



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959

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

TELÉF.: 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



MASTIC ANTICORROSIVO 78 IMPRIMACION EPOXI ANTICORROSIVA 2 COMPONENTES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **DEFINICIÓN:** Imprimación de 2 componentes EPOXI que es necesario mezclar y homogeneizar perfectamente, revolviendo bien ambos componentes durante 10 minutos. Esta basada en un sistema epoxi-poliamida-amida, conteniendo Altísimo Contenido en inhibidores base Zinc, lo que le confiere un Extraordinario poder Anticorrosivo, incluso en inmersión.
- **UTILIZACIÓN:** Como imprimación en el recubrimiento de estructuras, tanques industriales, silos, depósitos, etc., que han de soportar una fuerte agresión, tanto química como abrasiva, También usado para Ballast Tanks por sus **1000 HORAS NIEBLA SALINA**. (Dos manos con StripeCoat garantía de 20 años en Ballast Tank).
- **PROPIEDADES:** Alta resistencia mecánica a la abrasión y al medio ambiente. Excelente resistencia química frente al agua, agua salada, aceites, grasas, ácidos, álcalis y disolventes. Exenta Totalmente de plomo y cromatos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | | | | |
|--|------------------------|---------|---------|-----|
| ASPECTO/COLOR..... | SATINADO/ROJO Y GRIS | | | |
| PROPORCION / VIDA MEZCLA | 4/1 VOLUMEN/6-8 H.20°C | | | |
| SÓLIDOS EN VOLUMEN | 87 %(BAJOS V.O.C.) | | | |
| ESPESOR RECOMENDADO/MANOS..... | 180 MICRAS/2 MANOS | | | |
| RENDIMIENTO TEÓRICO | 5 M ² /Lt | | | |
| SECADOS(HORAS): | 32°C | 21°C | 10°C | 0°C |
| TACTO..... | 5..... | 10..... | 22..... | 43 |
| REPINTADO MIN..... | 2..... | 4..... | 8..... | 16 |
| REPINT. EN DIAS MAX..... | 30..... | 30..... | 30..... | 30 |
| CURADO MÍNIMO PARA INMERSIÓN 7 DIAS. | | | | |
| PRUEBAS SUPERADAS: | | | | |
| ABRASION(120 mg. Perdida, en 1000 ciclos).....ASTM D4060 | | | | |
| ADHESION(1000 PSI).....ASTM D4541 | | | | |
| RESISTENCIA A LA HUMEDAD(1000 horas) ASTM D2247 | | | | |
| RESISTENCIA A LA INMERSION(24 MESES) ASTM D2247 | | | | |

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

• MÉTODO

Brocha, Rodillo, Pistola Aerográfica, Air-Less
Las condiciones ideales para aplicar el material son con una temperatura de la superficie a pintar de entre 10°C. y 32°C, respetando también los parámetros de H.R. Max. y Punto de Rocío.

• DILUCIÓN

En caso necesario utilícese nuestro Disolvente Epoxi

• LIMPIEZA

Después del uso, límpiase todo el equipo con nuestro Disolvente Epoxi.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Limpieza mediante aplicación de chorro de arena o **granalla hasta el grado S a 2 ½** de la norma sueca SIS 055900.

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.
- Evítase la inhalación prolongada de vapores de disolventes.
- Durante la aplicación disponer de una adecuada ventilación y mantener una constante renovación de aire.
- Evítase 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.
- * Al tratarse de un revestimiento de tipo epoxídico, los tiempos de secado pueden variar ostensiblemente de acuerdo con las condiciones de humedad y temperatura, en el momento de la aplicación y posterior curado.

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.