



VISPRAY

Pintura Termoplástico por pulverización para señalización horizontal

Descripción

VISPRAY es un material avanzado para señalización diseñado para conseguir los requerimientos de las normativas de UNE EN 1436. VISPRAY está fabricado y certificado de acuerdo con UNE EN 1871 y está apoyado por certificados de Durabilidad según UNE EN 13197. VISPRAY consigue una viscosidad de fundido estable, consiguiendo señales con una definición excelente y durabilidad

Uso

VISPRAY está diseñado para señalización horizontal sobre pavimentos asfálticos. Especialmente recomendado para su uso en autopistas. Repintado sobre termoplásticos, pinturas acrílicas. Se necesita una imprimación para usar sobre pavimentos de hormigón.

Ventajas

- Secado instantáneo
- Gran durabilidad de la marca vial
- No interfiere la marcha del tráfico durante su instalación
- Se puede ajustar a los requerimientos del cliente
- Se puede hacer reflexivo con la incorporación de microesferas de vidrio
- Excelente adherencia a superficies de asfalto
- Disponible en colores

Colores

Este producto está disponible en los siguientes colores

Blanco
Amarillo

Preparación de la superficie

El pavimento debe estar limpio, seco y libre de cualquier contaminación, como polvo, aceite, grasa, humedad o agentes de curado. Se recomienda hacer una pequeña prueba antes de la aplicación.

Recomendaciones de aplicación

La máxima temperatura de seguridad de 220°C nunca debe ser superada.

VISPRAY es adecuado para su aplicación por pulverización con máquinas de termoplástico adecuadas, que sean capaces de calentar el material hasta 200° C

El termoplástico debe ser colocado en una caldera de precalentamiento que tenga un agitador mecánico y termómetro. Cuando el material ha sido calentado a la **temperatura** requerida, trasvasa cuidadosamente el material a la máquina de aplicación e inicia la aplicación.

Los materiales fundidos pueden ser recalentados y usados después de solidificar mientras que el tiempo total en estado fundido no supere las 6 horas. El calentamiento debe ser gradual.

VISPRAY debe ser aplicado a un espesor de aprox. 1,5 mm lo que equivale a 3Kg/m²

Si se quiere reflectorizar es necesario equipar la máquina con dispensador de microesferas inmediatamente tras la aplicación de forma que queden enterradas aprox un 50% de su superficie en el material.



Información Técnica

Temperatura de aplicación	180-200°C
Punto de reblandecimiento (método de anillo y bola)	SP3 > 100° C
Peso específico	Aprox 2,0
Factor de luminancia	LF6
Durabilidad (como en EN 13197)	P7
Tipo de marca vial:	I y II

Normativa

Cumple con EN-UNE 1871, UNE 135200.

Las marcas viales fabricadas con este sistema cumplen con EN-UNE 1436

Presentación y almacenamiento

VISPRAY es suministrado en bigbags de 500 kg, o en bolsas de plástico de 25 kg

Almacenar en un lugar seco y fresco.

El producto almacenado en condiciones normales tiene una vida útil de 12 meses.

Seguridad y salud

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad.

