

TRANSIT SEÑALIZACION

DESCRIPCIÓN

Pintura mate a base de polímeros acrílicos al disolvente y cargas antideslizantes, especialmente formulada para el pintado de señalización vial horizontal que soporte fuerte tráfico peatonal.

USOS / AMBITO DE ACTUACIÓN

- Líneas de plazas de parking
- Vados en aceras
- señalización de zonas de paso en fábricas y almacenes
- Marcado de zonas de seguridad en industrias

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Buena adherencia sobre hormigón y cemento
- Secado muy rápido
- Evita el sangrado en el pintado sobre asfalto
- Muy buena resistencia al tránsito

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

ASPECTO DE LA PELICULA SECA	VALOR	NORMA
COLOR	Blanco / Amarillo	
ACABADO	G ₃ Satinado	UNE-EN 1062-1
COORDENADAS CROMÁTICAS L*	93 a 95 / 82 a 84	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS a*	-0.5 a -1,5 / 10 a 13	UNE 48073
COORDENADAS CROMÁTICAS b*	1 a 3 / 78 a 82	UNE 48073

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA
DENSIDAD	1,35 ± 0,1	UNE EN ISO 2811-1
VISCOSIDAD (ISO)	80-100 KU	UNE 48076
SOLIDOS EN PESO	65 ± 3 %	UNE EN ISO 3251
CONTENIDO MAXIMO EN COV	500 g/L	Clasif. 2004/42/II A i

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	NORMA
RENDIMIENTO TEÒRICO	7-10 m ² /L por mano	UNE EN ISO 23811
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	1 horas	UNE 48301
TIEMPO DE SECADO TOTAL	6 horas	UNE 48301
DILUCIÓN RECOMENDADA	0-10 %	
DILUYENTE	Xileno	

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Tanto la temperatura del soporte, como la temperatura ambiente deben estar entre 5 y 35 °C.

La humedad relativa debe estar por debajo del 85 %.

El soporte debe estar limpio, seco y con una humedad relativa menor del 10 %.

Asegurar una buena porosidad del soporte para que la adherencia sea optima.

Si fuese necesario, abrir poro por métodos químicos (salfumán) o físicos (lijado, granallado).

Superficies no pintadas o nuevas

La superficie debe estar limpia, sin restos de manchas, grasas, polvo, etc.

La superficie debe estar consistente, dura, sin zonas que se desintegren o se puedan desprender. En caso necesario reparar con productos específicos para suelos.

EL Hormigón debe estar completamente seco y fraguado (28 días desde su aplicación).

Superficies ya pintadas

Asegurarse que la pintura vieja esté bien adherida al soporte, y sin grietas. En caso contrario eliminar las partes defectuosas.

Reparar las zonas dañadas y seguir los pasos como si se tratara de superficies nuevas.

METODO DE APLICACIÓN

El producto se puede aplicar a brocha, rodillo. En función del método de aplicación y de la temperatura ambiente y del soporte, se puede diluir con más o menos agua. Tener en cuenta que a más agua que se añada a la pintura menor cubrición tendrá el material aplicado.

Agitar hasta conseguir una total homogenización del producto

La limpieza de las herramientas debe realizarse con xileno e inmediatamente después de su uso.

Si se aplica la pintura en condiciones normales, 20 °C y 65 % de humedad relativa, no mancha pasada una hora y se puede repintar a las 2 horas.

A las 48 horas se alcanza el secado total del producto y a sus características de brillo, resistencia al agua, lavabilidad, etc, llegan a su valor final.

PRECAUCIONES

No aplicar con riesgo de lluvias, heladas, fuerte viento o elevada insolación del soporte.

SEGURIDAD

Todos los datos referidos a cuestiones de seguridad en el uso, toxicológicas, de transporte y eliminación de residuos están descritos en la hoja de seguridad. Asegúrese de tener la última versión de la misma.

ALMACENAJE

La estabilidad del producto en su envase original sin abrir y almacenado en condiciones correctas es de 24 meses.

El almacenamiento debe hacerse en un lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol y en condiciones ambientales entre 5 y 35 °C.

La información facilitada en esta ficha técnica es el resultado de nuestra experiencia e investigación, sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, solo podemos garantizar el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos. Los datos que aparecen en esta ficha pueden ser modificados en función de cambios de formulación y sus valores indicados no eximen de efectuar las pruebas de idoneidad necesarias del producto para un determinado trabajo.