

FICHA TÉCNICA

GEOTEXTIL

GEOTEX HOBBY



GEOTEXTIL GEOTEX HOBBY

Geotextil blanco no tejido termofijado fabricado en poliéster.

No contiene sustancias peligrosas.

Amplia gama de aplicaciones como capa de filtración, separación, drenaje o protección.

Datos técnicos básicos

Material	Polyester (PET)
Gramaje	100 g/m ² (±10)
Espesor (2 kPa)	0,33 mm (±0,07)
Resistencia a la tracción – dirección	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Resistencia a la tracción – dirección	2,5 kN/m (-0,33 kN/m)
Elongación – dirección longitudinal	40 % (±30)
Elongación – dirección transversal	60 % (±30 %)
Permeabilidad al agua perpendicular al plano	0,085 m/s (-0,026)
Resistencia al punzonamiento dinámico	48 mm (+2)
Resistencia al punzonamiento estático	450 N (-45 kN)
Tamaño característico de abertura	0,070 mm μm (±0,021)
Vida útil (Durabilidad)	El geotextil debe cubrirse dentro de los 14 días posteriores a la instalación. - Durabilidad prevista de al menos 50 años en suelos naturales con un valor de pH de 4 <= pH <= 9 y a temperaturas del suelo <= 25 °C.

La información anterior es de carácter general. Cada usuario es responsable de comprobar que el producto es adecuado para el uso previsto. La información contenida en esta ficha técnica, incluidas las recomendaciones para el uso y la aplicación del producto, se basa en los conocimientos y la experiencia del fabricante con respecto al producto. Este producto puede tener diferentes aplicaciones y utilizarse en distintos entornos y bajo diversas condiciones que están fuera de nuestro control. El proveedor y el fabricante no serán responsables de los resultados (incluidos los daños directos e indirectos) derivados del uso indebido de este producto.