



RESIN SA
PINTURAS INDUSTRIALES



FICHA TÉCNICA

EPOXI BITUMINOSO A.S.

TSA-05-940

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Esmaltes epoxi de aspecto satinado, apto contra los ataques de productos químicos, como ácidos y álcalis. Entre sus propiedades se destacan:

- 1) Elevada resistencia al agua y ambientes húmedos.
- 2) Elevada resistencia a los cáusticos y agentes corrosivos en general.
- 3) Muy buena adherencia y resistencia a la abrasión.
- 4) Por su alto contenido de sólidos, permite obtener altos espesores con menos cantidad de manos de pintura, economizando tiempo y mano de obra.

USOS

Se adaptan especialmente para ser aplicado en esquemas donde se requieren grandes micronajes. Por su propiedad tixotrópica permite altos espesores de hasta 250 μ de película seca por mano. Apto para hierro, madera, cemento y hormigón.

COLORES

Negro

BRILLO

Semimate – Método IRAM 1109 B3 O.V.

PRESENTACIÓN DEL ESMALTE - RELACIÓN DE MEZCLA

Este esmalte de dos componentes se identifica como:

PARTE "A": BASE CÓDIGO TSA 05 940

PARTE "B": CONVERTIDOR

La relación de mezcla en volumen es 1 parte de BASE (PARTE "A") con 1 parte de CONVERTIDOR (PARTE "B").

Como diluyente de esta mezcla y de limpieza de los elementos utilizados para el pintado utilizar el "Diluyente Especial".

Una vez realizada la mezcla, dejar el producto en reposo durante 15 minutos.

La vida útil de la mezcla es de aproximadamente 4 horas.

APLICACIÓN

Espesor mínimo a aplicar recomendado: 100Um de película seca

Se pueden aplicar a pincel, rodillo o con soplete (recomendado).

Temperatura ambiente mínima para aplicación: 10° C
Humedad relativa ambiente máxima para aplicación: 80%
Con temperaturas mayores a 20°C no se deberán superar los 7 días para continuar con el proceso de pintado.
En el caso de temperaturas menores a 20°C el tiempo máximo para continuar el pintado es de 10 días.
Pasados estos tiempos límites se lijará la superficie para continuar el proceso.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar se deberá preparar de la siguiente manera:

- 1- Arenado, cepillado o lijado.
- 2- Aplicar el Esmalte Epoxi.

RENDIMIENTO

Teórico, en condiciones normales y sobre superficies no absorbentes rinde 8,00 m² por litro para 100 μ de película seca.

PRECAUCIONES

No aplicar el fondo sobre superficies húmedas o calientes, lavar todos los elementos con "Diluyente Especial". Mezclar bien el material previo a su uso hasta homogeneizar el color.

Código Ev: TSA-05-940-03 – Aprobado por: JABS – VIGENCIA: 7/2/20