



REMOVEDOR DE PINTURAS EXTRA FUERTE

DESCRIPCION

NERVION® AF-1400 está compuesto de solventes clorados, activadores y cera. No contiene fenol, benzol ni cresol.

CARACTERISTICAS:

NERVION® AF-1400 es un producto base solvente. De consistencia líquida (tipo gel), de color amarillo y olor amoniacal. Con la tixotropía necesaria para que se aplique sobre superficies verticales y no se presenten escurrimientos. Es un producto químicamente muy activo. Su rendimiento, eficacia y rapidez de remoción dependerá del tipo y resistencia química de la pintura que se va a remover, así como del espesor de película seca de ésta y de la preparación del sustrato que se empleó en la aplicación de tal pintura. No es recomendable para superficies que fueron preparadas mediante chorro abrasivo (sin probar previamente).

USOS:

NERVION® AF-1400 se recomienda para remover casi todo tipo de pinturas y recubrimientos orgánicos de superficies metálicas no porosas (acero al carbón, aluminio, acero galvanizado, acero inoxidable, etc.) en coches, aviones, autobuses, maquinaria, etc. Sin atacar químicamente al sustrato metálico. Levanta sin dificultad, capas de esmaltes alquidales, acrílicos, barnices, lacas de nitrocelulosa, vinílicas, incluso sistemas epóxicos y poliuretanos catalizados (ver observaciones).
***Para uso en aviación sin falta se debe evaluar previamente la efectividad del NERVION AF-1400 solicitando una muestra de este.

SISTEMA RECOMENDADO:

NERVION® AF-1400 directo al sustrato metálico. Ver observaciones. Ver manual de aplicación.

COLORES:

No aplica

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 1.120 - 1.170 g/l

Viscosidad: @ 25°C No aplica

Sólidos en Peso: No aplica

Sólidos en Volumen: No aplica

V O C: No aplica

Rendimiento Teórico:

Depende de la pintura a remover

Espesor Seco Recomendado:

No Aplica

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: .T.

Corrosión: .T.

Abrasión: .T.

Temperatura: AMBIENTAL:

Flexibilidad: No aplica

Adherencia: No aplica

Dureza: No aplica

Brillo: No aplica

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: .T. No aplica

Alcalis: .T. No aplica

Disolventes: .T. No aplica

Agua: .T. No aplica

SECADO:

Libre de Polvo: No aplica

Al Tacto: No aplica

Duro: No aplica

Repintado: No aplica

Para Inmersión: No aplica

PRESENTACION:

EN BOTE 1.000,GARRAFA 5.000,LATA 19.000
LITROS

APLICACION:**Método:**

Brocha o por inmersión.

Thinner:

No requiere

Substratos :

pintura intemperizada

PREPARACION DE SUPERFICIE:

La superficie deberá estar libre de polvo, grasa, humedad y contaminantes, para que el removedor pueda actuar eficazmente sobre la película de pintura.

ALMACENAJE:

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

6 meses

CONDICIONES DE APLICACION:

Aplicar sobre superficies secas, preparadas de acuerdo con lo especificado en la hoja técnica, que no estén expuestas a la lluvia, tolvaneras, niebla, rocío, brisa, nieve, ni cuando la temperatura de la superficie sea menor de 10°C o mayor de 35°C. La temperatura del sustrato deberá ser mínimo 3°C superior al punto de rocío e inferior a 35°C. No aplicar si la humedad relativa del aire es mayor a 85%. No aplicar por aspersión cuando haya vientos con velocidad mayor a 24 km/h.

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

ACABADOS RECOMENDADOS**OBSERVACIONES:**

Una vez abierto el envase, el removedor comenzará a perder su efectividad, mantener herméticamente cerrado. No mezclar removedor ya expuesto fuera de la lata con removedor nuevo. No usar bajo los rayos solares, en sustratos con temperatura mayor a 25°C o en presencia de vientos fuertes, ya que evaporará antes de poder hacer efecto sobre la pintura. Aplicar con brocha una capa lo más gruesa posible de NERVION® AF-1400 sobre la pintura por remover, esperar de 10 a 15 minutos hasta que se observe un ampollamiento de la pintura, retirar con espátula. Algunas pinturas puede ser que no se ampollen, solo se reblandecen y se podrán remover con espátula. Algunas pinturas requerirán más de una capa. NERVION® AF-1400, no será efectivo para remover capas de pintura si se trata de pintura en polvo, de horneado, electrostática o de muy alta resistencia química. Se recomienda hacer pruebas de desempeño previo a la compra, para verificar la efectividad directo en la pintura por remover. Por la composición química del removedor, es indispensable que el usuario use el equipo de protección personal necesario para evitar el contacto del producto con la piel, ojos, membranas mucosas y sistema respiratorio. Evitar chispas de origen eléctrico, electricidad estática y no fumar en el área de trabajo. Todos los elementos conductores del sistema en contacto con el producto deben ser aterrizados eléctricamente. Requiere buena ventilación en el lugar de trabajo.

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.

S11-12-1400-0015- -5000

Fecha de Revisión: 01/04/2026

Fecha de Actualización: 22/09/2021

Página 2 de 4

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 algún problema evidente:

- * Durante la aplicación del producto, tales como diferencia de color o tono, contaminación visible del producto, problema en la aplicación, gelado, natas, etc.; es responsabilidad del cliente suspender la aplicación antes de haberse aplicado no más 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 después 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 reclamación 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 características 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 ofrecido al momento de la publicación. Pinturas Nervion recomienda hacer pruebas 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 código QR que se encuentra en la etiqueta del producto para obtener la ficha técnica, manual de aplicación y hoja de seguridad más reciente. Para más información consulte la página www.nervion.com.mx o envíe correo a nuestro departamento de Servicio al Cliente el cual es servicio_cliente@nervion.com.mx.