



## Anticorrosiva Poli - Epox Atóxica

8/40

MARINA

### USOS

Como base del Sistema Poli-Epox Pintuco con la pintura de acabado para la protección de cascos, cubiertas, estructuras, instalaciones marinas o portuarias, interior y exterior de tuberías y tanques, maquinarias y equipos.

### CARACTERÍSTICAS

Anticorrosiva en dos componentes, el 9101 una anticorrosiva epóxica con óxido de hierro y un agente poliamínico de curado 9800. La mezcla produce una capa sólida resistente a aguas dulces (incluso potables) y saladas, ácidos débiles, álcalis, solventes alifáticos y aromáticos y temperaturas de 120°C en seco y 70°C en inmersión.

### ESPECIFICACIONES

Mezcla por volumen de componentes 9101 / 9800 4:1 anticorrosiva/catalizador

Gravedad específica a 25°C : 1,29

Sólidos por volumen de la mezcla : 39%25

Método de aplicación : Brocha, rodillo o pistola

Ajustador para la dilución : 9900

Espesor recomendado película seca : 62 a 75 micrones

Rendimiento teórico a 25 micrones : 60,5 m<sup>2</sup>/galón

Secamiento al tacto a 25°C : 4 a 6 horas

Secamiento segundas manos o acabado a 25°C : 6 a 15 horas

Secamiento para uso en inmersión : 7 días aproximadamente\*

\* A mayor temperatura el tiempo de secamiento de la anticorrosiva disminuye.

Pinturas de acabado recomendadas: Poli-Epoxi o Pintu-Mastic o Epoxi-Poliamida o Poliuretanos o Vinílicas-Uretano o Compact de Pintuco

#### • PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

Para máxima eficiencia se recomienda limpieza con chorro de arena hasta Grado Metal Blanco SA3 (SSPC-SP5) con perfil de rugosidad de 25 a 37 micrones. El grado mínimo de preparación es el Grado Casi Blanco SA2½. Sobre galvanizados en frío o caliente, metales no ferrosos y ferrosos muy pulidos se aplica directamente previa limpieza y desengrase.

#### • INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

Se revuelve bien la Anticorrosiva Poli-Epox y se mezclan cuatro partes con una de Catalizador 9800, se diluye según lo especificado, se deja en reposo 20 minutos y se aplican dos manos aproximadamente para obtener el espesor recomendado, dejando secar los tiempos indicados entre manos y para aplicar acabado. Si se deja secar más de 15 horas se da un arenado suave (Brush-off) para obtener buena adherencia entre capas.

Información Técnica

Servicio Técnico - 0 4-381-9727 **MEDELLIN / COLOMBIA**

Teleinformación: **Colombia** 9800940510, **Ecuador** 1-800 PINTUCO, **Venezuela** 0-800 PINTUCO

e-mail: [pintuco@pintuco.com](mailto:pintuco@pintuco.com)





## Anticorrosiva Poli - Epox Atóxica

8/40

MARINA

- **PRESENTACIÓN:**

Componente 9101: 1 galón de 3785 centímetros cúbicos.

Componente 9800: 1/4 de galón con 946 centímetros cúbicos.

---

Información Técnica

