



IMPRIMACIÓN EPOXI CAPA INTERMEDIA

DESCRIPCIÓN

Imprimación epoxi poliamida de capa gruesa al disolvente de dos componentes de alto contenido en sólidos, para revestimientos horizontales o verticales altamente resistente a la abrasión y a diferentes esfuerzos mecánicos, resiste así mismo las salpicaduras de gasolina, aceites minerales, vegetales y animales y soluciones ácidas y oxidantes.

USOS TÍPICOS

-Se utiliza en sistemas epoxídicos como capa intermedia de alto espesor para la protección de superficies expuestas a atmósferas marinas, industriales, esfuerzos mecánicos o inmersión en interiores.

Para imprimación de estructuras metálicas, tanques y depósitos en ambientes de contaminación química y alta humedad ambiente.

PROPIEDADES

Dada su viscosidad y su alto contenido en sólidos, en su aplicación se obtienen espesores superiores al de cualquier otra pintura. Esta característica hace recomendable su uso como imprimación epoxi de capa intermedia para conseguir altos espesores a una mano, que en una aplicación normal no se obtienen. Se pueden obtener espesores de hasta 200 micras secas a una mano.





CARACTERÍSTICAS

Aspecto: Mate.

Color: Gris, blanca, roja. Otros colores sobre pedido.

Densidad: 1.55kg/ltr

Sustrato: Acero, hormigón, cemento y superficies previamente preparadas.

Rendimiento práctico: 4 a 6 m²/Kg por capa (*) (dependiendo del espesor). Aplicar capas de entre 75 µm y 200 µm de película seca.

Tiempo de secado:

Al tacto: 1 hora (a 20 °C e 60% de humedad relativa):

Máximas resistencias: 7 días

Pot Life: 3hora

Repintado – 6 h aprox.

Nº de capas: 1

Componentes: 2 (4 partes COMP. A 1parte COMP. B)

Estabilidad en almacén: 1 año en envase original, en interior, entre 5 y 40 °C.

DATOS DE APLICACIÓN

Preparación de Superficie:

Superficies nuevas:

La superficie debe estar limpia, seca y firme. Eliminar grasa aceite polvo, óxido suelto, y todo tipo de material extraño para asegurar una adecuada adherencia.

Superficies pintadas:

Si la pintura está bien adherida, cepillar para eliminar las partículas sueltas, limpiar y desengrasar. Sobre superficies satinadas o brillantes lijar previamente.





CONDICIONES DE APLICACIÓN

Aplicación: Brocha rodillo o pistola.

Preparación: Use agitación mecánica para mezclar la parte A y B. Luego agregue una parte de B por 4 de A. Mezcle las partes combinadas usando agitación mecánica.

Disolvente: Disolvente epoxi. Diluir como máximo un 5%, en caso necesario, siempre después de haber mezclado perfectamente los dos componentes.

Limp. utensilios: Disolvente epoxi.

Temperatura de trabajo: Mínimo: 10° C. Máximo: 40° C.

Temperatura del soporte: De 2 a 3 °C por encima del punto de rocío.

Humedad relativa: - Inferior al 80%.

IMPORTANTE: En condiciones elevadas de humedad o por debajo de 10°C, NO ENDURECE.

- No aplicar la pintura sobre soportes muy calientes por exposición al sol.

No mezclar material previamente catalizado con material nuevo.

No aplicar el material después de su vida útil.

La aplicación de la pintura sobre o bajo el espesor de la película recomendados puede afectar al rendimiento del producto.

SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado y en un lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información la lectura de la FICHA DE SEGURIDAD del producto es fundamental.



Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de la presente Ficha técnica. Pinturas Ecoplas asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones que constan en las fichas técnicas. Los consejos técnicos prestados por Pinturas Ecoplas, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos y dados de buena fe y constituyen su mejor conocimiento, de acuerdo con el actual estado de la técnica, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones generales de venta, cuya lectura aconsejamos.



PINTURAS ECOPLAS S.L.

Camí Hostalassos, nº30 nave 2
12550 Almazora (Castellón)



e-mail:

clientes@pinturasecoplas.com



Web:

www.pinturasecoplas.com



Tel:

964837887 – 672656516