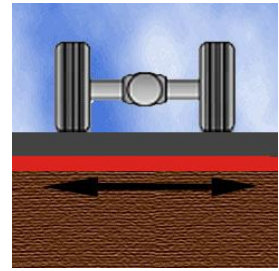


APLICACIONES MALLAS DE REFUERZO



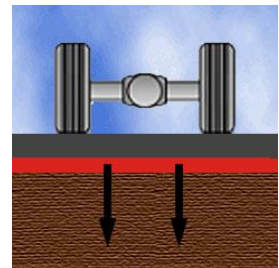
RESISTENCIA

La colocación de las mallas de refuerzo aumenta la estabilidad de la carretera y ofrece una mejora del comportamiento del firme frente a la tracción.



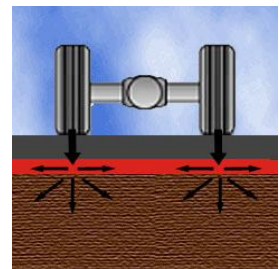
INFILTRACIÓN

La geomalla de refuerzo posee una gran capacidad de drenaje, que le confiere la disposición de la cuadrícula que forma la malla. Esta capacidad de drenaje se aprovecha para evitar la acumulación de agua, evitando la aceleración del proceso de desgaste por condiciones climatológicas, que causan grietas en la superficie.



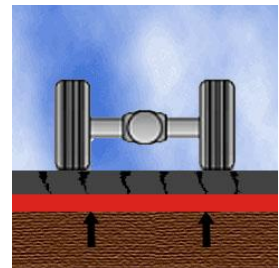
REPARTO DE FUERZAS

Gracias a la colocación de la malla de refuerzo se consigue una mayor distribución de las fuerzas que soporta la superficie de rodadura. Se consigue disminuir el deterioro de la superficie así como las labores y costes de mantenimiento.



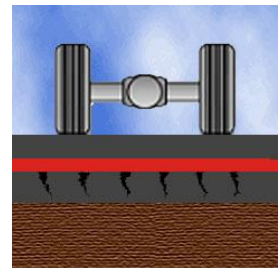
PREVENCIÓN FINOS

La colocación de las mallas de refuerzo dificulta la expulsión de finos de las capas inferiores del suelo hacia la superficie de la carretera.



REPARACIÓN GRIETAS

Las mallas de refuerzo son útiles para la reparación de carreteras y zonas pavimentadas en las que se han producido fracturas. Se previene la reaparición de las fracturas en la superficie y mejora la fiabilidad de la reparación.

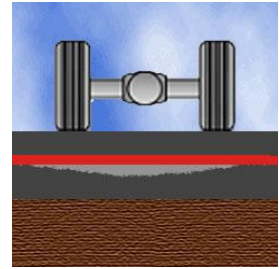


APLICACIONES MALLAS DE REFUERZO



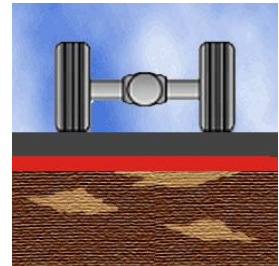
REPARACIÓN BACHES

Las mallas de refuerzo son útiles para la reparación de baches en las carreteras y en zonas pavimentadas.



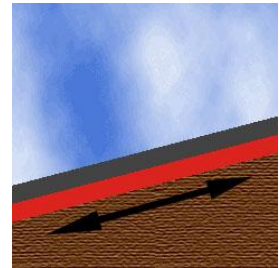
ESTABILIZACIÓN

La geomalla de refuerzo se utiliza con alta eficacia para la estabilización de carreteras y zonas pavimentadas con distintos tipos de materiales, aumentando su resistencia y previniendo los hundimientos en el terreno.



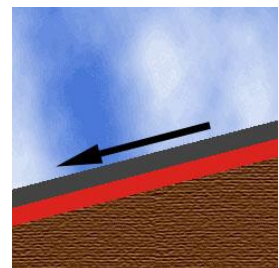
RESISTENCIA CARRETERAS INCLINADAS

Las propiedades de mejora de la tracción de las mallas de refuerzo se aprovechan para mejorar el comportamiento de carreteras y caminos con una inclinación elevada, previniendo su deterioro.



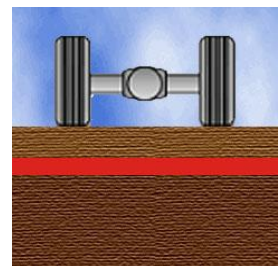
DESGASTE CARRETERAS INCLINADAS

Las mallas de refuerzo ayudan a disminuir el desgaste y la erosión en carreteras y caminos de inclinación elevada, provocados por el uso habitual y las condiciones climatológicas.



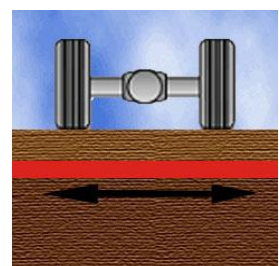
CAMINOS

Las propiedades de las mallas de refuerzo son útiles para la estabilización de caminos agrícolas y pistas forestales.



RESISTENCIA CAMINOS

Con la utilización de las mallas de refuerzo en caminos de tierra se produce un aumento de su resistencia a la tracción, disminuyendo el desgaste y el consiguiente mantenimiento.

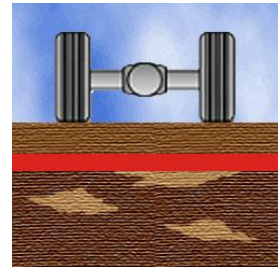


APLICACIONES MALLAS DE REFUERZO



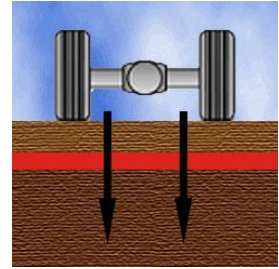
ESTABILIZACIÓN CAMINOS

Las mallas de refuerzo son útiles para estabilizar caminos construidos sobre suelos no homogéneos.



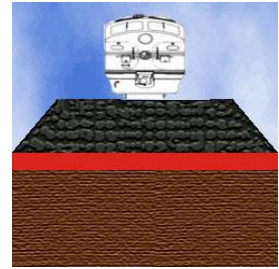
INFILTRACIÓN CAMINOS

La utilización de las mallas de refuerzo en caminos agrícolas y pistas forestales mejora la infiltración, disminuyendo el encharcamiento. Reduce las labores y los gastos de mantenimiento.



ESTABILIZACIÓN TERRAPLEN

Las mallas de refuerzo son de gran utilidad para la estabilización de terraplenes de carreteras y de vías ferroviarias.



INFILTRACIÓN TERRAPLEN

La configuración de las mallas de refuerzo mejora la infiltración disminuyendo la cantidad de agua que se pudiera acumular en los terraplenes de carreteras y vías ferroviarias.

