

SLURRY COLOR

Mortero sintético de color a base de emulsiones de resinas sintéticas y cargas minerales seleccionadas

Descripción

El Slurry color es un mortero sintético de consistencia pastosa, constituido por una mezcla de emulsiones de resinas sintéticas, cargas minerales seleccionadas y pigmentos.

Características:

- Producto no tóxico, ni inflamable.
- Buena adherencia a superficies de aglomerado asfáltico.
- Sistema continuo.
- Impermeable.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Antideslizante.
- Resistente a la caída de carburantes.

Campo de aplicación

- Aparcamientos y garajes.
- Sellado de aglomerados asfálticos.
- Carriles bicicleta, arcenes, isletas, señalizaciones, aceras,...
- Pavimentos deportivos

Modo de empleo

Preparación de la superficie:

El aglomerado asfáltico ha de tener una resistencia mecánica adecuada, la superficie deberá estar limpia y libre de materiales sueltos o extraños. En caso de soportes asfálticos viejos o de hormigón, aplicar una mano de ASSACRIL LATEX para mejorar la adherencia. Sobre soportes de aglomerado asfáltico se puede aplicar una capa de SLURRY NEGRO como base.

La pendiente del soporte deberá ser tal que permita la fácil evacuación del agua de lluvia o de

limpieza, no debiendo quedar agua estancada en ningún caso superior a 3 mm.

Toda irregularidad superior a ± 3 mm deberá ser eliminada utilizando para ello el procedimiento de raspado o bacheo más indicado en cada caso.

Aplicación:

El producto se presenta listo para su empleo, debiéndose únicamente homogeneizar convenientemente, pudiendo añadirse, si fuera necesario, una pequeña cantidad de agua.

El extendido se realiza en capas finas, utilizando para ello una rastra de goma, a razón de 1'5 kg/m² aproximadamente por capa, esperando a que esté completamente seca la primera antes de aplicar la siguiente. Se podrá aplicar en una sola capa cuando se utiliza el producto en color negro como sellado anticarburante de tratamientos bituminosos o cuando sirva de soporte a otros productos de acabado.

El tiempo de secado depende de la temperatura y humedad del ambiente, siendo de 4 a 5 horas a 25 °C en capa fina de 1'5 kg/m²., pudiendo llegar a las 24 horas a temperaturas cercanas a los 10°C.

La limpieza de utensilios se realizará simplemente con agua, una vez terminado el trabajo.

Precauciones especiales:

- No aplicar el producto en tiempo de lluvia.
- La temperatura ambiente de aplicación y curado estará comprendida entre 10 y 30°C.

Datos técnicos

- Densidad a 20 °C1'5 – 1'6 g/cm²
- Viscosidad a 20 °C > 30 poises
(Brookfield RVT, husillo nº 6, 100 r.p.m.).
- Granulometría árido:.....0 -1 mm.
- Abrasión Taber en seco..... < 0'2 g
(1000 ciclos, 1000 g, CS 17).
- Abrasión Taber en húmedo < 8,0 g
(100 ciclos, 500 g, CS 17).
- Abrasión NLT-320..... < 250 g/m²

Resbaladidad

Clasificación según DB SU -1 del Código Técnico de la Edificación, clase 3*

*Según pruebas realizadas en laboratorio sobre muestra aplicada en dos manos de 1,5 kg/m² por mano, dando resultado de Resistencia al deslizamiento Rd > 45.

En sistemas en los que el SLURRY COLOR ASSA , como última capa de sistema de pavimento, se sella mediante pintura acrílica ASSACRIL PINTURA, con una dotación de entre 350 y 400 gr/m², sigue manteniendo la clasificación de Clase 3, dando como resultado en muestra de laboratorio Rd > 45.

Presentación

El Slurry Color se presenta en bidones de 45 kg.

Colores estándar: Rojo, Verde y Gris.

Otros colores consultar disponibilidad.

Condiciones de almacenamiento

Los envases permanecerán resguardados de la intemperie, en lugares protegidos de las heladas y de fuertes exposiciones al sol. Las temperaturas inferiores a 5 °C pueden afectar a la calidad del producto.

Conservación: 1 año en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados.

La información y datos técnicos que aparecen en esta «Guía de Productos» son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc.

Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado.

Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico.

Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.