

No. Catálogo: IAEP270A100A / IAEP270A000B
Descripción: ACAB EPOXICO CATALIZADO POLIAMIDA AS RA-26 MOD
Excelente adherencia. Resistente a salpicaduras de alcalinos.
Resistente a la corrosión en ambiente húmedo con o sin salinidad.
Bueno para inmersión en agua dulce.

Información Técnica:

| | |
|---|---|
| CLASIFICACIÓN | Recubrimiento epóxico-poliamídico |
| COLOR | Blanco |
| ADELGAZADOR | IDLR100E000A |
| MÉTODO DE APLICACIÓN | Aspersión con o sin aire, brocha |
| RENDIMIENTO TEÓRICO | 27.5 m ² /L a 1.0 mil (25.4 micras) 5.5 m ² /L a 5 mils Considere pérdidas por aplicación |
| ESPESOR SECO | 5 a 6 mils por capa |
| CAPAS RECOMENDADAS | 2 |
| NÚMERO DE COMPONENTES | 2 |
| RELACIÓN DE MEZCLA | 1 parte IAEP270A100A con 1 parte IAEP270A000B en volumen. |
| TIEMPO DE VIDA DEL PRODUCTO MEZCLADO A 25°C | 5 horas |
| SOLVENTE DE LIMPIEZA | IDLR100E000A |
| DENSIDAD A 25 °C | 1.520 a 1.620 Kg/L |
| VISCOSIDAD A 25°C | 2000 a 5000 cps |
| SÓLIDOS POR PESO | 81 mínimo |
| SÓLIDOS POR VOLUMEN | 70 mínimo |
| VOC (COMP ORGANICOS VOLATILES) | 280 g/L máximo |
| TIEMPO DE SECADO A 25°C y 50%H.R. -AL TACTO / DURO | 2 horas / 24 horas |
| TIEMPO DE CURADO A 25°C y 50%H.R. PARA INMERSIÓN | 7 días |
| RESISTENCIA A LA TEMPERATURA | 100°C en seco |
| SISTEMAS RECOMENDADOS | IPEP / IAEP IPKE / IAEP / IAHI |

IAEP270A100A / IAEP270A000B : GUÍA DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

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

MEZCLADO:

El producto es proporcionado en dos componentes en relación de 1 parte 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 5 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 18 horas después de haber aplicado la primera (máximo 3 días).

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