

VITROSPRAY

FONDO PARA GALVANIZADO

Fondo sintético formulado especialmente para asegurar la adherencia total sobre hierro galvanizado, optimizando la duración de la pintura de terminación.

Ideal para tinglados, galpones, barandas, cartelería, zinguerías, techos de hierro galvanizado, etc.

Uso interior y Exterior

CARACTERISTICAS FISICAS

Presentaciones: 1 / 4 L

Tipo de resina: Alquídico modificado

Relación de mezcla: Mono componente

Productos Asociados:

Vitrospray fondo para galvanizado: Peso específico 1,35 kg/L +/- 0,02

Diluyentes:

Hydra – Sintéticos N°16 (para soplete) 1 LT cód. 86135 / 4 LT cód. 86137 / 18 LT cód. 86139 / 200 LT cód. 86130

Hydrarrás (Para aplicación a pincel y/o rodillo): 1 LT cód. 86295 / 4 LT cód. 86097 / 18 LT cód. 86099 / 200 LT cód. 86090

Contenido de sólidos: Por peso 71 ± 1 %

Espesor de película seca: 20 +/- 5 micrones

Rendimiento teórico: 10 a 12 m²/L.

Colores: Gris

Acabado: Mate

N° de manos: 2

Tiempo de secado (20° c, 50% HRA): Al tacto 5 Hs / Para Recubrir 12 Hs (Mínimo). 7 días (Máximo. Antes de recubrir, lijar suavemente la película para obtener la rugosidad necesaria que garantice la adherencia)

APLICACIÓN

Esquema recomendado: Recubrir con Esmalte Sintético línea *Vitrolux Magic*, *Vitrospray Esmalte Secado Rápido*, *Vitrospray Esmalte Martillado*.

Preparación de superficie: La superficie a pintar debe estar limpia y seca. libre de grasa, polvillo, hongos, humedad, pintura en mal estado (suelta, ampollada, descascarada, etc.), óxido, etc.

- **Superficies Nuevas Hierro galvanizado:** Deben exponerse durante 6 meses a la intemperie antes de pintar. Pasado este tiempo, desengrasar, lijar suavemente y aplicar una mano de **VITROSPRAY Fondo para Galvanizado**. En aquellos casos en que no sea posible esperar 6 meses, realizar una prueba de adherencia aplicando una mano de **VITROSPRAY Fondo para galvanizado** en un área de 1m2. Dejar secar una semana y comprobar la adherencia mediante una tracción con cinta adhesiva. De observarse falta de adherencia aplicar **MMB Desoxidante fosfatizante**, siguiendo las instrucciones de la Ficha técnica.
- **Superficies Previamente Pintadas:** Si la superficie está en buenas condiciones, limpiar y lijar hasta eliminar el brillo antes de aplicar una pintura de terminación. - Si la película tiene partes flojas, ampolladas, descascaradas, etc., lijar estas zonas hasta eliminarlas llegando al hierro Galvanizado. Desengrasar con **Hydrasol solvente desengrasante** y luego aplicar **VITROSPRAY Fondo para Galvanizado**
- **Películas totalmente deterioradas:** eliminar con **removedor de pinturas Hydragel o Hydraxión**. Limpiar la superficie con abundante agua y detergente y luego con **Hydrarrás**, hasta asegurarse de haber eliminado todo vestigio del mismo. Dejar secar bien y aplicar luego **VITROSPRAY Fondo para Galvanizado**.
- **Superficies Galvanizadas Oxidadas:** En caso de detectar presencia de óxido eliminarlo con cepillo de acero, espátula y/o lija al agua o no past. Eliminar el polvillo. Aplicar 1 mano de **MMB Desoxidante Fosfatizante** dejar actuar 30 minutos y eliminar los restos superficiales y aplicar una mano de **Vitrolite Antióxido o Seakrome Convertidor de Oxido**, exclusivamente sobre dichas áreas. Dejar secar. Tratar el resto de la superficie como si fuera nueva

Viscosidad de aplicación (CFN°4 25° c): 22"

Temperatura de aplicación: Mínima 10 °C máxima 30 °C

Temperatura del sustrato: Mínima 10 °C máxima 30 °C

Recomendaciones de aplicación: Puede ser aplicado con pincel, rodillo, soplete convencional, soplete adiabático o airless. Es conveniente emplear pinceles de pelo largo y suave para mejorar la nivelación. Con pistola convencional, se recomienda una presión de 20 a 25 libras/pulg2 (1,5 a 1,8 kg/cm2) para minimizar el desperdicio y evitar la formación de neblina.

Se sugiere diluir un 5 % en volumen para aplicar a pincel, un 10 % para rodillo y tomar entre un 10 a 15 % como punto de partida para aplicación con soplete convencional (ajustar la dilución sugerida según el equipo utilizado).

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

En la aplicación de las soluciones prever emplear los elementos de protección personal cubriendo las áreas sensibles del cuerpo como la piel, los ojos con guantes, gafas y ropa adecuada

- Mantener fuera del alcance de los niños. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Usar guantes, prendas y gafas de protección. En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de protección respiratoria. Para mayor información consultar la Hoja de Seguridad.
- **Centro Nacional de Intoxicaciones: 0-800-333-0160**
- **Centro de Intoxicaciones Hospital Posadas: (011) 4658-7777**