


### Fiche technique

Version: 2026-04-29

Stratex Protection est une gamme de géotextiles non tissés recyclés de première qualité, utiles pour diverses applications civiles tout en évitant l'utilisation de polymères vierges.

Polymère	Densité	Point de fusion	Structure
100% recycled PET	1.37 kg/m <sup>3</sup>	260 °C	Fibres

Caractéristiques Essentielles	Performance	Tolérance	Norme
<b>GTX - Propriétés mécaniques</b>			
Résistance à la traction (SP)	1.1 kN/m	-0.165 kN/m	EN ISO 10319
Résistance à la traction (ST)	1.1 kN/m	-0.165 kN/m	EN ISO 10319
Déformation à l'effort max. (SP)	>25 %	- %	EN ISO 10319
Déformation à l'effort max. (ST)	>25 %	- %	EN ISO 10319
Résistance au poinçonnement statique (CBR)	0,25 kN	-0,038 kN	EN ISO 12236
Résist. à la perforation dynamique	30 mm	+7,5 mm	EN ISO 13433
<b>GTX - Caractéristiques Physiques</b>			
Masse par unité de surface	200 g/m <sup>2</sup>	-20 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 9864
Épaisseur sous 2 kPa	0,8 mm	+/- 0,16 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	5 Années		Annex B
Temps maximum autorisé entre l'installation et la couverture du produit	1 jour		EN 12224

 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.