LATEX NEVIN® PREMIUM

VINIL-ACRÍLICA

PINTURA VINILICA PARA EXTERIORES CALIDAD "PREMIUM"

DESCRIPCION

LATEX NEVIN® PREMIUM es una pintura de alta calidad a base de emulsiones vinil-acrilicas.

CARACTERISTICAS:

LATEX NEVIN® PREMIUM ofrece un acabado mate y terso de gran durabilidad, con excelente adhesión y lavabilidad, y una gran resistencia al exterior en climas húmedos.
LATEX NEVIN® PREMIUM tiene colores sólidos a la luz, gran poder cubriente y es fácil de aplicar.

USOS:

LATEX NEVIN® PREMIUM es ideal para aplicarse en fachadas exteriores en climas marítimo tropical y húmedo, por su resistencia al desarrollo de hongos bacterias y microrganismos. Se usa también en ambiente urbano e industrial, debido a su excelente resistencia a la intemperie y al agua.
En interiores se recomienda por su apariencia mate y su gran lavabilidad .
Apropiado para casas, edificios, hoteles, hospitales, etc.

SISTEMA RECOMENDADO:

Sellador NERVION® 100
Vinilica LATEX NEVIN® PREMIUM

COLORES:

Cualquiera sobre pedido.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad:	**@ 25°C**	1.3000 - 1.4000 g/cm³
Viscosidad:	**@ 25°C**	26000 - 36000 cPs.
Sólidos en Peso:		> 54 %
Sólidos en Volumen:		> 38 %
V O C:		< 36 g/L

Rendimiento Teórico:
15.0 m²/L a 1 mils.

Espesor Seco Recomendado:
2 - 3 mils

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz:	Excelente
Corrosión:	NO APLICA
Abrasión:	Excelente
Temperatura:	80 °C
Flexibilidad:	Pasa
Adherencia:	Excelente
Dureza:	B
Brillo:	Mate.

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos:	Mala	
Alcalis:	Buena	salpicaduras
Disolventes:	Regular	derrames
Agua:	Excelente	derrames y
Gasolina:	Buena	derrames

SECADO:

Libre de Polvo:	< 10 minutos
Al Tacto:	< 15 minutos
Duro:	24 horas
Repintado:	20 minutos
Para Inmersión:	No aplica

PRESENTACION:

EN BOTE 1.000,BOTE 4.000,CUBETA 18.000,CUBETA 10.000,CUBETA 19.000 LITROS

APLICACION:

Método:

Aspersión ATLANTA 500/PSAM-107.
Rodillo, Brocha

Thinner:

Agua

Substratos con aplicación directa:

concreto, pintura intemperizada, yeso, asfalto

PREPARACION DE SUPERFICIE:

La superficie deberá estar seca y limpia de polvo , humedad, pintura en mal estado y cualquier otro contaminante.

Si la superficie es muy porosa, y con el fin de reducir el consumo de material , se deberá aplicar previamente una mano de Sellador Vinílico con el objeto de sellar al máximo la porosidad.

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 35°C. La humedad relativa deberá ser inferior a 80%.

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

PRIMARIOS RECOMENDADOS

NERVION® 100

OBSERVACIONES:

EL RENDIMIENTO REAL DE LA PINTURA PODRÁ VARIAR DEBIDO AL TIPO DE SUPERFICIE A PINTAR Y RUGOSIDAD DE LA SUPERFICIE, MÉTODO DE APLICACIÓN USADO, CONDICIONES DE TRABAJO, ESPESOR DE PELÍCULA , DESPERDICIOS DE PINTURA, ETC. NO SE PUEDE GARANTIZAR QUE EL RENDIMIENTO PRÁCTICO QUE OBTENGA EL USUARIO SEA EL EXPRESADO EN ESTA FICHA TÉCNICA DEBIDO A QUE LAS OPERACIONES DE APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE ESTÁN FUERA DE CONTROL DE LA COMPAÑÍA EL NERVION S.A DE C.V.

EQUIPO DE APLICACION SUGERIDO:
Atlanta 800/PSAM-107 (INC.C/2 pistolas)
Boquilla: 17/60 A 19/60
Presión 2500 psi.

LAVAR PERFECTAMENTE EL EQUIPO AL TERMINAR DE APLICAR EL PRODUCTO.

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 substancias 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.

V21-02-PREM-0033- -3000

Fecha de Revisión: 04/10/2021

Fecha de Actualizacion: 22/09/2021

EL NERVION S.A. DE C.V. Aldama 5 La Escuela Tlalnepantla, Edo. de México Tel. 21-69-04-70
http://www.nervion.com.mx

PRESENTACIONES Y RENDIMIENTOS SEGUN EQUIPOS DE APLICACION

RENDIMIENTO TEORICO

KIT DE:	***2 - 3 mils CONSIDERANDO CERO DESPERDICIO***		***BROCHA O RODILLO EFICIENCIA 85 - 95%***		***EQUIPO AIRLESS EFICIENCIA 77%***		***EQUIPO H.V.L.P EFICIENCIA 70%***		***EQUIPO EPA EFICIENCIA 65%***		***EQUIPO CONVENCIONAL EFICIENCIA 45-55%***	
ESPESOR SECO	2.00 Mils	3.00 Mils m2	2.00 Mils	3.00 Mils	2.00 Mils	3.00 Mils	2.00 Mils	3.00 Mils	2.00 Mils	3.00 Mils	2.00 Mils	3.00 Mils
1.00 Litros	7.48 m2	4.99 m2	6.73 m2	4.49 m2	5.76 m2	3.84 m2	5.24 m2	3.49 m2	4.86 m2	3.24 m2	3.74 m2	2.50 m2
4.00 Litros	29.92 m2	19.95 m2	26.93 m2	17.96 m2	23.04 m2	15.36 m2	20.94 m2	13.97 m2	19.45 m2	12.97 m2	14.96 m2	9.98 m2
18.00 Litros	134.64 m2	89.76 m2	121.18 m2	80.78 m2	103.67 m2	69.12 m2	94.25 m2	62.83 m2	87.52 m2	58.34 m2	67.32 m2	44.88 m2
10.00 Litros	74.80 m2	49.87 m2	67.32 m2	44.88 m2	57.60 m2	38.40 m2	52.36 m2	34.91 m2	48.62 m2	32.42 m2	37.40 m2	24.94 m2
19.00 Litros	142.12 m2	94.75 m2	127.91 m2	85.28 m2	109.43 m2	72.96 m2	99.48 m2	66.33 m2	92.38 m2	61.59 m2	71.06 m2	47.38 m2

El "rendimiento teórico" es un dato real cuando toda la pintura se deposita en la superficie a pintar, es decir, en condiciones ideales, considerando cero desperdicio (perdida o merma de pintura).

Sin embargo, debe de considerarse que siempre hay "pérdidas de pintura" debidas a factores que influyen en el rendimiento de una pintura, los principales son:

- Método de aplicación. Por ejemplo, se puede considerar los siguientes parámetros:
  - Brocha o rodillo:pérdida de hasta 15%
  - Equipo airless:pérdida de hasta 25%
  - Equipo HVLP:pérdida de hasta 30%
  - Equipo EPA:pérdida de hasta 35%
  - Equipo convencional: pérdida de hasta 55%
- Condiciones al momento de aplicación (falta de cabina acondicionada, zona abierta con viento, etc.)
- Tipo de superficie: plana, tubular, pintado de esquinas, zonas huecas, ángulos, piezas pequeñas, etc.
- Rugosidad de la superficie (perfil de anclaje, la rugosidad aumenta la superficie real a pintar ya que ésta deja de ser plana para tomar un perfil irregular, a mayor rugosidad, menor rendimiento, ya que se produce un consumo extra debido a la pintura que se emplea en rellenar el "volumen muerto" provocado por la rugosidad).

Por esta razón el rendimiento práctico siempre suele ser menor que el rendimiento teórico. Para estimar un dato más real de rendimiento, se debe analizar cada proyecto para considerar todos los factores que se tengan en el lugar y momento de la aplicación y obtener con base en este análisis un "factor de corrección".

Rendimiento práctico = Rendimiento teórico x Factor de corrección

Esta información debe ser considerada en la ejecución de cada proyecto.

Si requiere más información, solicitar la atención de un asesor técnico.

ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenido en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La Contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

El Nervion, S.A. de C.V, declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso el cual no se encuentra dentro de nuestras recomendaciones, el mismo asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD:

No mezcle con ningún otro tipo de material ni productos diferentes a los señalados en esta ficha técnica. En caso de que el aplicador llegara a apreciar algun problema evidente:

- ***Durante la aplicación del producto, tales como diferencia de color o tono, contaminacion visible del producto, problema en la aplicación, gelado, natas, etc.; es responsabilidad del cliente suspender la aplicación antes de haberse aplicado no mas de 1 juego de pintura preparada y dar aviso de inmediato a pinturas Nervion (El Nervion S.A. de C.V.)***
- ***En la aplicación final, tales como problemas de apariencia , tiempos de secado, brillo, etc.; es responsabilidad del cliente dar aviso a Pinturas Nervion (El NErvion S.A. de C.V.) en un lapso no mayor de 24 - 36 horas despues de haber aplicado el producto.***

Evidenciar los hechos por escrito o de manera digital (fotos, videos); de lo contrario Pinturas Nervion sólo repondrá la cantidad equivalente a 1 juego de producto mezclado correspondiente a la reclamacion en caso de aprobarse la inconformidad.

El empleo de este producto en usos o condiciones de aplicación diferentes a lo expresado en esta ficha técnica queda a riesgo del cliente, aplicador o usuario. las caracteristicas y su manual de aplicación, sobre el uso de este producto, establecidas en esta ficha técnica están basadas en pruebas por, y en representación, de el Nervion S.A. de C.V. dicha información y recomendaciones están sujetas a cambio y pertenecen al producto ofecido al momento de la publicación. Pinturas Nervion recomienda hacer pruenas antes de la utilización del producto para asegurar los resultados y determinar el rendimiento real del caso en particular. Consulte a su asesor técnico o escanee el codigo QR que se encuentra en la etiqueta del producto para obtener la ficha tecnica, manual de aplicación y hoja de seguridad mas reciente. Para más información consulte la página www.nervion.com.mx p envié correo a nuestro departamento de Servicio al Cliente el cual es servicio_cliente@nervion.com.mx.