

GEOTEXTIL reforzado GLASPAVE® 25/50

Combinación única de malla de fibra de vidrio incrustada en un rollo de **poliéster** de alto rendimiento. Su estructura permite rellenar los huecos dentro de la tela, limitando así la infiltración de humedad en la estructura del pavimento.

PROPIEDAD	MÉTODO DE PRUEBA	GP25		GP50	
		MÉTRICO	IMPERIAL	MÉTRICO	IMPERIAL
Resistencia a la tracción (máxima) (MD X XD)	ASTM D5035 EN-ISO 10319	25 x 25 kN/m	142 x 142 libras/pulgada	50 x 50 kN/m	285 x 285 libras/pulgada
Elongación por tracción	ASTM D5035 EN-ISO 10319	<5%	<5%	<5%	<5%
Módulo de Young E	-	73.000 MPa	10,6 x 106 psi	73.000 MPa	10,6 x 106 psi
Masa/Unidad de área	ASTM D5261 ISO 9864	136 g/m2	4,0 onzas/yd2	237 g/m2	7,0 onzas/yd2
Retención de asfalto	ASTM D6140 EN 15381	0,47 l/m2	0,10 galones/yd2	0,47 l/m2	0,10 galones/y2
Punto de fusión	ASTM D276 EN-ISO 3146	>232 °C	>450 °F	>232 °C	>450 °F
Tamaño del rollo	-	1,27 x 228,6 m 1,91 x 228,6 m 3,81 x 109,7 m	50 pulg. x 250 yd. 75 pulg. x 250 yd. 150 pulg. x 120 yd.	1,91 x 109,7 m 3,81 x 65,8 m	75 pulg. x 120 yd. 150 pulg. x 72 yd.
Área de balanceo	-	290 m2 436 m2 418 m2	347 yd2 521 yd2 500 yd2	209,0 m2 250,8 m2	250 yd2 300 yd2



Características

- Material geosintético híbrido avanzado para pavimentos.
- Barrera eficaz contra la humedad: resiste la putrefacción, el moho y la degradación química.
- Totalmente reciclable una vez finalizada su vida útil

Alta resistencia a la tracción

Significativamente mayor a baja deformación en comparación con las telas de pavimento convencionales y otros materiales.

Los valores y tolerancias indicados se obtienen en laboratorio y en instituciones de prueba acreditadas. Todos los valores en unidades imperiales son aproximados. La información proporcionada en esta hoja de datos es, a nuestro leal saber y entender, correcta y veraz. Sin embargo, nuevas investigaciones y la experiencia práctica pueden requerir revisiones.

CONTÁCTANOS