

DESCRIPCIÓN

Pintura acrílica en base solvente para señalización horizontal de carreteras y ciudad, recomendada para señalización horizontal de pavimentos asfálticos y de hormigón en autovías y vías interurbanas y vías urbanas.

PROPIEDADES

Excelente blancura y secado rápido, buena adherencia en pavimentos de asfalto y hormigón, buen comportamiento en repintados sobre acrílica, alídica y otros tipos de pinturas. Para utilizar como señalización reflexiva incorporar en post-mezclado microesferas de vidrio normales o tratadas.

APLICACIONES

El producto está destinado a la señalización vial especialmente preparada para señalizaciones e indicaciones de tráfico en autopistas, carreteras, calles, garajes, parkings, vados, etc. y a un nivel más privado, para naves industriales, distribución de espacio racional en fábricas y talleres, patios y suelos en general.

FORMAS DE USO

Aplicación:

Aplicación automática por pulverización con pistola o aplicación Airless. Los productos con árido incorporado no pueden ser usados con máquinas airless. Aplicación manual con brocha o rodillo.

Dilución:

El producto se suministra a viscosidad de aplicación, en caso necesario diluir añadiendo de un 1% a un 3% de diluyente. Tener en cuenta la cantidad añadida para la caracterización e identificación del producto y el espesor de película final.

Instrucciones de uso:

- * Homogeneizar el producto antes de su aplicación.
- * Aplicar sobre superficies limpias y secas, libre de polvo, grasa o suciedad.
- * Si se realiza un repintado se debe eliminar todo resto de material de señalización mal adherido o las partículas sueltas.
- * En hormigón nuevo, eliminar la capa y líquidos de curado antes de su aplicación ya que estos afectan a la adherencia.
- * No aplicar si la temperatura ambiente es inferior a 5°C o superior a 40°C.
- * No aplicar sobre superficies húmedas o mojadas.
- * Dependiendo del estado y tipo de pavimento (viejo, desgastado) puede ser necesaria la aplicación previa de una capa de imprimación para mejorar la adherencia.
- * Aplicar el producto de acuerdo a las dosificaciones indicadas por el fabricante.
- * Proteger las marcas viales del tráfico hasta su secado en profundidad.
- * Consultar las instrucciones técnicas de aplicación.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- * Temperatura ambiente entre 5°C y 40°C.
- * Temperatura del pavimento debe superar en 3° C la Tª del punto de rocío.
- * Velocidad del viento menor de 25 Km/h.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

La maquinaria de aplicación y las herramientas se deben limpiar inmediatamente con diluyente.

SHIELD ROAD BLANCA

PINTURA ACRÍLICA EN BASE SOLVENTE PARA SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL



ALMACENAMIENTO

Almacenar en los envases originales y en lugar cerrado y protegido de condiciones climáticas extremas. Proteger el producto y evitar su exposición al calor y la luz. Consumir preferentemente antes de 12 meses desde la fecha de fabricación. Transcurrido ese tiempo revisar el producto y homogeneizar si es necesario.

DOSIFICACIÓN

OBRA NUEVA

- * 1ª capa de 450 g/m² de pintura + árido antideslizante.
- * 2ª capa de 650 g/m² de pintura y 480 g/m² de microesferas de vidrio.

REPINTADOS

- * 650 g/m² de pintura y 450 g/m² de microesferas.
- * Dosificación estándar: 720 g/m² de pintura y de 380 a 500 g/m² de microesferas de vidrio.
- * Dosificaciones cercanas a 900 g/m² prolongan el tiempo de secado.

PRECAUCIONES

- * Homogeneizar bien el material antes de su aplicación.
 - * En repintados comprobar la compatibilidad del material con el material base existente.
 - * Proteger las marcas viales del tráfico hasta su secado en profundidad.
 - * Para minimizar el sangrado sobre pavimentos asfálticos nuevos se recomienda aplicar una capa previa sin microesferas de vidrio dosificación (aprox. 360 g/m²).
 - * Las temperaturas extremas pueden modificar el tiempo de secado y de apertura al tráfico.
 - * Proteger los envases de la intemperie y de cambios extremos de temperatura.
- Para más información ver ficha de datos de seguridad.