

Mastic Epoxi anticorrosivo gris altos sólidos

Elbex N°18930 (Base A)

REACTIVO MASTIC EPOXI Elbex N° 18931 (Base B)

DILUYENTE EPOXI Elbex N° 10057



Características

La composición del **Mastic Epoxi Anticorrosivo Elbex N°18930**, ha sido cuidadosamente estudiada, tanto por su ligante Epoxi, así como por su pigmentación (fosfato de zinc), con la finalidad de poder obtener una excelente protección anticorrosiva. La película formada, presenta una adherencia, flexibilidad y dureza excepcionales gracias a la mezcla de las resinas epoxi con las poliamidas del reactivo.



Preparación De La Superficie

Las superficies metálicas: Deberá estar limpia, seca, libre de grasitud y restos flojos de pinturas viejas. Se recomienda eliminar el óxido existente por rasqueteado manual ó mecánico con cepillo de acero ó mejor aún con arenado.



Aplicación

Se mezclará:

4 partes en peso de Base A

1 parte en peso de Base B

Siendo conveniente dejar estacionar la mezcla 20 minutos antes de su aplicación. Se puede aplicar a pincel, rodillo, soplete ó airless y para obtener 150 micrones de espesor se deberán aplicar dos manos.



Condiciones De Aplicación

No es conveniente la aplicación a temperaturas menores de 10°C.



Limpieza De Los Instrumentos

Es importante que todos los utensilios empleados sean lavados de inmediato con diluyente Elbex N° 10057.



Diluyente

Se diluirá a viscosidad de aplicación con el diluyente para epoxi Elbex N° 10057 no superando el 15%.



Vida Útil De La Mezcla

4 - 5 horas a 25 °C (a temperaturas mayores se reduce la vida útil de la mezcla).



Almacenamiento:

Conservar el material en lata cerrada y al abrigo de la intemperie y a una temperatura que no pase los 40°C. El vencimiento del producto es de 8 meses.



Uso Recomendado

Recomendado para la protección de estructuras expuestas en ambientes industriales y marinos altamente corrosivos y húmedos, donde la preparación de superficie con chorro abrasivo no es posible. Recomendado para protección de interior y exterior de tanques de petróleo, para uso en inmersión en agua dulce y agua salada, plantas de papel, plantas químicas y petroquímicas, etc. Aplicable sobre superficies con preparación manual mecánica de acuerdo a normas SSPC- SP-2 y SSPC-SP-3 en trabajos de mantenimiento. Se recomienda su aplicación como fondo sobre superficies de hierro las cuales serán exigidas al máximo, tanto del punto de vista mecánico, químico y/o atmosférico.



Propiedades

PESO ESPECÍFICO:

Base A: 1.70 gr/cm³ ± 0.03

Base B: 0.97 gr/cm³ ± 0.01

SÓLIDOS, %: 82.0 ± 1.0

RENDIM. TEÓR.: 7.0 m² / litro / mano con 80 micrones

TERMINACIÓN: Mate

COLOR: Gris claro.

SECADO a 25°C:

Inicial: 3 horas,

Entre manos: 15 horas Final: 7 días

