

ESMALTE ALTA TEMPERATURA

RECOMENDACIONES DE USO

Producto indicado para aplicación externa de piezas y equipamientos sujetos a exposición a altas temperaturas. Se puede aplicar en chimeneas, campanas, chimeneas metálicas, parrillas metálicas, hornos metálicos, calderas, escapes de automotores, siendo la temperatura máxima de 600 °C.

INFORMACIÓN PARA APLICACIÓN

Catálisis y/o Dilución

Listo para usar.

Aplicación

Aplicar una o dos manos cruzadas, según sea necesario, con un intervalo de 10 a 15 minutos entre manos. No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C y humedad relativa superior al 80%. Utilizar pistola de pintura con una presión de aire entre 40 a 50 lb/pol².

SECADO

El secado al tacto demora 1 hora. Luego de la aplicación, se debe aguardar 4 horas para secado de la pieza, y en seguida calentarla. El curado total de la pintura sólo se producirá después de calentar la pieza durante 1 hora a 180°C, de no hacerlo se producirán problemas de adherencia.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Es necesario lijar muy bien la superficie eliminando óxidos o partes sueltas para que no se produzcan problemas de adherencia. Eliminar los contaminantes aceitosos o el polvillo con un paño humedecido con Solución Desengrasante Anjo. Atención: Tratamientos mecánicos (se recomienda lijado para

Estas informaciones reflejan nuestro mayor conocimiento al momento de su publicación. Recordamos que el resultado final de la aplicación de los productos depende de factores que están fuera de nuestro control y que corresponden con la preparación de la superficie y los conocimientos técnicos del aplicador. La empresa se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso.

obtener mejores resultados). La preparación de la superficie se debe realizar con chorro abrasivo de grado AS 2 1/2 para metal casi blanco, ya que una mala preparación de la superficie puede causar problemas de adhesión.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Almacenar el producto en ambientes protegidos, ventilados y con temperatura máxima de 40°C.
- Producto inflamable, mantener alejado de chispas y fuentes de ignición, no fumar en el sitio de aplicación.
- El producto al ser aplicado emana vapores que deben ser evitados mediante el uso correcto de EPP, tales como máscaras y respiradores, manteniendo una buena ventilación durante su aplicación.
- Evitar el contacto con la piel utilizando guantes, anteojos, ropas adecuadas, cremas protectoras, etc.
- Mantener alejado de niños y animales.

OBSERVACIONES

El rendimiento práctico de este producto varía de acuerdo con el espesor aplicado, el método y técnica de aplicación, tipo y rugosidad del sustrato y condiciones ambientales, entre otros factores.

Los valores encontrados para los ensayos de peso específico y secado (con espesor especificado) fueron obtenidos en laboratorio a una temperatura de 25°C. Con temperaturas diferentes de la mencionada, los valores arriba citados tienden a ser diferentes de los especificados.

Las instrucciones contenidas en este boletín se basan en nuestra experiencia y conocimiento técnico, sin embargo, algunos factores están fuera de nuestro control como fabricante, por ejemplo: preparación de la superficie, aplicación, condiciones de trabajo, entre otros.

No nos responsabilizamos por daños materiales y personales causados por el uso incorrecto de las informaciones y de los productos contenidos en este boletín.

Este boletín está sujeto a alteraciones sin previo aviso.