

## PINTURA DE TRÁFICO

**Código: 212****Grupo: Tratamiento para suelos****DESCRIPCIÓN**

Pintura para señalización a base de resinas acrílicas en disolvente.

**PROPIEDADES**

- \* Gran resistencia a la abrasión.
- \* Muy buena resistencia a la intemperie
- \* Excelente adherencia.
- \* Gran resistencia a la alcalinidad.
- \* Buena resistencia al sangrado.
- \* No amarillea.
- \* Rápido secado.

**USOS**

Especialmente indicada para la señalización de carreteras, aeropuertos, pasos de peatones, estacionamientos, etc. Por su excelente adherencia y gran resistencia a la alcalinidad su empleo es adecuado para todo tipo de superficies de asfalto, cemento y hormigón. Se obtienen efectos reflectantes por proyección de microesferas de vidrio.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

<b>Vehículo fijo</b>	Resinas acrílicas al disolvente.
<b>Pigmentos</b>	Bióxido de titanio y pigmentos resistentes a la luz y exentos de plomo.
<b>Disolvente</b>	Hidrocarburos aromáticos.
<b>Brillo</b>	Mate.
<b>Color</b>	Blanco, Amarillo, Azul.
<b>COV</b>	Excento.
<b>Contenido en sólidos</b>	46 - 47% en volumen. 70 - 72% en peso.
<b>Viscosidad</b>	90 ± 2 U.K. a 23°C.
<b>Densidad</b>	Según color. Media: 1,5 Kg./lt.
<b>Tiempo secado a 23°C/50% H.R.</b>	Sin pegajosidad : Aprox. 30 minutos Permite el tráfico rodado a los 45 minutos.
<b>Rendimiento teórico</b>	1,6 - 2,4 m <sup>2</sup> /Lt.
<b>Espesor de película</b>	400 - 600 micras húmedas. 184 - 275 micras secas. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado dilución.
<b>Resistencia al calor</b>	90°C (calor seco).

**MODO DE EMPLEO****CONDICIONES DE APLICACIÓN**

<b>Temperatura de aplicación</b>	Entre 5°C y 40°C.
<b>Máxima humedad relativa</b>	80%. La temperatura del soporte, será como mínimo 3°C por encima del punto de rocío calculado, para evitar problemas derivados por la condensación.
<b>Útiles de Aplicación</b>	Brocha, rodillo, pistola, máquina pinta bandas, etc.
<b>Disolvente</b>	Disolvente Clorocaucho 161.0921.
<b>Dilución</b>	No precisa. Si fuese necesario diluir en función de las condiciones de aplicación no se debería sobrepasar del 5%.
<b>Limpieza de útiles</b>	Disolvente Clorocaucho 161.0921

**SISTEMA DE APLICACIÓN**

	Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.
<b>Preparación de superficies</b>	Las superficies deben estar limpias, secas y exentas de grasas y aceites.
Asfalto	Aplicar directamente Pintura de Tráfico.
Cemento/Hormigón	Eliminar las eflorescencias y sales procedentes del fraguado mediante cepillado ó fratasado y aplicar directamente Pintura de Tráfico.
	Para el pintado de otros materiales ó situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

<b>OBSERVACIONES</b>	La pintura puede convertirse en reflectante mediante la proyección de microesferas de vidrio. Una correcta reflectarización precisa la adición de un mínimo de microesferas equivalente al 50% en peso de la pintura aplicada.
----------------------	--

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

<b>Instrucciones de Seguridad</b>	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.
<b>Tiempo de almacenaje</b>	12 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.  
 Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standars de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.  
 Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.  
 El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.  
 La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.