50)	80 l/m <sup>2</sup> s	-20 l/m <sup>2</sup> s	EN ISO 11058
Ouverture de filtration (O90)	90 µm	+/-40 µm	EN ISO 12956
<b>GTX - Caractéristiques Physiques</b>			
Masse par unité de surface	200 (nominal) g/m <sup>2</sup>		EN ISO 9864
Épaisseur sous 2 kPa	1.4 mm	+/-0,3 mm	EN ISO 9863-1
<b>Propriétés de durabilité</b>			
Durabilité minimum présumée dans les sols naturels de 4 <= pH <= 9 pour des températures de sol <= 25°C	100 Années		Annex B
Temps maximum autorisé entre l'installation et la couverture du produit	1 mois		EN 12224
<b>Largeur du rouleau (+/- 1%)</b>		<b>Longueur du rouleau (+/- 1%)</b>	
5.25/6.5 m		100 m	

 Les informations contenues dans cette fiche reflètent l'état de nos connaissances lors de l'impression. Elles sont communiquées sous réserve de modifications pouvant découler de nouvelles connaissances et expériences. La même réserve s'applique à nos produits. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour les résultats obtenus avec nos matériaux et informations.