

No. Catálogo: IPQP275A800A / IPQP275A000B
Descripción: PRIMARIO ALQUITRAN DE HULLA EPOXICO POLIAMIDICO
Excelente para inmersión de aguas negras e industriales.
Excelente resistencia a crudos y productos del petróleo.

Información Técnica:

CLASIFICACIÓN	Alquitrán epóxico-poliamídico
COLOR	Negro
ADELGAZADOR	IDRR100A000A
MÉTODO DE APLICACIÓN	Aspersión con o sin aire, brocha o rodillo
RENDIMIENTO TEÓRICO	29.5 m ² /L a 1.0 mil (25.4 micras) 4.9 m ² /L a 6 mils Considere pérdidas por aplicación
ESPESOR SECO	6 a 8 mils por capa
CAPAS RECOMENDADAS	2
NÚMERO DE COMPONENTES	2
RELACIÓN DE MEZCLA	4 partes IPQP275A800A con 1 parte IPQP275A000B en volumen.
TIEMPO DE VIDA DEL PRODUCTO MEZCLADO A 25°C	8 horas
SOLVENTE DE LIMPIEZA	IDRR100A000A
DENSIDAD A 25 °C	1.290 a 1.370 Kg/L
VISCOSIDAD A 25°C	4000 a 10000 cps
SÓLIDOS POR PESO	83 mínimo
SÓLIDOS POR VOLUMEN	75% mínimo
VOC (COMP ORGANICOS VOLATILES)	240 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	7 días
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	120°C en seco
SISTEMAS RECOMENDADOS	IPQP / IPQP

IPQP275A800A / IPQP275A000B : GUÍA DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

Las superficies acero al carbón, deben estar secas y libre de polvo , y la preparación es limpieza a metal cercano a blanco SSPC-SP10.

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 IDRR100A000A . Prepare mezclas que solo vaya a utilizar en máximo 8 horas, para el lavado del equipo y herramienta utilizar solvente IDRR100A000A.

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 IDRR100A000A.

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 6 horas después de haber aplicado la primera

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)

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