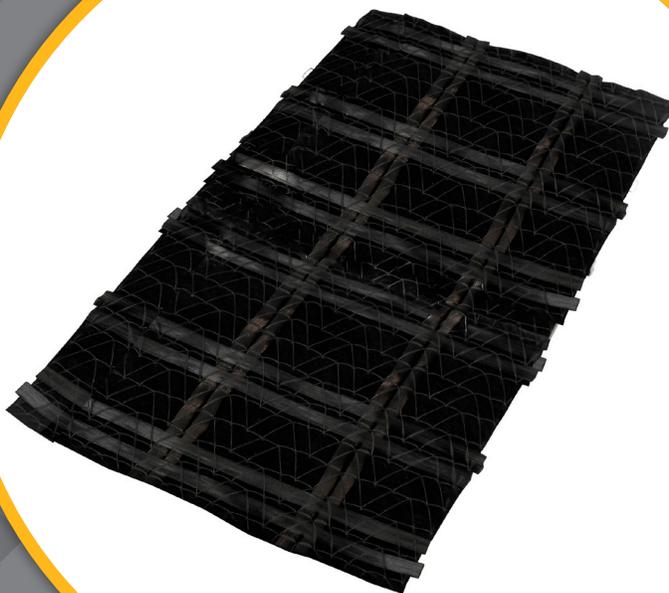


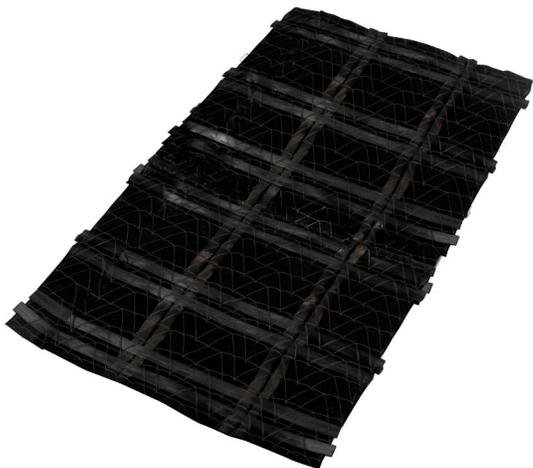
GEOSINTÉTICOS DE RECAPADO

GEOCOMPUESTOS CON GEOTEXTIL DE ALTA RETENCIÓN

WWW.GEOSINTETICOSEMARESA.CL

Productos de refuerzo para pavimentos flexibles, poseen una alta eficiencia en la interacción con el asfalto. Incluye geotextil de alta retención e impregnado en bitumen.





Datos Técnicos

- Productos de refuerzo para recapado con pavimentos flexibles que poseen una alta eficiencia en la interacción con el asfalto.
- Aportan propiedades mecánicas al sistema de pavimento; cuyo resultado es una mayor vida útil del sistema.
- Actúan como refuerzo extra ante los esfuerzos de tracción evitando así el fisuramiento debido a las sollicitaciones mecánicas, retardan la reflexión de las grietas desde el pavimento existente hacia la nueva carpeta asfáltica y distribuye las cargas en su superficie, permitiendo relajar las tensiones generadas por dilatación y contracción, tanto entre pavimentos flexibles como desde un pavimento rígido hacia uno flexible.

			GEOCOMPUESTO	
MODELOS	NORMATIVA	UNIDAD	GS75	GS100
Material			Malla de fibra de vidrio + geotextil impregnado con bitumen	
Masa total por unidad de superficie (+/-5%)	ASTM D 5261	g/m ²	510	570
Masa geogrilla por unidad de superficie (+/-5%)	ASTM D 5261	g/m ²	390	450
Masa geotextil por unidad de superficie (+/-5%)	ASTM D 5261	g/m ²	120	120
Abertura de malla MD/CD (+/-5%)	-	mm	25,4x25,4	25,4x25,4
Resistencia a la tracción máxima (RTmáx.) MD/CD	ASTM D 6637	kN/m	≥75/75	≥100/100
Elongación (RT máx) impregnada MD/CD	ASTM D 6637	%	<4/4	<4/4
Módulo elástico	-	Gpa	73	73
Resistencia térmica	ASTM D 276	°C	-100/300	-100/300
Punto de fusión de la malla (FV)		°C	820	820
Riego de liga (asfalto residual mínimo)	-	kg/m ²	0,8	0,8

“Nuestro producto cumple con Manual de Carretera”



Nota: Los valores indicados corresponden a valores mínimos obtenidos en el Laboratorio de Fábrica y Laboratorios Independientes Certificados. Se reserva el derecho de efectuar cambios sin previo aviso.