

FICHE TECHNIQUE

GÉOTEXTILE

GEOTEX HOBBY



GÉOTEXTILE GEOTEX HOBBY

Géotextile non tissé blanc thermolié en polyester.

Ne contient pas de substances dangereuses.

Large éventail d'applications comme couche de filtration, de séparation, de drainage ou de protection.

Données techniques de base

Matériau	Polyester (PET)
Masse surfacique	100 g/m ² (±10)
Épaisseur (2 kPa)	0,33 mm (±0,07)
Résistance à la traction – sens longitudinal	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Résistance à la traction – sens transversal	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Allongement – sens longitudinal	40 % (±30)
Allongement – sens transversal	60 % (±30 %)
Perméabilité à l'eau perpendiculairement au plan	0,085 m/s (-0,026)
Résistance au poinçonnement dynamique	48 mm (+2)
Résistance au poinçonnement statique	450 N (-45 kN)
Dimension caractéristique des	0,070 mm μm (±0,021)
Durée de vie (Durabilité)	Le géotextile doit être recouvert dans les 14 jours suivant l'installation. - Durabilité prévue d'au moins 50 ans dans des sols naturels avec une valeur de pH de $4 \leq \text{pH} \leq 9$ et à des températures du sol ≤ 25 °C.

Les informations ci-dessus sont de nature générale. Il appartient à chaque utilisateur de s'assurer que le produit convient à l'usage auquel il est destiné. Les informations contenues dans cette fiche technique, y compris les recommandations relatives à l'utilisation et à l'application du produit, sont fondées sur les connaissances et l'expérience du fabricant concernant ce produit. Ce produit peut avoir différentes applications et être utilisé dans différents environnements et dans diverses conditions qui échappent à notre contrôle. Le fournisseur et le fabricant ne sauraient être tenus responsables des conséquences (y compris les dommages directs et indirects) résultant d'une utilisation incorrecte de ce produit.