

### ACRÍLICA VIALES JM-1

#### DESCRIPCIÓN

Pintura a base de resinas acrílicas termoplásticas, que seca por evaporación de disolventes y forma una película dura, flexible, resistente al impacto y al desgaste. Especialmente formulada para ser aplicada directamente sobre superficies de asfalto y cemento, para la señalización horizontal de carreteras, pavimentos de naves industriales y todo tipo de viales.

#### CARACTERÍSTICAS

- Gran tenacidad y flexibilidad, soportando ligeras contracciones del sustrato.
- Buena resistencia al roce y la abrasión.
- Excelente poder de cubrición.

#### USOS

De aplicación en interiores y exteriores:

- Se aplicará sobre pavimentaciones de asfalto u hormigón en carreteras, autovías, autopistas y en cualquier situación donde se requiera señalización horizontal de tráfico.
- En interiores, sobre pavimentos de fábricas, para señalar el espacio de trabajo de maquinarias y de circulaciones interiores.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Ligante</b>	Acrílica termoplástica
<b>Acabado</b>	Mate
<b>Diluyente</b>	Eurosolv-X (Disolvente Clorocaucho)
<b>Materia fija en peso U.N.E. 48087</b>	76 %
<b>Densidad U.N.E. 48098</b>	1.65 kg/l
<b>Viscosidad Krebs Stormer a 25° U.N.E. 48076</b>	95 U.K.
<b>Poder de cubrición a 100 micras húmedas</b>	96 %
<b>Rendimiento teórico a 100 micras húmedas</b>	6-8 m2/kg
<b>Tiempos de secado U.N.E. 48086</b>	Al tacto: 20 min.Total: 1 hora.
<b>Intervalo de repintado U.N.E. 48086</b>	12 horas

\*Las especificaciones técnicas pueden variar en función del color, soporte, humedad o temperatura.

#### ÚTILES DE APLICACIÓN

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo, pistola aerográfica o con pistola sin aire, previa agitación del producto y dilución respectiva, siguiendo siempre la práctica normal de un buen pintado. La limpieza de equipos se realizará con disolvente EUROSOLV-X.

#### PRECAUCIONES

Aplicar con temperaturas entre 5 y 35°C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse entre estos límites. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas, con fuerte viento lateral o en zonas con previsión de rocío.

### ACRÍLICA VIALES JM-1

#### MODO DE EMPLEO

- **Tratamiento del soporte.**

**Sobre superficies nuevas de cemento, hormigón, yeso, etc...**

Limpiar la superficie y dejarla exenta de grasas, aceites y cualquier otro tipo de suciedades. Antes de pintar, el sustrato, debe estar completamente consolidado, y tener la porosidad suficiente para permitir el anclaje. Tras el secado, aplicar el producto.

**Sobre superficies envejecidas:**

Eliminar mediante rascado, todas las zonas deterioradas del revestimiento anterior. Lavar, a continuación, con abundante agua dulce, toda la superficie, y una vez seca, proceder con el mismo sistema de pintado que en las superficies nuevas.

- **Aplicación del producto.**

- Homogeneizar el producto antes de su uso.
- Cuando el soporte esté preparado y seco, aplicar una primera capa de **ACRILICA VIALES JM-1**, realizando una dilución del 10% con **EUROSOLV-X**.
- Si es necesario y respetando el tiempo de repintado del producto, aplicar una segunda capa sin diluir.

Nota: Se deben variar los porcentajes de dilución según lo requieran las diferentes condiciones de aplicación.

#### SALUD Y SEGURIDAD

Producto al disolvente. Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar el contacto del producto con la piel usando protección personal adecuada (guantes, mascarillas, gafas, etc.), si este se produce, lavar inmediatamente con abundante agua.

Existe una ficha de datos de seguridad a disposición del usuario.

#### ALMACENAMIENTO

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales entre 5 y 35°C es de 12 meses.

#### TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Para crear la menor carga posible para el medio ambiente, se deben seguir las siguientes instrucciones:

- Agua de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base agua): El agua de limpieza que contiene la pintura diluida debe considerarse como un residuo doméstico, que debe eliminarse a través del centro de recogida de residuos de su comunidad local. De forma alternativa, se puede esperar hasta que el agua se haya evaporado y desechar el recipiente con la pintura seca en un centro de tratamiento de residuos domésticos.
- Brocha/ Rodillo base agua: Se debe dejar secar completamente la brocha o el rodillo y/o eliminar como basura doméstica.
- Disolvente de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base disolvente): El recipiente con el disolvente de limpieza se debe llevar al punto limpio o de recogida de residuos contaminantes.
- Envases usados: El recipiente con la pintura restante debe cerrarse herméticamente y si se va a desechar llevarlo a su punto de recogida de residuos local, donde las pinturas sobrantes se eliminarán correctamente como residuos (base agua). En el caso de que la composición de la pintura contenga disolventes, se deberá tratar como residuo peligroso y llevar a un punto limpio donde procesen la pintura de manera segura.

### ACRÍLICA VIALES JM-1

#### TRATAMIENTO DE UTENSILIOS COMO BROCHAS Y RODILLOS

##### - Proceso de pintado en varios días:

**BROCHA:** Cuando el proceso de pintado dure varios días, se recomienda no limpiar la brocha de un día para otro. Se deben guardar estos utensilios cargados de pintura en un recipiente de vidrio hermético en caso de pinturas al disolvente y papel film en caso de pinturas al agua. Al día siguiente se puede retomar el proceso de pintura. Los residuos de pintura que hayan quedado depositados en el recipiente o film se debe dejar secar completamente antes que se pueda desechar como basura doméstica normal en pinturas al agua y en el caso de pinturas al disolvente (siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida.

**RODILLO:** El rodillo manchado se almacena a temperatura ambiente en un recipiente de vidrio hermético en el caso de pinturas al disolvente y bolsa de plástico hermética para pinturas al agua y puede mantenerse en buenas condiciones durante unos días. La pintura de la bolsa de plástico debe secarse completamente antes de desecharla como basura doméstica normal en el caso de pinturas al agua, y en el caso de pinturas al disolvente (y siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida si así lo requiriese.

\* En el caso de usar productos bicomponentes, consultar con el Departamento de Calidad.

- Tras la finalización del proceso de pintado, se aconseja retirar la mayor cantidad posible de producto de las brochas y rodillos en la lata de pintura original antes de limpiarlos.

\*Nunca vacíe los restos de pintura en desagües o cursos de agua.

#### INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Consultar la ficha de seguridad.

*Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha. Los datos reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.*