FICHA TÉCNICA



Guadalvial 2K Pasos de cebra

Descripción

Pintura bicomponente de capa gruesa indicada para la señalización vial, basada en un policondensado reactivo disuelto en monómeros acrílicos. Esta especialmente indicada para la señalización urbana (pasos de cebra, isletas, etc.) por su alta durabilidad y rápido endurecimiento.

Propiedades

- Extremadamente duro y resistente a la abrasión
- Excelente adherencia sobre hormigones y asfaltos
- Excelente blancura y secado rápido
- Buen comportamiento en repintados sobre acrílica, alcídica y otros tipos de pinturas.
- Antideslizante, manteniendo de forma duradera esta propiedad
- Para utilizar como señalización reflexiva incorporar en postmezclado microesferas de vidrio normales o tratadas

Usos

Se recomienda su uso cuando sea preciso un recubrimiento para la señalización vial que requiera una gran resistencia a la abrasión, que además sea antideslizante y altamente duradero.

Miembro de ASEFAPI
Asociación Española de Fabricantes de Pinturas y Tintas de Imprimir
Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)
953 678 245
pinturasguadiel.com
info@pinturasguadiel.com

Modo de Empleo

- Proporción de los dos componentes: un bote de 15 Kg de pintura y una bolsa de 250 g de agente de curado.
- Aplicar en frío tras homogeneizar la pintura, incorporar el agente de curado y mezclar meticulosamente por medios mecánicos.
- Aplicar sobre superficies limpias y secas a Tª no inferior a 5ºC ni superior a 40ºC y cuando la Tª ambiente exceda al menos en 5ºC el punto de rocío.
- Limpieza de utensilios: inmediatamente después de su uso con Disolvente Limpieza.

Características técnicas

Vehículo	Policondensado reactivo disuelto en monederos acrílicos
Viscosidad	75 ± 5 KU
Peso específico	2.07 ± 0.03 Kg/L
Resistencia a los álcalis	Sin defecto ni deterioro superficial
Tiempos de secado	Inferior a 30min. Tiempo de apertura al tráfico mínimo 30 min.
Dosificación estándar	3 Kg/m2. Rendimiento entre 2-3 Kg/m2
Color	Blanco, amarillo, rojo, azul y verde

Normas de aplicación

Extensión manual mediante una llana, una espátula o un zapatón. Utilizar en los quince minutos siguientes después de realizar la mezcla de los componentes. No diluir jamás el producto con ningún tipo de disolvente o diluyente. No utilizar un producto que se haya calentado por exposición al sol.

Limitaciones:

- No aplicar en caso de condiciones meteorológicas adversas.
- No aplicar si el pavimento presenta suciedad, humedad u otros contaminantes. En hormigón nuevo los restos de lechadas y líquidos de curado pueden perjudicar seriamente la adherencia.
- Proteger las marcas viales de la acción del tráfico hasta secado en profundidad.

Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)
953 678 245
pinturasguadiel.com
info@pinturasguadiel.com

Reflectorización:

Se consigue por vertido de microesferas de vidrio sobre la película de pintura inmediatamente después de aplicada. Utilizar la cantidad de micro esfera indicada en pliego o especificaciones. Normalmente, una reflectorización adecuada se consigue con dosificaciones desde 380 a 500 g/m2.

Dilución

Habitualmente no es necesaria. Cuando se precise, en función de las condiciones de aplicación, no debe excederse la cantidad de 3% de disolvente sobre pintura, teniendo en cuenta esta cantidad para la caracterización e identificación de la pintura y para el espesor de la película aplicada deseada.

Recomendaciones

Almacenar en envases originales y en lugar cerrado y protegido de las condiciones climáticas extremas. Proteger el producto y evitar su exposición al calor y a la luz. Consumir preferentemente antes de 6 meses desde la fecha de fabricación.

Formatos

Envase de 15Kg

Útiles de aplicación

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo o pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva. La limpieza de los utensilios se realizará con agua potable inmediatamente después de su uso.

Notas

Este producto cumple con los requisitos especificados en la norma UNE 135200/2 y en la norma UNE-EN 1871. Si la aplicación se realiza correctamente junto con micro esferas de vidrio o áridos antideslizantes, se cumplirá la norma UNE-EN 1436. Transporte por carretera: UN 1263 pintura, 3, III (D/E). Partida estadística aduanera:

Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)
953 678 245
pinturasguadiel.com
info@pinturasguadiel.com

Código TARIC 3208.20.90.

Revisión

ED. 01. 12/02/16