



NERVION® 100

VINIL - ACRILICO

SELLADOR VINILICO PARA MUROS NUEVOS

DESCRIPCION

NERVION® 100 es un sellador concentrado para muros que está formulado con un copolímero vinil acrílico y cargas especiales.

CARACTERISTICAS:

NERVION® 100 penetra en las superficies porosas, sellando y evitando que por exceso de porosidad se absorba demasiado el vehículo de la pintura. Con ello se incrementa su rendimiento y disminuye su consumo. Deja una capa permeable que permite el paso de la humedad a través de su película, evitando la formación de ámpulas.

USOS:

Usado para sellar porosidad de yeso, aplanado de cemento, concreto, blocks, ladrillo, antes de la aplicación de alguna capa de pintura que incluye vinilicas, esmaltes, hule clorado y epoxicas.

SISTEMA RECOMENDADO:

Sellador: NERVION® 100
Acabado: LATEX NEVIN® PREMIUM

COLORES:

Transparente lechoso

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 1.1200 ± 0.0100 g/cm³
Viscosidad: @ 25°C 22,000 - 25,000 Cps.
Sólidos en Peso: > 42.00 %
Sólidos en Volumen: > 38.00%
V O C: <40 g/l

Rendimiento Teórico:

15.00 m²/l a 1 mils. de pulgada de espesor seco.

Espesor Seco Recomendado:

1 mils. de pulgada.

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: Buena
Corrosión: Mala
Abrasión: Regular
Temperatura: 80 °C

Flexibilidad: Pasa mandril cónico

Adherencia: Excelente

Dureza: B

Brillo: Mate

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Mala

Alcalis: Mala

Disolventes: Regular

Agua: Excelente

Gasolina: Regular

SECADO:

Libre de Polvo: < 20 minutos

Al Tacto: < 30 minutos

Duro: 24 horas

Repintado: 20 minutos

Para Inmersión: No recomendado

PRESENTACION:

En BOTE 1.000, BOTE 4.000, CUBETA
10.000, CUBETA 19.000 LITROS

APLICACION:**Método:**

Brocha, Rodillo

Thinner:

Diluir con agua en proporción 20:1

Substratos :

Yeso, Aplanados de cemento, Concreto, Superficies minerales y mampostería, Tablaroca

PREPARACION DE SUPERFICIE:

Asegurarse que la superficie se encuentre libre de grasa, polvo, humedad, óxido o cualquier otro contaminante. Para tal efecto podrán utilizarse métodos mecánicos y/o manuales de limpieza.

ALMACENAJE:

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

ACABADOS RECOMENDADOS

, LATEX NEVIN® ORO, LATEX NEVIN® PLATA, LATEX NEVIN® BRONCE, NERPLASTIK

OBSERVACIONES:

La proporción de dilución será 20:1, es decir, a cada 20 litros de agua agregar 1 litro de NERVION®100, agitar perfectamente y realizar la aplicación.

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.

V21-05-0000-0033- -6800

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>