



# ACRYNER® 25

## ACRILICO

### ESMALTE ACRILICO CATALIZABLE

#### DESCRIPCION

ACRYNER® 25, es un esmalte acrílico modificado catalizable de alta calidad y apariencia brillante.

#### CARACTERISTICAS:

ACRYNER® 25, es un acabado de alto brillo, secado rápido y gran facilidad de aplicación.

Es compatible con una gran variedad de primarios y pinturas en general.

ACRYNER® 25, destaca por su dureza, apariencia brillo y durabilidad al exterior.

Puede catalizarse con para mejorar sus propiedades.

#### USOS:

ACRYNER® 25, se usa en repintado automotriz, para toda clase de vehículos.

En la fabricación de carrocerías de autobuses, carros tanque, camionetas etc.

Si se cataliza se utiliza en aviación para el pintado de aviones ligeros, avionetas y equipo de tierra.

#### SISTEMA RECOMENDADO:

Primario DUREPOXY®50  
Acabado ACRYNER® 25

#### COLORES:

Cualquier color sobre pedido.

#### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 0.90 -1.120 g/cm<sup>3</sup>

Viscosidad: @ 25°C 30-50 seg (Copa Ford #4)

Sólidos en Peso: 46.0 ± 1.0 %

Sólidos en Volumen: 34.0 ± 1.0 %

V O C: < 580 g/l

#### Rendimiento Teórico:

13.0 m<sup>2</sup>/l a 1.0 mils. de espesor seco.

#### Espesor Seco Recomendado:

1.5 - 2.5 milésimas de pulgada

#### PROPIEDADES FISICAS:

##### Resistencia a :

Luz: Buena

Corrosión: Buena

Abrasión: Regular

Temperatura: 70 °C

Flexibilidad: Pasa mandril cónico.

Adherencia: >90 %

Dureza: HB

Brillo: >85 unidades @ 60°

#### PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Regular

Alcalis: Regular Salpicaduras

Disolventes: Mala

Agua: Buena

Gasolina: Buena

#### SECADO:

Libre de Polvo: < 30 min.

Al Tacto: < 60 min.

Duro: 24 horas

Repintado: 1 - 24 horas.

Para Inmersión: No se recomienda.

#### PRESENTACION:

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

**APLICACION:****Método:**

Brocha, Rodillo, Pistola de aire convencional, Equipo airless, H.V.L.P., EPA

**Thinner:**

SOLVENTE S0121 o S0124 de un 15 al 40%.

**Substratos con aplicación directa:**

Madera, Fibra de vidrio,

**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.  
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**

FILLER 680, DUREPOXY® PYL-50®, NERVION® P-100, NERVION® P-93, DUREPOXY® 12

**OBSERVACIONES:****CATALIZADO:**

ACRYNER® 25, puede catalizarse en proporción de 8:1 con REACTOR R-75 para mejorar sus propiedades.

**SOLVENTACION:**

El SOLVENTE S-121 es de Isecado lento para mejorar nivelación y acabados más tersos para acabados automotrices.

El SOLVENTE S-124 es de secado rápido y este se utiliza en aplicaciones industriales.

**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.***

**A11-02-0025-0018- -2001**

**Fecha de Revisión :**

**20/01/2017**

**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>