



# EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959

POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA  
PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)

TELÉFOS.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16

FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS

E-mail: eupines@terra.es



## IMPRIMACIÓN RICA EN ZINC EPOXI 2/C

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **DEFINICIÓN:** Imprimación anticorrosiva de dos componentes elaborada a base de resinas epoxi, catalizado con poliamidas, utilizando como pigmento Polvo de Zinc micronizado, en proporción elevada.
- **UTILIZACIÓN:** Como imprimación anticorrosiva para el tratamiento del hierro o del acero en sistemas Epoxi o Poliuretanos, en atmósferas industriales con ambientes agresivos.
- **PROPIEDADES:** Protección anticorrosiva de tipo galvánico. Alta resistencia a la intemperie, a la abrasión y al vapor de agua. Soldable.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO.....SEMIMATE  
 COLOR.....GRIS  
 DENSIDAD .....2,45 Kg/Lt  
 PROPORCION/VIDA MEZCLA .. 12/4 Vol. / 8 HORAS  
 VISCOSIDAD .....TIXOTRÓPICA  
 SÓLIDOS EN VOLUMEN.....51 %  
 ESPESOR RECOMENDADO..... 50 - 60 MICRAS  
 RENDIMIENTO TEÓRICO.....10.2 M<sup>2</sup>/Lt  
 SECADO 20°C/70% HR  
 TACTO..... 30 MINUTOS  
 TOTAL ..... 16 HORAS  
 REPINTADO..... MIN. 6 H. MAX 7 DIAS.

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

- **MÉTODO**  
Brocha, Rodillo, Pistola Aerográfica, Air-Less
- **DILUCIÓN**  
Deberá utilizarse **Disolvente Epoxi** en proporciones que van desde un 2 a un 5 % según el método de aplicación que se vaya a utilizar.
- **LIMPIEZA**  
Después del uso, límpiense todo el equipo con nuestro Disolvente Epoxi.

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Para conseguir una buena protección resulta imprescindible una limpieza mediante chorro de arena al grado S a 2 ½ de la norma sueca SIS 055900 y a continuación aplicar una mano de Imprimación Rica en Zinc Epoxi.

### HIGIENE Y SEGURIDAD

- Por tratarse de un producto inflamable, mantenerlo alejado de llamas y chispas.
- Se recomienda la protección respiratoria más adecuada a cada caso mediante las correspondientes mascarillas.
- Evítese la inhalación prolongada de vapores de disolventes.
- Durante la aplicación disponer de una adecuada ventilación y mantener una constante renovación de aire.
- Evítese el contacto con la piel y los ojos, si el producto entra en contacto con la piel, lavar con agua y jabón.
- Si el producto salpica los ojos, enjuagar con agua varias veces, consultando siempre a su medico o al Instituto Nacional de Toxicología 91 - 562.84.69.

### OBSERVACIONES

- \* Al efectuarse cálculos de rendimiento prácticos hay que considerar las pérdidas de producto por las irregularidades de la superficie y el sistema de aplicación.
- \* La adición de disolventes modifica proporcionalmente el contenido en sólidos de dicha pintura y, por tanto, el espesor de película húmeda.
- \* Nuestro Departamento Técnico queda a su entera disposición para cuantas consultas tenga a bien formularnos.

Nuestro Servicio Técnico está siempre a su disposición para ampliar la información contenida en este folleto así como para asesorarle sobre tratamientos especiales, sistemas, procesos y los productos más adecuados, según la superficie, ambientes y necesidades que se deseen cubrir.

Con esta hoja técnica, basada en la experiencia e investigación, solo tratamos de informar y asesorar según nuestro leal saber y entender. No podemos responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de este producto al caer fuera de nuestro control y alcance las condiciones y circunstancias de su aplicación.