

IEZ-430

IMPRIMEQ EPOXI-CINC

DESCRIPCIÓN

Imprimación anticorrosiva epoxídica de dos componentes, con alto contenido en cinc. Recubrimiento protector en capa única sobre todo tipo de construcciones de taller, estructuras metálicas de acero para exterior. También para interior.

PROPIEDADES

- Alta protección al exterior
- Protección catódica del hierro que ataca la oxidación
- Muy apropiada para la protección y reparación del acero galvanizado

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,680 ± 0,030 g/cc.
Reactivo mezcla	50% volumen REX-50
% Material no volátil (peso) (ISO 3251)	68 ± 2%
% Material no volátil (volumen) (ISO 3251)	44 % ± 2
VOC	480 g/l
Viscosidad mezcla Din 4 20 °C (ISO 2431)	70" ± 15"
Secado (100 g/m2 a 20 °C sobre metal)	75' ± 30'
Cantidades a aplicar por capa	Aprox 60-100 g/m2 por mano
Rendimiento	10-15 m2 / kg
Dilución / Limpieza	DX-212
Envases	5 kg / 25 kg
Estabilidad de envase	12 meses

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones son importantes: SOPORTES METÁLICOS NUEVOS El soporte debe estar exento de productos extraños, óxidos y/o residuos. Antes de aplicar un acabado es necesario un

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.

IEZ-430

IMPRIMEQ EPOXI-CINC

pretratamiento para eliminar los posibles puntos de óxido. Se recomienda preparar las superficies mediante chorreado a Sa 2½. Si el chorreado abrasivo no es viable, debemos eliminar el óxido, al menos mediante cepillado, lijado u otro medio mecánico para alcanzar el grado ST

3. Limpiar de polvo, grasa y suciedad. Aplicar sobre soportes bien desengrasados, sin polvo y secos. RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO Seguir las normas indicadas sobre soportes nuevos respecto a la eliminación de productos extraños, desengrasado, limpieza y presencia de óxidos. Parchear a continuación con la imprimación IEZ-430, preferiblemente a brocha. Aplicar una capa general de la misma imprimación y a continuación aplicar el acabado según especificación. Si la superficie mal adherida es extensa, eliminar completamente y proceder como en superficies no preparadas.

APLICACIÓN

Con pistola aerográfica o airless.

Con brocha o rodillo.

Producto listo para el uso.

Homogeneizar el contenido con una espátula.

En caso de necesidad, diluir a viscosidad de aplicación con disolvente DX-212.

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

El proceso de aplicación recomendado es: Aplicar 1 capa de IMPRIMEQ EPOXI-CINC IEZ-430 de aproximadamente 75 - 90 micras secas.

Dejar un tiempo de secado de mínimo 24 horas antes de repintar.

Se puede repintar con 1 o 2 capas de ESMALTE SINTÉTICO, ACRÍLICO, PU, EPOXI O CLOROCAUCHO, según los requerimientos del proceso.

RECOMENDACIONES GENERALES

Remover bien el envase antes de aplicar.

Aplicar los productos a temperaturas superiores a 10 °C.

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.

IEZ-430

IMPRIMEQ EPOXI-CINC

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar bajo techo a temperatura entre 10 y 30 °C.

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

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.