

SPOTFLEX

Código: **DCT-0490**

Color: **BLANCO**

Tipo: **DOS COMPONENTES AUTOMATICO**

DESCRIPCION

- Plastico en frío dos componentes BLANCO 98:2 de Aplicación Automática catalizado por peróxido orgánico líquido para la obtención de resaltes de botones en línea.

USOS

- Recomendada para señalización horizontal de pavimentos asfálticos y de hormigón en autovías y vías interurbanas con alta densidad de tráfico.
- Elaboración de marcas viales en relieve drenantes

PROPIEDADES

- Excelenteblancura.
- Secado rápido.
- Genera mediante su aplicación en botones una marca en relieve que permite la eliminación del agua de lluvia
- Gran dureza y resistencia a la abrasión.
- Buena adherencia en pavimentos de asfalto y hormigón.
- Excelente comportamiento en repintados sobre acrílicas, alcídicas y pinturas en base agua.
- Alta durabilidad.

CARACTERISTICAS TECNICAS

- Este producto cumple con las Normas UNE EN 135200/2 y EN 1871 para materiales de Señalización Horizontal.
- Este producto cumple con la Norma Europea EN1436 aplicado junto con microesferas de vidrio y/o áridos antideslizantes en las dosificaciones adecuadas.

CARACTERISTICA	METODO	TOLERANCIA	VALOR	CLASE
Envejecimiento Acelerado QUV-B ($\Delta\beta$).	EN 1871	$\Delta\beta \leq 0,05$	$\leq 0,05$	UV1
Factor de Luminancia Bdc, (β)	UNE 48073-2	$\beta \geq 0,80$	0,84	LF6
Viscosidad Brookfield (cps)	UNE 48076	Valor declarado ± 10 UK	85.000 Máx	
Coordenadas cromáticas (x, y)	UNE 48073-2	x, y dentro polígono color UNE 135:200/2	Dentro polígono color	
Tiempo de secado no pick-up, B (min)	UNE 135202	$t \leq 30$ minutos	< 30 min	
Resistencia a los álcalis (aplicación sobre hormigón)	EN 1871	$\Delta\beta \leq 0,03$ sin deterioro	$\leq 0,03$ Superficie sin deterioro	

CONDICIONES APLICACIÓN

- Aplicación automática por pulverización con pistola o aplicación Airless.
- Aplicar sobre superficies limpias y secas.
- No aplicar a temperatura ambiente inferior a + 5°C o superior a + 40°C.
- No aplicar en asfaltos con humedad ni por debajo de la temperatura de rocío.
- Temperatura mínima de aplicación: superior en 5°C a la temperatura del punto de rocío.
- Velocidad del viento: inferior a 25 Km/h.
- En hormigón nuevo, eliminar la capa y líquidos de curado antes de su aplicación ya que estos afectan a la adherencia.
- Proteger las marcas viales del tráfico hasta su secado en profundidad.
- Sobre asfaltos nuevos se recomienda una primera aplicación en baja dosificación y otra posterior hasta completar la dosificación recomendada para evitar problemas de sangrado.

DOSIFICACION

- Dosificación estándar :1000 g/m2 de Spotflex y de 380 a 500 g/m2 de microesferas de vidrio.
- Proporción Spotflex/catalizador: 98:2
- La proporción de catalizador necesaria depende del temperatura ambiente. La cantidad recomendada es un 2% .

DILUCION

- La pintura presenta viscosidad óptima de aplicación y no precisa dilución. No admite disolvente convencional.

SPOTFLEX

Código: **DCT-0490**

Color: **BLANCO**

Tipo: **DOS COMPONENTES AUTOMATICO**

ALMACENAMIENTO

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

PRECAUCIONES

- Homogeneizar bien el material antes de su aplicación.
- En caso de repintados comprobar la compatibilidad del material con el material base existente.
- Nocivo por inhalación y en contacto con la piel
- Fácilmente inflamable
- Usar en lugares bien ventilados
- Ver ficha de datos de seguridad

PRESENTACION

- DCT-0490: Envase homologado de 30 kilos. Palet de 36 envases 1080 kilos (1150 kg brutos aprox) . Palet de 90 x 120 cms.
- CTL-025-: catalizador líquido al 50 % . Envases plástico de 25 kilos.

DATOS PARA EL TRANSPORTE

- Terrestre ADR/RID: UN 1263 PINTURA, 3 ,III D/E
- Marítimo IMD: UN 1263 PINTURAS, 3, III punto de inflamación < 21°C, Contaminante del Mar: NO
- Partida estadística aduanera: Código Taric 3208.20.90

GESTION DE RESIDUOS

- Tratar los residuos generados de acuerdo con la legislación vigente.

INFORMACION COMPLEMENTARIA

- Incorporar automáticamente el catalizador en el componente A , SPOTFLEX, en dosificación del 2%.
- La limpieza de utensilios y material se realiza inmediatamente después de su uso con disolvente.
- Kit de Sptoflex adaptable a máquinas tipo MV-400 y similares

DURABILIDAD

Característica no ensayada.