



NERVION® 55

ALQUIDAL ESTIRENADO

ESMALTE DE SECADO ULTRA-RAPIDO

DESCRIPCION

NERVION® 55 es un esmalte alquidal estirenado, de acabado satinado.

CARACTERISTICAS:

NERVION® 55 forma una película brillante de secado extrarrápido. Tiende a amarillear ligeramente en aplicaciones al exterior. Es compatible con una gran variedad de primarios y presenta una extraordinaria facilidad de aplicación.

USOS:

NERVION 55 es ideal para aplicarse sobre superficies expuestas a ambientes moderadamente corrosivos y donde se requieran un secado extra rápido y una muy buena apariencia (pintado de estructuras, tuberías, equipos, vehículos, etc.).

SISTEMA RECOMENDADO:

Primario: NERVION P-570
Acabado: NERVION 55

COLORES:

Cualquier color sobre pedido.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 1.0000 - 1.1500 g/cm³
Viscosidad: @ 25°C 500 - 800 cPs
Sólidos en Peso: 50 ± 1%
Sólidos en Volumen: 40 ± 1 %
V O C: < 500 g/L

Rendimiento Teórico:

15.7 m²/l a 1 mils.

Espesor Seco Recomendado:

1.0 - 2.0 mils.

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: Buena
Corrosión: Regular
Abrasión: Buena
Temperatura: 85 °C

Flexibilidad: Pasa Mandril Cónico.

Adherencia: Excelente
Dureza: HB
Brillo: 80/60°

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Regular
Alcalis: Regular
Disolventes: Regular
Agua: Buena
Gasolina: Regular

SECADO:

Libre de Polvo: < 5 minutos
Al Tacto: < 15 minutos
Duro: 24 horas
Repintado: > 30 minutos
Para Inmersión: No recomendado

PRESENTACION:

En BOTE 2.000, BOTE 4.000, CUBETA 8.000, CUBETA 10.000, CUBETA 20.000 LITROS

APLICACION:**Método:**

Brocha, Pistola de aire convencional, Inmersión.

Thinner:

S-124 máximo 30%

Substratos con aplicación directa:

Primario Alquidal, Primario Epóxico

PREPARACION DE SUPERFICIE:

La superficie deberá estar libre de impurezas (grasas, polvo, humedad, óxido o algún otro contaminante). La capa de primario, sellador o fondo recomendado aplicada previamente, deberá estar seca y en caso de tener más de 24 horas de aplicada, se recomienda dar un lijado suave para asegurar una buena adherencia de este producto.

ALMACENAJE:

Conservado en el recipiente original herméticamente cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

NERVION 55 (BASE):12 meses

CONDICIONES DE APLICACION:

No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. La humedad relativa deberá ser inferior a 80%.

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

PRIMARIOS RECOMENDADOS

NERVION® P-93, DUREPOXY® PYL-50®, DUREPOXY® CR

OBSERVACIONES:

EL PORCENTAJE DE SOLVENTE PARA ADELGAZAR EL PRODUCTO Y HACER LA APLICACIÓN DEPENDERÁ DEL TIPO DE EQUIPO A UTILIZAR.

PRECAUCION:

Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con equipo de seguridad adecuado como son mascarilla con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada pueden afectar la salud.

Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.

ATENCION:

Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fé pero sin garantía en lo concerniente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo, las muestras le serán proporcionadas por la Empresa.

T11-02-0055-0033- -7720

Fecha de Revisión :

01/02/2017

EL NERVION S.A. DE C.V. Aldama 5 La Escuela Tlalnepantla, Edo. de México Tel. 21-69-04-70

Fax. 53 61 94 76 <http://www.nervion.com.mx>