



PEMEX RE-38

EPOXICO

ELASTOMERO ANTIDERRAPANTE ESPECIFICACION PEMEX

DESCRIPCION

PEMEX RE-38, es un recubrimiento epóxico catalizado, exento de solventes y con textura antiderrapante.

CARACTERISTICAS:

PEMEX RE-38, presenta excelente adherencia sobre superficies de concreto y acero al carbón. Destaca por su dureza, altas propiedades mecánicas, resistencia al agua y a una gran variedad de agentes químicos.

Forma una película de textura antiderrapante ya que está formulado con agregados especiales que lo hacen antiderrapante, otorgándole una excelente resistencia al trato rudo y a la abrasión.

USOS:

En aplicaciones donde se requiera una superficie con excelente resistencia a la abrasión y con textura antiderrapante (pasillos, rutas de escape, escaleras, pasamanos y pisos de alto tráfico, patio de tuberías, talleres).

SISTEMA RECOMENDADO:

SISTEMA 7 NRF-053-PEMEX-2006
PEMEX RP-6 MODIFICADO (4 - 5 mils)
PEMEX RE-38 (4 - 5 mils)

COLORES:

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 1.800±0.100 g/cm³

Viscosidad: @ 25°C

Sólidos en Peso: 100%

Sólidos en Volumen: 100%

V O C: < 10 g/L

Rendimiento Teórico:

1 m²/L a 1 mm de espesor.

Espesor Seco Recomendado:

4.0 - 5.0 mils

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: Buena

Corrosión: Excelente

Abrasión: Excelente

Temperatura: 90 °C

Flexibilidad:

Adherencia: 100 %

Dureza: 5 H

Brillo: Satinado

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Buena

Alcalis: Buena

Disolventes: Excelente

Agua: Excelente

Gasolina: Excelente

SECADO:

Libre de Polvo: NO APLICA

Al Tacto: NO APLICA

Duro: 24 HRS

Repintado: 24 HRS

Para Inmersión: NO SE RECOMIENDA

PRESENTACION:

En JUEGO 1.250, JUEGO 5.000, JUEGO 10.000, JUEGO 20.000, JUEGO 25.000 LITROS

APLICACION:
Método: Llana, Espátula, Equipo airless con boquillas especiales.
Adelgazador: No requiere.
Relación de Mezcla: 4.00 Partes en Volumen PEMEX RE-38 1 Parte en Volumen REACTOR R-38
Vida Util (Pot Life): 2 - 3 Horas
Substratos con aplicación directa: Acero, Concreto

PREPARACION DE SUPERFICIE:
La superficie deberá estar libre de grasa, óxido, humedad y cualquier otro contaminante, para tal efecto podrá llevarse a cabo el método más adecuado de preparación de superficie. Se recomienda aplicar sobre primarios y enlaces recomendados.

ALMACENAJE:
Conservados en el recipiente original herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
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 sustrato no se encuentra al menos a 3°C por encima del punto de rocío y la humedad relativa en el ambiente es mayor del 85%.

No se deberá mezclar pintura ya preparada con reactor, con pintura nueva.

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

PRIMARIOS RECOMENDADOS
PEMEX RP-6 MODIFICADO NORMA

OBSERVACIONES:

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.