



PRIMARIO CROMATO DE ZINC 2

DESCRIPCIÓN

EPOVIL (PEX-2-102) es un primario anticorrosivo, rico en cromato de zinc y catalizado con aminas..

USOS

SE USA COMO BASE ANTICORROSIVA DE SISTEMAS EPOXICOS, POLIURETANOS, ACRILICOS, PARA PROTEGER SUPERFICIES DE METAL, ALUMINIO, LAMINA GALVANIZADA, ETC.

- Metal, aluminio
- Maquinaria
- Equipo de transporte
- Tanques

CARACTERÍSTICAS

ADHIERE FUERTEMENTE A SUPERFICIES METALICAS, FIBRA DE VIDRIO AUN CON REGULAR LIMPIEZA; SU PELICULA RESISTE INMERSION AL AGUA Y ES SUMAMENTE RESISTENTE A GOLPES Y RAYONES.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rendimiento teórico: 7 a 9 m²/lt

Espesor de película sugerida: 2 a 3 mils

Sólidos en peso: 55-60 %

RESISTENCIA QUÍMICA

	DERREY SARODURA	HUMSYVAROR
ÁCIDOS	B.U.A.	EXCELENTE
SOLVENTES	B.U.A.	EXCELENTE
AGUA	EXCELENTE	EXCELENTE
ALCALIS	EXCELENTE	EXCELENTE
SALES	EXCELENTE	EXCELENTE

RESISTENCIA AL INTEMPERISMO: Excelente, Calea

FLEXIBILIDAD: Excelente

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: Excelente

RESISTENCIA A LA TEMPERATURA:

Continua: 80-90 °C

No continua: 100-110°C

PRESENTACIÓN: En juegos de 3, 6 y 30 litros.

SUSTRATOS: Metales, Aluminio, fibra de vidrio, lámina galvanizada, concreto, etc.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Eliminar cualquier residuo de polvo, grasa o aceite con el solvente S - 2, en caso de existir óxido utilizar un desoxidante o sistema mecánico. Después de aproximadamente 72 hrs de aplicado el primario se recomienda lijar.

RELACIÓN DE MEZCLA

PEX-2-102 (base) 2 partes

REACTOR (R-2) 1 parte

Agite muy bien la mezcla antes de adelgazar para obtener una consistencia uniforme.

VIDA UTIL DE LA MEZCLA

Aproximadamente de 6 a 8 horas a 25 °C

REDUCCIÓN DE LA VISCOSIDAD

Agregue solvente S-2 en un 20% o ajustando la viscosidad de 18 a 24 segundos en una copa Ford No. 4.

APLICACIÓN

Con brocha de pelo, rodillo o sistema de aspersión ajustando la presión de aire de 25 a 35 psi a una distancia de 20 a 25 cm.

TIEMPO DE SECADO

A 25 °C y espesor húmedo de 4 mils.

Libre de polvo: 30 minutos

Libre de huella: 1 hora

Duro: 24 horas

PARA INMERSION: 5 DIAS

APARIENCIA Y COLOR

Acabado satinado blanco o gris.

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Este producto se deberá aplicar en lugares ventilados y con el equipo de seguridad personal adecuado.