

**DESCRIPCIÓN**

Fragmentación del pavimento formando grietas transversales y longitudinales sobre la superficie. Se elaboró el uso de manta geo textil impermeable para todo tipo de deterioros del pavimento generando una carpeta asfáltica totalmente impermeable prolongando la vida útil del pavimento por varios años. Es importante aclarar que estas fracturas del pavimento no selladas oportunamente facilitan la penetración del agua transformándose en baches.

composicion de mezclas: emulsion asfaltica –arenas graniticas- piedras trituradas y aditivos logrando un concreto asfaltico solido y resistente al paso vehicular.

Aplicación:

1º colocar emulsión en las grietas y extender con un secador varias veces sobre las mismas hasta asegurar la penetración de la emulsión.

2º luego colocar la manta geo textil ésta se aplica sobre la superficie dañada (grietas) agregando un baño de emulsión sobre la manta a fin de generar adherencia entre la manta y la superficie del pavimento a reparar.

3º terminación formando una carpeta asfáltica totalmente impermeable.

4º antes de aplicar los productos la superficie debe estar limpia libre de polvos y grasas.

Rendimiento:

35 a 40 m2 dependiendo de la profundidad de las grietas y la porosidad de la superficie.

Productos para la reparacion:

Limo polvo de trituración granítica: este polvo granítico con granulometría 0,6 presenta un elevado contenido de polvo las propiedades que se evalúan son de máxima durabilidad y mejora la adherencia en todo tipo de reparaciones y el curado de grietas.

Envase por 25 kilos

Emulsión: para preparación de mezclas adecuada para agregar polvo de trituración compuesto muy adherente para todo tipo de fracturas del pavimento envase x 20 litros.

Manta geo textil: es una tela impermeable y flexible de fibras sintéticas de polipropileno para la protección de fisuras y grietas en pavimentos medidas; 1 mts de ancho x 25 mts de largo. Producto de fácil colocación, alta elasticidad y flexibilidad en altas y bajas temperaturas resistente al interperie y sella fisuras y grietas.

