



PRIMARIO EPOXICO

Clave: PX

INFORMACIÓN GENERAL

RENDIMIENTO TEORICO

3 - 5 m²/ L

*Puede variar dependiendo del tipo de superficie, preparación de la pintura, color y condiciones de aplicación.

MANOS RECOMENDADAS

1 - 2 manos

ACABADO

Brillante

COLORES

Rojo óxido, gris y blanco.

SECADO

A una temperatura de 25 – 35°C (77°F):

Al tacto: 6 - 8 horas.

Duro: 24 horas.

Total: 5 – 7 días.

ESPESOR DE PELÍCULA SECA POR CAPA

2 - 3 mils

DENSIDAD

1.200 – 1.400 g/ml

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto

Sistema epóxico de dos componentes exento de solventes y excelente resistencia mecánica, de gran resistencia a la corrosión y a productos químicos; su curado es por reacción química con su catalizador especial.

Superficies de aplicación

Es utilizado especialmente para proteger de la corrosión a superficies tales como acero al carbón y metal mecánico en general.

Presentaciones

4 L, 19 L, y 200 L (cada uno con su endurecedor)

2. INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Para la aplicación del producto, es sumamente importante realizar una buena limpieza de superficie, por lo cual se tiene que asegurar que la misma esté libre de contaminantes (polvo, humedad, grasa o cualquier agente extraño), capas anteriores mal adheridas deberán retirarse. Se recomienda un grado de limpieza SSPC-SP-1 (limpieza con solventes), SSPC-SP-2 (herramientas manuales) y SSPC-SP-3 (limpieza con herramientas mecánicas eléctricas). Es de suma importancia verificar el grado de la superficie, pues esto definirá el resultado esperado.

Equipos de aplicación recomendados

Se recomienda utilizar brocha, cepillo, rodillos, equipos de aspersion convencional o equipos airless.

Dilución

La dilución se realiza exclusivamente con reductor para pintura epóxica. A continuación, se muestran los porcentajes recomendados de dilución para cada equipo de aplicación.

PLANTA TULTEPEC

Avenida Quinta Nepantla S/N Colonia San Pablo Otlica C.P. 54962 Tultepec; Estado de México.

Teléfonos: 55 58 65 57 11 - 55 51 16 13 13

E-mail: innovadoradepinturas@prodigy.net.mx | atencionalcliente@innovadoradepinturas.com.mx



PRIMARIO EPOXICO

Clave: PX

Brocha y rodillo: Diluir a un 10%.

Aspersión: Diluir a un 20%.

Agitación de la mezcla

Para la obtención de una excelente mezcla de aplicación, es recomendable agitar de forma manual o mecánica nuestra mezcla de pintura y diluyente. Si se agita manualmente, se deben realizar movimientos ascendentes. Si es agitación mecánica, implementar un agitador que realice dicho movimiento.

La preparación de la mezcla es parte A con parte B 2:1, es decir 2 partes de A, por 1 parte de B en volumen.

No preparar ni mezclar más producto del que pueda utilizar durante la vida útil del mismo. No preparar más cantidad de la que se va a aplicar en 30 minutos

Aplicación

Aplicar una sola mano de manera uniforme delimitando el área de aplicación con cinta adherible para evitar derrame en caso de que se aplique en superficie horizontal o a desnivel.

Para una buena aplicación, secado y curado del producto se requiere aplicar en un lugar con buena ventilación.

5. INFORMACIÓN LEGAL

La información y resultados mostrados corresponden al estado actual de nuestro producto y fueron obtenidos en base a las Normas Oficiales Mexicanas vigentes. Este documento pretende ser una descripción general de nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la información sobre la precisión, adecuación, suficiencia o la ausencia de defectos y no asume ninguna responsabilidad en relación con cualquier uso de esta información.

Cualquier usuario de este producto es responsable de determinar la idoneidad de los productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. para su aplicación particular. Nada de lo incluido en esta información renuncia a cualquiera de los términos y condiciones de venta generales a menos que acuerde lo contrario por escrito. Deben respetarse todos los derechos de propiedad intelectual / industrial existentes. Debido a los posibles cambios en nuestros productos y los reglamentos y leyes nacionales e internacionales aplicables, la condición de nuestros productos podría cambiar. Las hojas de datos de seguridad de materiales que proporcionan las medidas de seguridad, que deben ser observadas al manejar o almacenar productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. están disponibles bajo petición y se proporciona en cumplimiento de la legislación aplicable. usted debe obtener y revisar la información de la hoja de datos de seguridad aplicables antes de tocar cualquiera de estos productos. para obtener información adicional, póngase en contacto con Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. (55)58-65-57-11.

3. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No se aplicar sobre superficies sin preparación. No se recomienda aplicar bajo condiciones severas de resistencia química y/o mecánica. No aplicar sobre superficies calientes o en contacto directo al sol.

4. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

INFLAMABILIDAD

Producto altamente inflamable, no acercar o mantener cerca de fuentes de ignición. No exponer el envase en contacto directo al sol.

ALMACENAMIENTO

Es preciso mantener el envase almacenado en un lugar fresco y seco, preferentemente a temperaturas por debajo de los 30°C. Una vez utilizado parte del material virgen, tapar perfectamente el sobrante, Se recomienda diluir solamente la pintura necesaria para la aplicación.

El recubrimiento tiene un tiempo de vida de 24 meses en envase cerrado sin mezclar. Una vez abierto, tiene un tiempo de vida de 12 meses.

PLANTA TULTEPEC

Avenida Quinta Nepantla S/N Colonia San Pablo Otlica C.P. 54962 Tultepec; Estado de México.

Teléfonos: 55 58 65 57 11 - 55 51 16 13 13

E-mail: innovadoradepinturas@prodigy.net.mx | atencionalcliente@innovadoradepinturas.com.mx