

No. Catálogo: IAHI265A100A / IAHI265A000B
Descripción: ACABADO POL. ACRILICO ALIFATICO RA-28 MOD
Excelente resistencia a ambientes corrosivos.
Excelente resistencia a la abrasión y al manchado
Excelente brillo y retención de color

Información Técnica:

CLASIFICACIÓN	Acabado poliuretano acrílico alifático brillante
COLOR	Blanco
ADELGAZADOR	IDLR100C000A o IDLL100B000A
MÉTODO DE APLICACIÓN	Aspersión con o sin aire o brocha
RENDIMIENTO TEÓRICO	25.5 m ² /L a 1.0 mil (25.4 micras) 8.5 m ² /L a 3 mils Considere pérdidas por aplicación
ESPESOR SECO	2.5 a 3 mils por capa
CAPAS RECOMENDADAS	1
NÚMERO DE COMPONENTES	2
RELACIÓN DE MEZCLA	4 partes IAHI265A100A con 1 parte IAHI265A000B en volumen.
TIEMPO DE VIDA DEL PRODUCTO	
MEZCLADO A 25°C	6 horas
SOLVENTE DE LIMPIEZA	IDLR100C000A
DENSIDAD A 25 °C	1.290 a 1.370 Kg/L
VISCOSIDAD A 25°C	800 a 2800 cps
SÓLIDOS POR PESO	75 mínimo
SÓLIDOS POR VOLUMEN	65 mínimo
VOC (COMP ORGANICOS VOLATILES)	330 g/L máximo
TIEMPO DE SECADO A 25°C y 50%H.R.	
-AL TACTO / DURO	4 horas / 24 horas
TIEMPO DE CURADO A 25°C y 50%H.R.	
PARA INMERSIÓN	No es recomendado
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	105°C en seco
SISTEMAS RECOMENDADOS	IIEP / IAHI

IAHI265A100A / IAHI265A000B : GUÍA DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

Para superficies metálicas: Aplique el acabado de poliuretano IAHI sobre metal previamente recubierto con el epóxico IPEP o IAEP.

MEZCLADO:

El producto es proporcionado en dos componentes en relación de 4 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 IDLR100C000A ó IDLL100B000A. Prepare mezclas que solo vaya a utilizar en máximo 6 horas, para el lavado del equipo y herramienta utilizar solvente IDLR100C000A.

EQUIPO NECESARIO:

Equipo de aspersión con o sin aire.
Brocha

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN:

Lave el equipo antes y después de la aplicación con IDLR100C000A.

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.

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 (3.2 lt) y Cubeta (14.4 lt)

Catalizador en Litro (0.8 lt) y Galón (3.6 lt)

LÍMITE DE RESPONSABILIDAD

La responsabilidad de Polimeros 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 Polimeros 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