

Pintura de señalización de tráfico

PRINCIPALES USOS

Pintado de rayas, pasos de cebra y rotulaciones en suelos de toda clase, carreteras, viales, autopistas, aeropuertos, parkings, etc...

Esta pintura, debido a sus específicas características, está especialmente indicada para la señalización vial en exterior.

PROPIEDADES

- Excelente calidad-precio.
- Gran dureza y tenacidad.
- Rápido secado.
- Admite perlitas reflectantes para mejorar la visibilidad nocturna, tanto en su masa como espolvoreado.
- Para ofrecer una buena adherencia, y sobre todo en interiores como parkings, almacenes, pasillos, etc., es necesario hacer una correcta preparación del soporte (sin humedad, obertura de poro y limpieza total).
- No sangra en absoluto, incluso sobre superficies recientemente asfaltadas.

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA LÍQUIDA

| | |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Nº de componentes | Uno |
| Peso específico | 1,65 ± 0,05 grs. / c.c. |
| Sólidos en peso | 75% ± 5 |
| Sólidos en volumen | 55% ± 5 |
| Viscosidad a 20 °C | 25 - 35 Poises (Brookfield, sp6, 100rpm, 23°C) |
| Tipo de diluyente | DISOLPUR |
| Contenido orgánico volátil (VOC) | 421 g/L Normativa 2010 500 g/L |

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA SECA

| | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color | Blanco (otros colores a concretar) |
| Aspecto | Semi mate |
| Acabado | Liso |
| Resistencia al frote húmedo..... | Excelente. Superior a 5.000 ciclos (DIN 53778) |
| Resistencia al tráfico rodado..... | Excelente en asfalto y exterior. Buena en interior, previa preparación del soporte. |
| Durabilidad..... | Al tratarse de un producto Semi mate, se puede ensuiciar más que un producto de brillo superior; sobre todo en interiores. Para durabilidades altas y poco mantenimiento es preferible utilizar el producto VIALARTIC. |

INFORMACIÓN TÉCNICA DE APLICACIÓN

| | |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rendimiento..... | 5 m ² /L/capa, según sistema de aplicación, grosor deseado y dilución. |
| Útiles de aplicación..... | Brocha, rodillo, pistola, Airless. |
| Temperatura de aplicación..... | No debería estar nunca por debajo de 5°C ni por encima de 35°C |
| Máxima humedad relativa..... | 85% |
| | No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas elevadas del soporte o cuando amenace lluvia. |
| Envase..... | Homogeneizar bien el producto antes de su aplicación |
| Preparación de la superficie..... | Las superficies deben ser consistentes, secas y estar limpias de grasa, polvo, restos de obra, pinturas viejas, salitre,... |
| Compatibilidad con otras capas: | |
| Capas anteriores..... | No precisa. |
| Capas posteriores..... | Admite reflectarse con perla de vidrio, de granulometría adecuada al grosor de la capa. |
| | Para el pintado de otros materiales o situaciones no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial. |

TIEMPOS DE SECADO

Condiciones:

| | |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente | 20 °C |
| Humedad relativa | 60 % |
| Espesor capa seca | 150 micras, con rendimiento de 5 m ² /L |

Secado tacto

30 minutos

Intervalo de repintado

Mínimo

2 horas

Máximo

Sin límite de tiempo

ALMACENADO Y ENVASADO

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma de suministro | Envases metálicos litografiados de 0.75, 4 y 15 litros |
| Almacenado | Envases originales cerrados a temperaturas de + 5 °C a + 40 °C. Evitar temperaturas extremas y rayos solares directos. |
| Caducidad | 2 años desde la fecha de envío, en envase original sin abrir. |

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Consultar el etiquetado del envase y la Hoja de Datos de Seguridad.

Ficha comercial que anula y sustituye toda versión anterior. Los datos técnicos se han obtenido sobre soportes normalizados y en condiciones de laboratorio, por lo que pueden variar según las condiciones de puesta en obra. Estos datos técnicos no implicarán garantía alguna por nuestra parte en el caso de que se haya realizado un uso inadecuado de nuestro producto. Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.