

IEO-440/YY

SHOP PRIMER EPOXI

DESCRIPCIÓN

Familia de imprimaciones protectoras al disolvente, de dos componentes a base de resinas epoxídicas modificadas con poliamida.
Para la protección contra la corrosión como imprimación de taller, para su posterior repintado con esmaltes epoxidicos o poliuretánicos.

PROPIEDADES

- Secado muy rápido.
- Excelente adherencia en soportes ferrosos.
- Buena resistencia a ambientes agresivos, agua, álcalis, ácidos diluidos, carburantes y aceites minerales una vez repintado con esmaltes epoxidicos o de poliuretano.

La gama básica se compone de los siguientes productos:

IEO-440/04 NEGRO

IEO-440/33 ROJO OX.

IEO-440/81 GRIS

En caso necesario, consulte el desarrollo personalizado de tonalidades.

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,200 ± 0,030 g/cc
Finura (ISO 1534)	<30 micras
Mezcla	REX-44 14 : 1 (en vol.)
Viscosidad mezcla Ford 4 a 20°C	24" ± 3"
PL	> 6 horas
% material no volátil (peso) (ISO 3251)	48 % ± 2
Cantidades a aplicar	25-35 micras secas
Secado (30 micras a 20 °C): (ISO 9117-3)	10' ± 5'
Repintado mínimo	Tras 30 minutos
Rendimiento	12-14 m2/L
Dilución / Limpieza	DX-212

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

IEO-440/YY

SHOP PRIMER EPOXI

Estabilidad de envase

12 meses

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Este producto está especialmente desarrollado para aplicar sobre superficies ferrosas, siempre y cuando se haga un proceso abrasivo de chorreado Sa 2 ½.

APLICACIÓN

Con pistola aerográfica, airless o airmix Homogeneizar bien el contenido.

Este producto es de dos componentes y deben mezclarse antes de su uso.

A 14 partes de base IEO-440/XX añadirle 1 parte de REX-44 (en volumen).

Mezclar perfectamente.

En caso de necesidad diluir el producto 5 - 15% con el DISOLVENTE EPOXI DX-212.

r por debajo de 10 °C.

En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

El proceso de aplicación recomendado es: Aplicar 1 capa de IMPRIMOX IEO-440/YY de aproximadamente 25-35 micras secas.

Dejar un tiempo de secado de mínimo 30 minutos antes de repintar.

Se puede repintar con 1 o 2 capas de ESMALTE SINTETICO, ACRILICO, PU, EPOXI O CLOROCAUCHO.

RECOMENDACIONES GENERALES

Remover bien el envase antes de aplicar.

Aplicar los productos a temperaturas superiores a 10°C e inferiores a 30°C y con humedad relativa inferior a 70 %, como recomendaciones generales de aplicación.

La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación.

Variaciones importantes en las condiciones ambientales, pueden llevar a la obtención de diferentes resultados de aspecto y/o calidad del producto.

La naturaleza y estado del soporte puede hacer variar el comportamiento y rendimiento del producto, pudiendo sufrir ligeras variaciones.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

IEO-440/YY

SHOP PRIMER EPOXI

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar bajo techo a temperatura no superior a 40 °C.

Aunque la vida útil puede ser superior, recomendamos consumir preferentemente antes de 12 meses, a partir de su fecha de fabricación.

En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto.

Utilizar equipos de protección individual para su manipulación.

Leer con atención la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular el producto.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.