

EPOXY

ESMALTE SINTÉTICO

EPOXI



DESCRIPCIÓN

Esmalte de terminación alquídica de rápido secado modificado con resinas epoxi, para uso interior y exterior con buena retención del color y buena resistencia a la intemperie, mayor que la de los esquemas alquídicos convencionales.

USOS

Acabado para superficies metálicas y de madera, especialmente aquéllas que deban ser liberadas rápidamente al uso. Debido a su rápido secado, permite obtener mejor calidad en la terminación, libre de polvo, y mayor brillo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Vehículo: Resinas alquídicas modificadas con epoxi.

Pigmento: Dióxido de titanio y otros, según color.

Peso específico: 1,00 g/cc

Punto de inflamación: 7°C (copa cerrada)

Sólidos por volumen: 30 % (cálculo teórico, color negro).

Espesor seco recomendado: 30 - 40 micrones.

Rendimiento: 8.8 m² por litro por 40 micrones. Al rendimiento teórico debe adicionarse la merma ocasionada por irregularidades en la superficie, pérdidas por el sistema de aplicación, etc.

Color: Según muestrario.

Brillo: Brillante.

Número de manos: 1 a 2.

Secado tacto: 5 a 10 minutos.

Secado duro: 2 a 3 horas.

Repintado mínimo: 48 horas.

Solvente de limpieza: Diluyente Multiuso.

Tiempo de almacenamiento: 24 meses.

SUSTRATO

• Tratamiento previo

Limpiar la superficie eliminando suciedad, grasitud restos de adhesivos, hongos y algas. Quitar polvillo y pintura floja y descascarada. No dejar restos de productos de limpieza. Sobre superficies brillantes lijar hasta matear y recoger con un paño el polvillo resultante.

APLICACIÓN

Agitar el envase vigorosamente por un par de minutos, hasta que la bolilla interior se mueva con facilidad. Durante la aplicación el aerosol debe estar en posición vertical a una distancia de 20 - 30 cm del objeto a pintar. Si el pulsador se obstruye, se lo retira y se lo limpia sumergiéndolo en Thinner.



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

-Mantener fuera del alcance de los niños. -Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores. -Evitar contacto con ojos, mucosas y prolongado con piel. -Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado. -Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas). -INFLAMABLE. Evitar contacto con llamas, chispas o fuentes calóricas. -Ante eventual fuego no extinguir con agua: usar extintores tipo BC (de CO₂, polvo químico o espuma). -Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.



PRIMEROS AUXILIOS

-Ante contacto con piel lavar con abundante agua y jabón. -Ante inhalación prolongada ventilar. -Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica. -Ante ingestión efectuar consulta médica.



Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160
Centro de Intoxicaciones Hospital de Niños:
(011) 4962-6666