

SISTEMA ANTICARBURANTE

Solución para pavimentos resistentes a los carburantes

Tratamiento rugoso multicapa resistente a los carburantes, para aplicar sobre pavimentos de aglomerado asfáltico y pavimentos de hormigón.

VENTAJAS	<ul style="list-style-type: none">› Espesor aproximado comprendido entre 2 y 3 mm.› Acabado rugoso.› Fácil aplicación.› Buena adherencia al soporte.› Resistencia a carburantes.› Buena resistencia a la abrasión.› Resistente al fuego.› Se presenta en una amplia variedad de colores.
CAMPO DE APLICACIÓN	<ul style="list-style-type: none">› Aeropuertos (cabeceras y zonas de estacionamiento).› Estaciones de servicio.› Áreas de peaje.
SISTEMA	<p>Productos:</p> <ul style="list-style-type: none">› POLIPRIMER: Imprimador constituido por una dispersión acuosa de resinas acrílicas.› ROADSEAL SYNTHETIC: Mezcla con consistencia de lechada compuesta por áridos seleccionados de granulometría controlada y resinas sintéticas.› PINTURACRILIC: Pintura acrílica formulada con resinas acrílico-estirenadas en dispersión acuosa.
ESTRUCTURA DEL SISTEMA	<ul style="list-style-type: none">› Una capa de imprimación con Poliprimer, con una dotación final aproximada de 0,3 kg/m², según el soporte.› Una capa de Roadseal Synthetic con una dotación aproximada de 1-2 kg/m².› Una capa de Pinturacrílico con una dotación aproximada de 0,3 kg/m².› Una capa de Roadseal Synthetic con una dotación aproximada de 1-1,5 kg/m².

SISTEMA ANTICARBURANTE

Solución para pavimentos resistentes a los carburantes

CARACTERÍSTICAS FINALES DEL SISTEMA

- Resistencia a los combustibles: Categoría de resistencia a los combustibles según norma UNE-EN 12697-43:
 - Buena resistencia al Keroseno ($A \leq 5\%$ y $B < 1\%$).
 - Buena resistencia a la Gasolina ($A \leq 5\%$ y $B < 1\%$).
- Resistencia a la abrasión: El sistema formulado en base a productos que contienen un elevado contenido en resinas acrílicas presenta alta resistencia a los agentes atmosféricos y al tráfico ligero. Ensayo de Abrasión UNE-EN 12274-5 < 500 (g/m²).
- Resistencia al fuego: Clasificación según norma UNE-EN 13501-1:2007 + A1:2010: Clasificación de Reacción al fuego: Bfl-s1.
- Resistencia al deslizamiento: Determinación del valor de la resistencia al deslizamiento/resbaladidad de los pavimentos mediante el ensayo del péndulo en base a la norma UNE-ENV 12633:2003 Anexo A: Clasificación de los suelos según el Código Técnico de Edificación: Clase 3 ($R_d > 45$).

MODO DE EMPLEO

- El soporte sobre el que vaya a aplicarse la imprimación deberá presentar una superficie cohesiva, limpia, exenta de polvo, de humedad y otras sustancias (aceites, cal, etc.).
- Si el soporte es una mezcla bituminosa en caliente de reciente ejecución no es preciso imprimir.
- Cuando el soporte a tratar sea de hormigón hidráulico, deberá analizarse éste previamente para evitar problemas de adherencia por excesiva pulimentación, meteorización, humedad, etc. Es aconsejable aplicar los productos a temperaturas entre 10-35°C, evitando además su empleo bajo condiciones meteorológicas adversas.
- Homogeneizar los productos en su envase antes de la aplicación. Extender en capas finas uniformes por medio de una rastra de goma o cualquier otro elemento adecuado, dejando secar completamente cada capa antes de aplicar la siguiente (24 horas aproximadamente), dependiendo del grado de humedad y de la temperatura ambiente.
- NUNCA se debe añadir agua directamente a los productos, dado que perderían sus propiedades cohesivas.
- Los utensilios de trabajo podrán limpiarse con agua antes de que el producto seque.

