

IMPRIMACIÓN SINTÉTICA ANTIOXIDANTE

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Imprimación sintética en base a resinas alcídicas con aditivos, cargas y pigmentos adecuados para proporcionar capas de fondo anticorrosivas en la preparación de superficies de hierro antes de su almacenamiento o terminación final con esmaltes.

PROPIEDADES:

- Contiene resinas alcídicas y pigmentos anticorrosivos. No contiene plomo ni cromatos.
- Proporciona protección anticorrosiva a superficies de hierro y metálicas antes de su terminación final con esmalte.
- Excelente adherencia sobre superficies metálicas, con una terminación mate lisa.
- Cumple los requerimientos de la Legislación vigente en materia de emisiones de compuestos orgánicos volátiles, no superando los estrictos límites de emisiones para el año 2010 (Categoría A. Subcat. I: Recubrimientos de altas prestaciones de un componente. Tipo BD. VOCmax 2007: 600 g/l. VOCmax 2010: 500 g/l. VOCmax Producto: 408 g/l).

APLICACIONES:

Se utiliza en la protección antioxidante de superficies de hierro y metales.

Se recomienda en la protección de estructuras metálicas contra la corrosión, atmósferas agresivas, contaminación, etc.

De uso imprescindible en metalisterías, Industria naval, automoción, mantenimiento de instalaciones, construcción, etc.

De gran utilidad en trabajos de mantenimiento y protección de cercas, ventanas, herramientas, bricolaje, calderería, cerrajería, tratamiento y protección de aperos agrícolas, etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*: Líquido ligero.
- Color*: Rojo.
- Olor: Característico.
- Acabado: Mate.
- Densidad a 20 °C*: 1.500 ± 0.050 g/ml.
- Viscosidad (Copa Ford nº 4): Min. 120 segundos.
- Rendimiento: 7 m²/Kg (en capas de 30 micras secas).
- Secado al tacto: 30 minutos (a 20 °C).
- Repintado: 24 horas.
- Solubilidad: Insoluble en agua. Soluble en disolventes orgánicos aromáticos (Tolueno, Xileno).
- Punto de inflamación: 26 °C (Copa cerrada).

* Especificaciones de calidad.

MODO DE EMPLEO:

Agitar bien antes de usar.

Antes de aplicar el producto comprobar que la superficie se encuentra limpia, seca y exenta de grasa, polvo o suciedad. En caso de superficies muy oxidadas o con restos adheridos realizar un lijado o cepillado de la superficie para mejorar la terminación.

Aplicar a brocha o rodillo ajustando la viscosidad con disolvente adecuado hasta conseguir un tiempo de caída de 60-80 segundos en copa Ford Nº 4. Para su aplicación a pistola ajustar la viscosidad con

disolvente hasta 20-25 segundos en copa Ford Nº 4.

Aplicar en capas de 30 micras. El tiempo de secado está en torno a 30 minutos. Para el repintado esperar al menos 24 horas.

Rendimiento: 7 m2/Kg para capas de 30 micras secas.

Para la limpieza de utensilios emplear disolvente adecuado.

PRECAUCIONES:

ATENCIÓN: H226: Líquidos y vapores inflamables. H315: Provoca irritación cutánea. H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH208: Contiene Ácidos grasos, aceite de resina, compuestos con oleilamina, Butanona-oxima. Puede provocar una reacción alérgica. P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P280: Llevar

guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P370+P378: En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para la extinción. P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. P501: Eliminar el contenido/el recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.

Almacenar en su envase original lejos del fuego, focos caloríficos y temperaturas extremas. No aplicar a temperatura ambiente inferior a 5 °C ni superior a 40 °C. No aplicar con humedad relativa superior al 80%. Aplicar en sitios con buena renovación de aire. En caso de ventilación insuficiente emplear mascarilla de protección adecuada. Uso profesional.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.