

FICHA TÉCNICA

GEOTEXTIL DE FILTRO GTF-200 “PROJAR”

Geotextil no tejido fabricado 100% de polipropileno con excelentes propiedades mecánicas, es adecuado para la función de separación, filtro, y protección en cubiertas ajardinadas.

Colocación entre la capa de sustrato y la drenante, ejerciendo de filtro y así evitar que los finos del sustrato (u otros materiales) se depositen, asegurando un funcionamiento seguro y previniendo la obstrucción de los sumideros.



VENTAJAS

- Resistente a sustancias ácidas y alcalinas
- Resistente a tensiones puntuales debido a su elasticidad
- Excelente permeabilidad al agua

ESPECIFICACIÓN PARA PROYECTO

Geotextil de filtro GTF-200 “PROJAR”. No tejido, con marcado CE, capa de separación y protección, resistente a la podredumbre, fabricado con fibras de polipropileno, no tratado térmicamente. Peso superficie: 200 g/m²; permeabilidad agua normal al plano VIH50 115 l/m²s; resistencia a la tracción MD/CMD: 16 kN/m; Test punzonamiento estático (CBR): 2,35 kN; Test perforación dinámica: 20 mm; Tamaño de abertura característica: 0.1 mm; Clase robustez 3; Colocación con un solape de 10 cm.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Peso superficie (g/m ²)	200
Resistencia a la tracción MD/CMD (kN/m)	16
Elongación MD (%)	95
Elongación CMD (%)	46
Test punzonamiento estático (CBR) (kN)	2,35
Test perforación dinámica (caída de cono) (mm)	22
Tamaño abertura característica O ₉₀ (mm)	0,1
Permeabilidad agua VI _{H50} (l/m ² s)	115
Clase de Robustez (GRK)	3
Material	polipropileno

*Revisado 01.04.2022

*Especificaciones sujetas a cambiar sin aviso

Las especificaciones técnicas de esta ficha técnica son válidas en su fecha de emisión. COMERCIAL PROJAR, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios en el presente documento.

