

SellaRoad Plus+®

SELLADOR EN FRÍO PARA GRIETAS EN PAVIMENTOS DE ASFALTO Y CONCRETO

Tipo de producto: Sellador polimérico de alto desempeño en frío, para reparar grietas en asfalto y concreto, con excelente adherencia, gran elasticidad y fácil aplicación, ahorra tiempo y dinero. Es la opción más inteligente para quienes buscan calidad, eficiencia y compromiso ambiental en sus proyectos de sellado de grietas y juntas.

Uso Principal: Reparaciones rápidas y sellado de fisuras y juntas en frío para pavimentos asfálticos y de concreto porque combina tecnología avanzada con un enfoque sostenible y práctico que supera ampliamente a los selladores asfálticos en caliente diseñados para aplicarse con maquinaria.

Composición:

- Polímeros sintéticos biodegradables con nanotecnología.
- Tetrapolímeros modificados y mejoradores de adherencia.
- Libre de mezclas asfálticas y compuestos orgánicos volátiles (VOC).
- No genera gases de efecto invernadero (GEI)
- 100% amigable con el medio ambiente.
- Disponible en distintos colores según requerimientos del proyecto.

Ventajas Técnicas:

- **Menores costos** de mano de obra por aplicación en frío, sencilla y rápida.
- **Alta durabilidad**, 100% polimérico y 100% sustentable, de vida útil prolongada.
- **Vida útil** proyectada 7 a 10 años (aprox.)
- **Sin desperdicio:** Forma película ultrafina, protectora y duradera, con mínimo desperdicio.
- **Soporta condiciones climáticas exigentes** sin perder efectividad en el tiempo.
- **Menor** necesidad de mantenimiento.
- **Sin necesidad de utilizar equipo especializado** o máquinas de aplicación en caliente.
- **Rendimiento:** 0.474kg/ml por metro lineal (Para grietas de 1.5cm de ancho y 2cm de profundidad). Aproximadamente 63.33 ml por cubeta.

VIALIDADES

FICHA TÉCNICA



Presentación del Producto:

- Envases (Cubetas) de 19 Litros.
- Peso aproximado 30 kilogramos.
- Fracción Arancelaria: 3214.10.01.00

Cumple con las Normas :

- ISO 9001
- ISO 14001



PRODUCTO DISEÑADO Y
FABRICADO EN MÉXICO

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

SellaRoad Plus+®, tiene un rendimiento superior en adherencia y resistencia a la tracción, gracias a su composición polimérica avanzada, que permite mayor flexibilidad, durabilidad y recuperación elástica, manteniendo la integridad del sellado en condiciones exigentes. Es recomendable para grietas de 1.5cm de ancho y 2cm de profundidad.

- 1.- **Preparación:** Listo para usarse, solo agite bien el producto antes de aplicar.
- 2.- **Limpieza grietas:** Previo a la aplicación asegurarse de que la grieta esté limpia y seca libre de polvo, grasa, aceite, pintura o cualquier contaminante para evitar falsas adherencias. Es recomendable el uso de una sopladora.
- 3.- **Aplicación:** Aplicar directamente asegurando que el producto penetre sobre la grieta, en cantidad suficiente cuidando no rebasar el contorno del sustrato a sellar, enrasar y dejar secar a tacto y si fuese necesario aplicar una segunda capa y volver a enrasar para con ello eliminar los efectos de revenimiento.
- 4.- **Acabado:** Alisar la superficie del sellado con la herramienta adecuada para mejorar el acabado y evitar exceso de material.
- 5.- **Curado:** Permita curar a temperatura ambiente, obtendrá su resistencia máxima de 24 a 36 horas dependiendo de las condiciones climáticas.
- 6.- **Precauciones:** Usar equipo de protección personal (guantes y gafas) durante la aplicación. No aplicar bajo la lluvia o en concretos hidráulicos o pavimentos mojados.

Almacenamiento y seguridad:

- Guardar en lugar fresco y seco.
- Evitar temperaturas extremas.
- Producto no tóxico y 100% sustentable.

Importante: Este material ha sido intensamente probado en nuestra planta y en pruebas de campo, pero debido a la gran cantidad de variables dentro de la obra se recomienda que el usuario previamente confirme la funcionalidad de este material al uso que para él pretende.



Carreteras de Asfalto



Concreto Hidráulico



Aeropuertos/Patios de Maniobras

GARANTÍA CONDICIONES

1) **Energyte de México**, garantiza que el producto estará libre de defectos de fabricación y cumplirá con las normas de calidad de conformidad establecidas:

2) **Energyte de México**, proporcionará recomendaciones técnicas de aplicación para lograr los mejores resultados, basadas en su experiencia y conocimiento técnico disponible.

3) **Energyte de México**, no tiene control ni responsabilidad sobre el uso o aplicación del producto, ni sobre la calidad del sustrato sobre el que se aplica.

4) En caso de falla del producto, los costos de aplicación, reparación o reemplazo deberán ser cubiertos por el aplicador. La única obligación de **Energyte de México** será proporcionar la cantidad de producto demostrada como defectuosa.

5) **Energyte de México**, no asume responsabilidad por daños personales, materiales o económicos derivados del uso del producto, excepto cuando el daño sea directamente atribuible a defectos de fabricación.

6) Las recomendaciones técnicas y declaraciones no incluidas en este documento no afectarán la garantía, a menos que sean formalizadas por escrito y firmadas por personal autorizado del fabricante.

7) La garantía no cubre daños causados por agentes externos, como fenómenos naturales, accidentes automovilísticos, reparaciones derivadas de conexiones de servicios públicos, paso de maquinaria pesada o perforación accidental de la carpeta asfáltica o concreto hidráulico.

Nota:

Se cuenta con un programa riguroso de control de calidad y conformidad para cada lote de producto, incluyendo inspecciones y pruebas previas al embarque. Los registros de control de calidad pueden ser proporcionados a solicitud del cliente.

VIALIDADES

FICHA TÉCNICA



CUBETA

Presentación del Producto:

- Envases (Cubetas) de 19 Litros.
- Peso aproximado 30 kilogramos.
- Fracción Arancelaria: 3214.10.01.00

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Toda información técnica, datos o diseños incluidos en este documento son inalterables y se presentan exclusivamente con fines de orientación técnica sobre el producto. El empleo de nuestros productos implica asunción de riesgos y responsabilidad por parte del usuario.

La información aquí contenida se ofrece de buena fe, sustentada en pruebas y datos disponibles hasta su fecha de elaboración. No obstante, no se garantiza precisión, exhaustividad o aptitud para usos específicos. Corresponde al usuario evaluar la idoneidad del producto para su aplicación particular, así como seguir estrictamente las instrucciones de uso y aplicación provistas por el fabricante.

Energyte de México® y sus distribuidores declinan toda responsabilidad por daños directos, indirectos, especiales, consecuentes o incidentales derivados del uso o imposibilidad de utilizar el producto, incluso si se advirtió previamente dicha posibilidad. Esto incluye, sin limitarse, perjuicios a propiedades, lesiones personales o pérdidas económicas.

El usuario debe cumplir con todas las normas, regulaciones y requisitos aplicables durante la instalación, manejo y uso del producto. Se insta a observar todas las precauciones de seguridad y utilizar equipo de protección personal adecuado durante su manipulación.

Toda reclamación relacionada con nuestros productos se limitará, a discreción, y solamente al reemplazo del producto defectuoso. Para asesoría técnica adicional o resolución de dudas, contacte a un profesional calificado mediante el correo electrónico: asistencia@energyte.mx

Al utilizar nuestros productos, el usuario acepta íntegramente los términos y condiciones establecidos en la presente advertencia legal y limitación de responsabilidades.

PARA MÁS
INFORMACIÓN:

ENERGYTE
DE MÉXICO

Teléfonos

(+52) 56-3230-3787
(+52) 55 2888-9473
(+52) 55 1728-1901

Correo Electrónico
asistencia@energyte.mx

Sitio de Internet
www.energyte.mx