



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



ESMALTPOLY 2/C CAPA GRUESA

ESMALTE DE POLIURETANO ALIFATICO PARA ACABADOS 2/C ALTO ESPESOR

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **DEFINICIÓN:** Esmalte Acrílico de Poliuretano de dos componentes, catalizado con Isocianato Alifático Puro para máxima protección al exterior y a productos químicos agresivos.
- **UTILIZACIÓN:** Como capa de terminación de procesos especiales poliuretánicos en la protección de elementos expuestos a la intemperie, atmósferas industriales, ambiente marino, atmósferas agresivas, salpicaduras de aceites, disolventes, ácidos, álcalis etc.
- **PROPIEDADES:** Acabado de alto brillo, con extraordinaria retención y estabilidad de color y dureza de película que le permite actuar como antipolvo. Alta resistencia mecánica, a la abrasión y al medio ambiente. Excelente resistencia química a los disolventes y a los rayos ultravioletas. No amarilleable.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO..... BRILLO, SATINADO, MATE
 COLORES TONOS RAL, UNE, PANTONE
 DENSIDAD 1.3 Kg/Lt
 PROPORCION Y VIDA MEZCLA.....4/1 8 a 10 HORAS
 VISCOSIDAD.....40" FORD 6.
 SÓLIDOS EN VOLUMEN..... 58 %
 ESPESOR RECOMENDADO..... 80 – 100 MICRAS
 RENDIMIENTO TEÓRICO..... 7,2 M²/Lt
 SECADO 20°C/70% HR
 TACTO..... 3 HORAS
 REPINTADO..... 12 HORAS
 NORMA..... ET-306-A

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

- **MÉTODO**
Brocha, Rodillo, Pistola aerográfica, Air-Less
- **DILUCION**
En caso necesario utilícese nuestro Disolvente Poliuretano.
- **LIMPIEZA**
Después del uso, límpiase todo el equipo con nuestro Disolvente Poliuretano

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Debe de ser aplicado sobre una superficie adecuadamente imprimada. La superficie de la imprimación debe de estar limpia, seca y libre de grasa. En superficies ligeramente oxidadas, aplicar previamente una buena mano de LYMUSE 25 ó H-200. En superficies chorreadas y limpias aplicar IXIMA 2/C ó H-400 dejándola secar durante 24 horas antes de aplicar el ESMALTPOLY 2/C CAPA GRUESA.

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.