



# NERPLASTIK

## ACRILICO BASE AGUA

### IMPERMEABILIZANTE PARA TECHOS

#### DESCRIPCION

NERPLASTIK es un impermeabilizante acrílico emulsionado de muy fácil aplicación y excelente desempeño.

#### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

**Densidad:** 1.230 ± 0.05 g/cm<sup>3</sup>  
**Viscosidad:** 21000 - 26000 cps  
**Sólidos en Peso:** 50 ± 1 %  
**Sólidos en Volumen:** 36 ± 1 %  
**V O C:** < 50 g/l

#### CARACTERISTICAS:

NERPLASTIK destaca por su excelente adhesión, resistencia a la intemperie, mínima absorción de humedad y notables propiedades mecánicas.

Producto de muy fácil aplicación y excelente desempeño en cualquier tipo de clima.

#### Rendimiento Teórico:

14.17 m<sup>2</sup>/l a 1 mils. de pulgada de espesor seco.

#### Espesor Seco Recomendado:

15 - 20 mils. de pulgada.

#### PROPIEDADES FISICAS:

##### Resistencia a :

**Luz:** Excelente

**Corrosión:** Buena

**Abrasión:** Buena

**Temperatura:** 55 °C

**Flexibilidad:** Pasa mandril cónico.

**Adherencia:** 100 %

**Dureza:** 4B

**Brillo:** MATE.

#### PROPIEDADES QUIMICAS:

**Acidos:** Regular

**Alcalis:** Regular

**Disolventes:** Regular

**Agua:** Excelente

**Gasolina:** Regular

#### SECADO:

**Libre de Polvo:** < 30 min.

**Al Tacto:** < 60 min.

**Duro:** 24 horas

**Repintado:** 2 - 3 horas.

**Para Inmersión:** No se recomienda

#### PRESENTACION:

En BOTE 1.00, BOTE 4.00, CUBETA 19.00, TAMBOR 200.00 LITROS

#### USOS:

NERPLASTIK se recomienda para utilizarse en cualquier tipo de clima en techos y muros, con ó sin membranas ó fibras de refuerzo. APLICAR ESTE PRODUCTO EN TECHOS CON DRENAJES ADECUADOS, ESTRUCTURALMENTE SANOS Y CON PENDIENTES MAYORES AL 2%.

#### SISTEMA RECOMENDADO:

NERSEAL® 10 (4.0 - 5.0 m<sup>2</sup>/lt) (consultar asesor técnico para la aplicación de este producto).

NERPLASTIK (1.0 - 1.5 m<sup>2</sup>/lt)

#### COLORES:

Blanco, rojo óxido

**APLICACION:****Método:**

Aspersión Atlanta 500/PSAM-107. Boquilla 21/60. Presión 2500 psi, brocha, rodillo

**Thinner:**

En caso necesario, agua en un 5 % máx.

**Substratos con aplicación directa sin primario :**

Concreto, Pintura intemperizada., Aplanados de cemento, Yeso, Ladrillo, Superficies minerales y mampos

**PREPARACION DE SUPERFICIE:**

Asegurarse de que se encuentre perfectamente limpia, seca y libre de materiales (impermeabilizantes aplicados con anterioridad, pintura) en mal estado, polvo, salitre y cualquier agente extraño. Si se aplica sobre superficies de cemento, estas deberán tener 4 semanas de fraguado como mínimo.

**IMPORTANTE:** REVISAR LAS PENDIENTES Y BAJADAS DE AGUA PARA PERMITIR EL LIBRE DESALOJO DE AGUA Y EVITAR ENCHARCAMIENTOS.

**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 90%.

**Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.**

**PRIMARIOS RECOMENDADOS**

NERVION® 100 SELLADOR

**OBSERVACIONES:**

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 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.**

V21-18-NPLA- - -3000

Fecha de Revisión :

07/11/2005

