

PINTURA SEÑALIZACIÓN Y PARKINGS

Descripción del producto

Pintura señalización horizontal (trafico) a base de resinas modificadas especiales y pigmentos de alta solidez.

Proporciona excelente señalización en viales de ciudad, carreteras, autovías, autopistas y parkings, etc.



Características técnicas

Color UNE EN ISO 3668	Blanco, Azul Luminoso 108, Amarillo Real 105 y Rojo Vivo 103
Peso específico. (Kg/L) UNE EN ISO 2811-1	1,400 – 1,600 Kg/L. Según color elegido
Brillo (geometría 60°) UNE EN ISO 2813	Mate
Sólidos en peso (%) UNE EN ISO 3251	68-78 % según color.
Sólidos en volumen (%) UNE EN ISO 3233-1	49-58 % según color.
Viscosidad de suministro UNE 48076	90 -100 KU a 20°C.
Rendimiento Teórico	9-12 m ² /L. mano, según estado y estructura de la superficie.
Conservación y Estabilidad en envase	Excelente hasta 1 año, en envase original sin abrir, a temperatura y humedad normales.
COVs UNE EN ISO 11890-1	348 – 416 g/L según color.
Diluyente	Diluyente Sintético Secado Rápido (Ref. 9971)

Instrucciones de aplicación

Aplicación	Adecuado para señalización horizontal (tráfico) de calles, carreteras, autovías, autopistas, parkings, garajes y naves industriales. Sobre firmes de asfalto, hormigón, etc.
Temperatura de aplicación	Superior a 8°C
Temperatura de soporte	Superior a 8°C
Humedad relativa ambiental	Inferior al 80%
Humedad del sustrato	Inferior al 8%
Número de capas	1 - 2
Repintado	A las 12 horas.

	Diluyente	Porcentaje de aplicación
Brocha	Ref. 9971	5-10%
Rodillo	Ref. 9971	5-10%
Pistola airless		No precisa diluyente
Máquina especial de señalización		No precisa diluyente
Aplicador manual de señalización	Ref. 9971	5-10%

Diluyente de limpieza	Diluyente de Limpieza Universal. (Ref. 9779) y/o Diluyente Sintético de Secado Rápido (Ref. 9971)
Limpieza de utensilios	Limpiar inmediatamente después de su uso con Diluyente de Limpieza Universal. (Ref. 9779) y/o Diluyente Sintético de Secado Rápido (Ref. 9971).

Propiedades y Modo de empleo

Propiedades:

Facilidad de aplicación.
Gran poder de cubrición.
Acabados adherentes, duraderos, con óptima relación dureza y elasticidad.
Resistente a la abrasión.

Preparación de superficies:

Las superficies deben estar limpias, secas y deben ser consistentes.

Modo de empleo:

Remover bien el contenido del envase.
Aplicar con buena renovación de aire, en capas delgadas, uniformes y bien extendidas.

Secado / Polimerización

Secado al aire (20°C y 80% H.R.)	3-5 minutos, en función del espesor aplicado
Intervalo de repintado mínimo	12 horas
Secado para Ensayos Físicos	15 días

Resistencias físico-químicas

Probetas de Ensayo	Hormigón y/o fibrocemento.
Espesor de Film Seco UNE-EN ISO 2808	50 micras
Adherencia UNE-EN ISO 2409	100% sobre hormigón

Generales

Envasado	4L. y 15 L.
Almacenamiento	Guardar en lugar fresco. No almacenar los envases abiertos o empezados.

Observaciones

Agitar el contenido de los envases antes de ser usados.
Para normas toxicológicas, consultar FICHA DE SEGURIDAD.
Aplicar con buena renovación de aire.
Almacenar en locales protegidos de las heladas.

Esta ficha ha sido elaborada con fines meramente ilustrativos y no sustituye el asesoramiento especializado. Las informaciones que se suministran responden a nuestros conocimientos actuales y han sido obtenidas de nuestra propia experiencia, pero en ningún caso constituyen una garantía por nuestra parte. Por estas razones no podemos asumir cualquier consecuencia indeseada que derive de su utilización. 20-04-2016 Esta ficha anula todas las anteriores.