

EPOXI POLIAMIDA PARA PISOS INFRA EPO FLOOR 47

DESCRIPCIÓN:

INFRA EPOFLOOR 47 es un acabado epóxico de dos componentes con poliamida para pisos de concreto

INFRA EPOFLOOR 47 tiene una excelente penetración y adherencia en concreto y magnífica resistencia mecánica, a la abrasión y el rayado

USOS:

Para pintar, proteger y decorar pisos interiores de concreto en plantas industriales, almacenes, hangares, laboratorios, etc

SISTEMA RECOMENDADO:

Primario: **INFRA EPOSEAL F47**
Acabado: **INFRA EPOFLOOR 47**

APLICACIÓN:

Equipo de aspersión convencional, EPA, HVLP, rodillo o brocha

Adelgazador:

Solvente **Solvente S EPO 12** máximo 30%

Relación de Mezcla: (en volumen)

2 partes de Base

1 parte de Calatizador

Vida Útil de la mezcla (Pot Life)

< 3 horas

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

El piso de concreto debe tener un mínimo de 4 semanas de fraguado. Debe estar completamente limpio, seco y libre de polvo, grasa, pintura, mezcla etc.

APLICACIÓN:

No se aplica si la temperatura ambiente es superior a 43°C o menor a 3°C ni tampoco si la humedad relativa es superior a 85%
No se aplique si la temperatura ambiente es superior a 43°C o menor a 3°C ni tampoco si la humedad relativa es superior a 85%
No se mezcle la pintura preparada con ningún otro producto excepto el solvente adecuado, Tampoco se agregue pintura nueva

PRECAUCIÓN

Producto inflamable. No se aplique en presencia de flama o chispa
No se aplique si existe posibilidad de lluvia en las 24 horas posteriores a la aplicación
Debe aplicarse con equipo adecuado; mascarilla con cartucho para solventes, goggles y guantes
No se ingiera
Manténgase alejado de niños y mascotas
Almacénese en lugar fresco, ventilado y fuera de los rayos del sol

NORMATIVIDAD:

ASTM D-3359-02 "Standard Test Methods For Measuring Adhesion By Tape Test"

ASTM B117-02 "Standard Practice For Operating Salt spray (Fog) Apparatus"

ASTM-D-2247-02 "Standard Practice For Testing Water Resistance Of Coating in 100% Relative Humidity"

ASTM D-610-01 "Standard Test Method For Evaluating Degree of Rusting On Painted Steel Surfaces"

PEMEX Norma 2NRF-053-PEMEX-2006 "Sistema de Protección Anticorrosiva a base de Recubrimientos para Instalaciones Superficiales: RA26 Modificado"

NOM-050-SCFI-2004 Información Comercial. Etiquetado general de Productos

EPOXI POLIAMIDA PARA PISOS INFRA EPO FLOOR 47

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Densidad a 25°C	1.120 ± .050 g/cc (mezcla)
Viscosidad a 25°C	200 – 400 cps (mezcla)
Sólidos en Peso	56 - 60.0%
Sólidos en Volumen	47 - 49%
V O C	>400 g/L
Rendimiento Teórico	9.37 m ² a 2 mills
Espesor seco recomendado	2.0 a 5.0 mils

PROPIEDADES FÍSICAS

Resistencia a:

Luz	Buena
Corrosión	Excelente
Abrasión	Excelente
Temperatura	85°C máximo
Flexibilidad	Pasa mandril cónico
Adherencia	100%
Dureza	3H
Brillo	Brillante

PROPIEDADES QUÍMICAS:

Resistencia a:

Ácidos	Buena
Álcalis	Buena
Solventes	Buena
Agua	Excelente
Gasolina	Excelente

TIEMPO DE SECADO:

Libre de polvo	<45 minutos
Al Tacto	<60 minutos
Duro	24 horas
Para repintado	5- 24 horas
Para Inmersión	> 7 días

PRESENTACIÓN:

Cubeta de 19 litros

Antes de su utilización, el usuario deberá realizar una valuación del mismo en las condiciones reales de uso

Esta información es resultado de desarrollo en nuestros laboratorios pero no representan una garantía a la aplicación del producto

FH ABRAXAS S. A. DE C. V.



Hoja Técnica

EPOXI POLIAMIDA PARA PISOS INFRA EPO FLOOR 47

FH ABRAXAS S. A. DE C. V.

Abasolo 10-10
Naucalpan,. Estado de México.
Tel. (55) 5391 3054

Naucalpan Centro
C. P. 53000
contacto@fhabraxas.com