



ANTITÉRMICO 400°C

DESCRIPCIÓN

Pintura basada en un vehículo de silicona y resinas de hidrocarburo, especialmente formulada para resistir temperaturas elevadas, donde las pinturas convencionales fracasarían.

USOS TÍPICOS

Para el pintado de superficies metálicas que estén sometidas a elevadas temperaturas, siendo su principal campo de aplicación el pintado de chimeneas, hornos, radiadores, tubos de escape, etc., en definitiva para el pintado de superficies sometidas a altas temperaturas, soportando picos de hasta 400°C.

PROPIEDADES

Alta resistencia a la temperatura. Protege las superficies metálicas expuestas que soportan temperaturas elevadas



CARACTERÍSTICAS

Color: Aluminio.

Sólidos: 40-45% .

Densidad: 1.1kg/ltr según color.

CUBRICIÓN: *Húmedo:* 70 micras
seco: 30 micras

Sustrato: Superficies metálicas.

Rendimiento práctico: 8 a 10 m²/Kg por capa (*) (dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación).

Tiempo de secado:

Al tacto: 1 hora (a 20 °C e 60% de humedad relativa):

Repintado: 2 – 4 h aprox.

Estabilidad en almacén: 1 año en envase original, en interior, entre 5 y 40 °C.

DATOS DE APLICACIÓN

En espacios cerrados debe facilitarse la ventilación adecuada durante la aplicación y secado.

Preparación de Superficie:

Superficies nuevas:

La superficie debe estar limpia, seca y firme. Eliminar grasa aceite polvo, óxido suelto, y todo tipo de material extraño para asegurar una adecuada adherencia.

Superficies pintadas:

Eliminar pinturas anteriores y proceder como en una superficie nueva.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Aplicación: Brocha rodillo o pistola.

Disolvente: No necesita diluirse, en caso necesario utilizar disolvente universal o secado rápido.

Temperatura de trabajo: Mínimo: 10° C. Máximo: 40° C.

Temperatura del soporte: De 2 a 3 °C por encima del punto de rocío.

Humedad relativa: - Inferior al 80%.

- No aplicar la pintura sobre soportes muy calientes por exposición al sol.

La aplicación de la pintura sobre o bajo el espesor de la película recomendados puede afectar al rendimiento del producto.





SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado y en un lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información la lectura de la FICHA DE SEGURIDAD del producto es fundamental.



Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de la presente Ficha técnica. Pinturas Ecoplas asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones que constan en las fichas técnicas. Los consejos técnicos prestados por Pinturas Ecoplas, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos y dados de buena fe y constituyen su mejor conocimiento, de acuerdo con el actual estado de la técnica, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones generales de venta, cuya lectura aconsejamos.

