

CPP MARINO BASE EPÓXICA

A BASE DE RESINAS EPOXI POLIAMIDA

CPP

DESCRIPCIÓN Y VENTAJAS

- ✓ Anticorrosivo epóxico con fosfato de zinc como pigmento inhibidor.

USOS TÍPICOS

- ✓ Como base en superficies metálicas, madera expuestas a la humedad, como en embarcaciones artesanales.
- ✓ Como base en sistema epóxico sobre metal para dar mayor protección contra la corrosión.

DATOS FÍSICOS

Acabado:	Semi-mate
Color:	Verde y Gris
Componentes:	Dos
Relación de la mezcla: (en volumen):	1 de resina (parte A) 1 de catalizador (parte B)
Curado:	Evaporización de solventes y reacción química.
Sólidos en volumen:	48% ± 3%
Espesor película seca:	1.5 - 2.5 mils (37.5 - 50 micras)
Número de capas:	Una o dos
Rendimiento teórico:	35.7 m ² /gal a 2 mils seco

El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie.

Diluyente: Diluyente Epóxico /Diluyente Acrílico

Tiempo de inducción (mezcla) No requiere
Tiempo de vida útil 8 horas a 21°C

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Superficies metálicas

Eliminar restos de grasa, combustible u otro contaminante mediante el lavado con agua y jabón o solventes. Luego eliminar óxidos mediante lijado.

Superficies de madera

Realizar un lavado con agua potable y de ser necesario utilizar un detergente industrial, seguido por un lijado/cepillado con amoladoras circulares, dejando la superficie de pintura mal adherida.

Superficies con pintura en mal estado

Retirar con espátula toda la pintura mal adherida. Eliminar el polvo, la humedad y sales si existiesen. Limpiar las manchas de grasa y aceite con agua y detergente.

La duración de la pintura depende del grado de preparación de la superficie.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Brocha, rodillo o pistola.

TIEMPOS DE SECADO

Al tacto:	1-2 horas a 21°C
Al tacto duro:	6-8 horas a 21°C
Repintado máximo:	7 días a 21° C
Repintado mínimo:	12 horas a 21° C

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Superficie seca y libre de todo contaminante.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

- 1 Verifique que se disponga de todos los componentes, además del diluyente recomendado.
- 2 Homogenice la pintura, agitando por separado cada uno de sus componentes.
- 3 Vierta la resina en un envase limpio y luego el catalizador.
- 4 Mezcle totalmente los dos componentes.
- 5 Para facilitar la aplicación agregue un máximo de 1/8 de galón de Diluyente Acrílico por galón de pintura preparada y agite la mezcla otra vez.
- 6 Filtre la mezcla y aplique adecuadamente.
- 7 Aplique la pintura preparada antes de las 8 horas.
- 8 Repintar dentro del "tiempo de repintado" recomendado.



CORPORACIÓN PERUANA DE PRODUCTOS QUÍMICOS S.A.

Av. César Vallejo 1851 El Agustino, Lima - Perú
Telf.: 612 - 6000 Fax: 612 - 6001
e-mail: sac@qroma.com.pe
www.qroma.com.pe

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

- ✓ No requiere

ACABADOS RECOMENDADOS

- ✓ CPP Marino Esmalte Epóxico
Autoimprimante Qroma (Jet Bituflex 70 PF, Jet 70 MP, Fast Mastic 850, etc)

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Peso por galón: Parte A: 5.02 +/- 0.3 kg
Parte B: 4.78 +/- 0.3 kg

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses si se almacena bajo techo a temperaturas entre 5°C a 40°C.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud o causar explosión.

No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad.

Ultima revisión: 30/04/2024



CORPORACIÓN PERUANA DE PRODUCTOS QUÍMICOS S.A.

Av. César Vallejo 1851 El Agustino, Lima - Perú
Telf.: 612 - 6000 Fax: 612 - 6001
e-mail: sac@qroma.com.pe
www.qroma.com.pe