

**No. Catálogo:** IAEP257A100A / IAEP257A000B

**Descripción:** ACABADO EPOXICO CATALIZADO AS RA-26

Bueno para embarcaciones y plataformas marinas.

Resistente a la corrosión en ambiente húmedo con o sin salinidad.

Bueno para inmersión en agua dulce.

## Información Técnica:

### CLASIFICACIÓN

### COLOR

### ADELGAZADOR

### MÉTODO DE APLICACIÓN

### RENDIMIENTO TEÓRICO

### ESPESOR SECO

### CAPAS RECOMENDADAS

### NÚMERO DE COMPONENTES

### RELACIÓN DE MEZCLA

### TIEMPO DE VIDA DEL PRODUCTO

### MEZCLADO A 25°C

### SOLVENTE DE LIMPIEZA

### DENSIDAD A 25 °C

### VISCOSIDAD A 25°C

### SÓLIDOS POR PESO

### SÓLIDOS POR VOLUMEN

### VOC (COMP ORGANICOS VOLATILES)

### TIEMPO DE SECADO A 25°C y 50%H.R.

### -AL TACTO / DURO

### TIEMPO DE CURADO A 25°C y 50%H.R.

### PARA INMERSIÓN

### RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

### SISTEMAS RECOMENDADOS

Recubrimiento epóxico-poliarmídico

Blanco

IDLR100E000A

Aspersión con o sin aire, brocha o rodillo

22.4 m<sup>2</sup>/L a 1.0 mil (25.4 micras)

4.5 m<sup>2</sup>/L a 5 mils

Considere pérdidas por aplicación

5 a 6 mils por capa

2

2

2 partes IAEP257A100A con 1 parte  
IAEP257A000B en volumen.

8 horas

IDLR100E000A

1.350 a 1.430 Kg/L

1000 a 2500 cps

71 mínimo

57 mínimo

380 g/L máximo

2 horas / 24 horas

7 días

100°C en seco

IPEP / IAEP

IPKE / IAEP / IAHI

## IAEP257A100A / IAEP257A000B : GUÍA DE APLICACIÓN

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

Aplíquese sobre superficie de metal previamente recubierto con cualquiera de los primarios recomendados (RP6 o RP4B).

### MEZCLADO:

El producto es proporcionado en dos componentes en relación de 2 partes de base por 1 parte de catalizador en volumen, agite hasta integrar el catalizador en la base. Ajuste la viscosidad sin exceder de un 20%, con solvente IDLR100E000A . Prepare mezclas que solo vaya a utilizar en máximo 8 horas, para el lavado del equipo y herramienta utilizar solvente IDLR100E000A.

### EQUIPO NECESARIO:

Equipo de aspersión con o sin aire.  
Brocha o rodillo

### PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN:

Lave el equipo antes y después de la aplicación con IDLR100E000A.

Una vez realizada y homogeneizada la mezcla, ajuste la presión de aire para obtener una atomización uniforme.

Realice pases paralelos, empalme un 50% del paso anterior, aplique una capa adicional en orillas.

Aplique la segunda capa mínimo 12 horas después de haber aplicado la primera (máximo 3 días).

La aplicación con rodillo se realiza haciendo pases paralelos y sincronizados con 50% de traslape, evitando encharcamientos y áreas sin cubrir.

No aplicar el recubrimiento al menos de que la temperatura de superficie esté mínimo 3°C por arriba del punto de rocío.

### SEGURIDAD :

¡¡PRECAUCIÓN!! Producto inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. No se deje al alcance de los menores de edad. No se ingiera. En caso de ingestión, no se provoque el vomito, solicite atención medica de inmediato, evite el contacto con la piel y ojos.

Use el producto con ventilación adecuada, cierre bien los envases después de cada uso.

Aplíquese con equipo adecuado de protección (overol, guantes, lentes y mascarilla con filtro de carbón activado)

#### Presentación

Base en Galón (4 lt) y Cubeta (18 lt)

Catalizador en Galón (4 lt) y Cubeta (18 lt)

#### LIMITE DE RESPONSABILIDAD

La responsabilidad de Polímeros Anticorrosivos en cualquier demanda de cualquier tipo, aplica cuando la falla es atribuible al producto y no deberá en ningún caso ser mayor al precio de compra En ningún caso deberá Polímeros Anticorrosivos ser responsable por daños indirectos o incidentales. Los datos de los productos de las Hojas Publicadas son proporcionados de buena fe pero sin garantía en lo que se refiere a su aplicación, ya que las condiciones y métodos de aplicación están fuera de nuestro control

REVISION: Enero 2014

FDI-02