



PEMEX RA-26 MODIFICADO NORMA

EPOXY POLIAMIDA

RECUBRIMIENTO ALTOS SOLIDOS ESPECIFICACION PEMEX

DESCRIPCION

RA-26 MODIFICADO es un acabado epoxico catalizado de altos solidos curado con poliamidas.

CARACTERISTICAS:

RA-26 MODIFICADO tiene excelente resistencia a agentes quimicos y ambiente industrial marino, soporta los gases derivados del azufre y es apropiado para inmersión continua de destilados sin tratar.

USOS:

Ampliamente utilizado en tareas de mantenimiento industrial y marino, para protección de equipos diversos, estructuras de acero y tanques de almacenamiento expuestos a atmosferas altamente corrosivas (ambiente industrial y marino).

SISTEMA RECOMENDADO:

RP-6 MODIFICADO (4.0 - 6.0 MLS)
RA-26 MODIFICADO (4.0 - 6.0 MLS)
RA-28 MODIFICADO (3.0 - 4.0 MLS)

COLORES:

Cualquier color sobre pedido

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C > 1.35 g / cm³
Viscosidad: @ 25°C 1000 - 2000 cps
Sólidos en Peso: > 85 %
Sólidos en Volumen: > 75 %
V O C: < 320 g / L

Rendimiento Teórico:

4.9 m²/l a 6 mils de espesor seco

Espesor Seco Recomendado:

4- 6 mils. de espesor seco.

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: Regular

Corrosión: Excelente

Abrasión: Excelente

Temperatura: HASTA 90 °C

Flexibilidad: Pasa mandril conico

Adherencia: 100%

Dureza: > 2 H

Brillo: > 80 unidades @ 60°

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Excelente

Alcalis: Regular

Disolventes: Excelente

Agua: Excelente

Gasolina: Excelente

SECADO:

Libre de Polvo: < 25 minutos

Al Tacto: < 35 minutos

Duro: < 24 horas

Repintado: 2 - 24 hrs.

Para Inmersión: > 5 dias

PRESENTACION:

En JUEGO 1.50, JUEGO 6.00, JUEGO 12.00, JUEGO 15.00, JUEGO 30.00 LITROS

APLICACION:**Método:**

Equipo Airless, aspersion convencional, HVLP, EPA ó brocha.

Adelgazador:

Máximo 40% de Solvente S-8

Relación de Mezcla:

2 Partes en Volumen PEMEX RA-26 MODIFICADO NORMA
1 Parte en Volumen REACTOR RA-26 MODIFICADO

Vida Util (Pot Life):

>4 Horas

Substratos :

Primario Epóxico

PREPARACION DE SUPERFICIE:

La superficie del primario aplicado previamente deberá estar seca y libre de oxido, grasa y de cualquier otra sustancia.

ALMACENAJE:

Conservados en el recipiente original herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Base: 12 meses. Reactor: 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. No se aplique este producto si la temperatura del substrato no se encuentra al menos a 3°C por encima del punto de rocío.

No se deba mezclar pintura ya preparada con reactor, con pintura nueva

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto con el solvente recomendado, ya que la mezcla se gela.

ACABADOS RECOMENDADOS

PEMEX RP-6 MODIFICADO NORMA, PEMEX RA-28 MODIFICADO NORMA

OBSERVACIONES:

Cumple con la norma NRF-053-PEMEX-2005 SISTEMA DE PROTECCION ANTICORROSIVA PARA INSTALACIONES SUPERFICIALES. No de Reporte F24204.03.111

SISTEMA 1

RP-6 MODIFICADO (4.0-6.0 MLS)
RA-26 MODIFICADO (4.0-6.0 MLS)
RA-28 MODIFICADO (3.0-4.0 MLS)

SISTEMA 3

RP-4 MODIFICADO (3.0-4.0 MLS)
RA-26 MODIFICADO (4.0-6.0 MLS)
RA-28 MODIFICADO (3.0-4.0 MLS)

Cuando el tiempo de aplicación entre el primario e intermedio sea mayor de 24 horas, promover adherencia lijando superficialmente con lija para metal grado 180, 220 ó 240.

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.

X44-02-R26M- - -7710

Fecha de Revisión :
03/06/2011