

ESMALTE SECADO RÁPIDO

GARBAR SR-20

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

Naturaleza del Producto : Formulado en base a resinas alquídicas de rápido secado y pigmentos seleccionados que proporcionan una excelente resistencia a ambiente industrial moderado, costero, con excelente retención de brillo y color.

USOS RECOMENDADOS

Protección de estructuras de acero en ambientes corrosivos moderados. Utilizado para el pintado de contenedores, andamios, superestructuras, embarcaciones, muebles metálicos, etc.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN TÉCNICA

Color : Según cartilla general de colores o RAL
Viscosidad : 70 +/- 5 UK
Sólidos en peso : 56 +/- 2%
Sólidos por volumen : 45 % ± 2
Peso específico : 1,09 +/- 0,02 gr/cc
Flash point : 32 °C
Flexibilidad : Buena
Terminación : Brillante
Resistencia a la abrasión : Buena.
Resistencia a la temperatura : 70° C continuo.
(calor seco) : 90°C esporádico
Número de capas recomendadas : 2
Espesor seco recomendado : 38 micrones
Espesor húmedo recomendado : 84 micrones
Rendimiento teórico : 45 m²/gl a espesor seco recomendado.

DATOS DE APLICACIÓN

Métodos de aplicación : Airless spray, pistola convencional, brocha.

TIEMPOS DE SECADO

Tiempos de secado a 20°C en condiciones recomendadas.

Seco al tacto : 30 minutos.

Seco para repintar mínimo : 4 Horas.

Curado Final : 24 Horas.

Los tiempos de secado están relacionados generalmente con la circulación de aire, temperaturas, espesor de la película recomendada. Cuando cualquiera de estos factores sufren alguna variación, se deben tomar medidas específicas.

TIPO DE ESQUEMA RECOMENDADO

Capas precedentes : Anticorrosivo Industrial, Anticorrosivo Secado Rápido, Anticorrosivo epóxico.

CONDICIONES DURANTE LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente :

Mínima : 10° C

Máxima : 35° C

Normal : 16° C – 30° C

Humedad relativa ambiente :

Mínima : 10 %

Máxima : 90 %

Normal : 10 % - 85 %

ALMACENAJE

Deben cumplirse las normas chilenas. El producto debe mantenerse en un lugar fresco y bien ventilado, protegido de altas temperaturas. Los envases deben guardarse herméticamente cerrados.

ENVASES

Comercializado en envases de 5 y 1 galón.

SEGURIDAD Y SALUD

Utilizar el producto en condiciones de buena ventilación. No inhalar o respirar el rocío de la pintura. Al aplicar con pistola, utilizar mascarilla con filtro. Evite el contacto con la piel. Derrames del producto sobre la piel deben eliminarse de inmediato con un paño, agua y jabón. Los ojos deben ser lavados con abundante agua dulce y acudir de inmediato al médico.

DICIEMBRE 2011