

**ALTEMP
ESMALTE ALTA TEMPERATURA**

DESCRIPCION DEL PRODUCTO / PROPIEDADES

Esmalte formulado a partir de productos seleccionados para esta función, juntamente con siliconas y aluminio en laminas, que le hace formar una película protectora. Viene en tres versiones: **Hasta 250° C CP: 501-8349**
Hasta 450° C CP: 531-8011
Hasta 650° C CP: 531-8119

CAMPOS DE APLICACION

Pintado de Chimeneas, calderas, caños de escapes, silenciadores.

DILUCION

DILUYENTE HORNO Código 620 – 0007

Proporciones

En caso de soplete convencional se regula la viscosidad de aplicación en un 25 a 30%. Para ser usado en un Sistema Air-less usaremos de un 15 a 20%. Estos datos son aproximados porque puede variar de acuerdo a la temperatura ambiente.

PREPARACION

Soplete convencional

ESMALTE 100 Partes por Volumen
DILUYENTE 25–30 Partes por Volumen

Sistema Airless

ESMALTE 100 Partes por Volumen
DILUYENTE 15-20 Partes por Volumen

RENDIMIENTO

SOPLETE CONVENCIONAL:

7 m² Por mano y por litro de esmalte diluido (30 micrones)

(Estos consumos son estimados, se suministran a modo de información y pueden variar de acuerdo a las condiciones de aplicación y ambientales, a la porosidad de la madera y a la terminación deseada. **Esto no compromete a Macavi SA ni exige al cliente de realizar los ensayos correspondientes**)

SECADO

Datos sobre película seca, 30 micrones a 20 °C a 50 – 60 % de humedad

AL TACTO: 20-30 minutos

DURO: 2-3 HORAS.

Es conveniente que una vez que el esmalte haya evaporado los solventes, darle calor para completar su secado final.

PACKAGING

PINTURA:

ENVASES DE LATA DE 20 Lts

ENVASES DE LATA DE 4 Lts

ENVASES DE LATA DE 1 Lts

DILUYENTE

TAMBOR DE 200 Lts

ENVASES DE LATA DE 20 Lts

ENVASES DE LATA DE 5 Lts

ENVASES DE LATA DE 5 Lts

ALMACENAMIENTO

Los envases que están en uso, no dejarlos con cámara de aire por mucho tiempo para evitar cambios en sus propiedades o endurecimientos.

USO / FORMAS DE APLICACIÓN / RECOMENDACIONES ESPECIALES

La superficie a tratar debe estar limpia y seca, libre de grasas, aceites y polvo.
El espesor de película deberá estar en los 30 – 40 micrones, para una buena y segura protección.
La aplicación puede ser realizada a pincel, rodillo, inmersión y soplete AIRLESS convencional o electrostático.
Presión: 30 Libras " Controlar diariamente trampa de agua "

RECOMENDACIONES IMPORTANTES PARA TENER EN CUENTA:

Condiciones climáticas: humedad entre 15 y 70% y temperatura entre 5º y 30ºC, siendo esta última muy importante.

Trabajar en lugares ventilados y limpios. Utilizar máscara protectora.

Consultar hoja de seguridad.

El usuario deberá realizar las pruebas correspondientes para asegurar la idoneidad del producto y esquema utilizado. Ante cualquier duda al Depto Técnico. Tel: 4769-8500 (líneas rotativas) internos 120 y 139

PRECAUCIONES / SEGURIDAD E HIGIENE

Identificación de Riesgos

Toxicidad Moderada

Puede causar irritación de piel, ojos y membranas mucosas

Inflamabilidad, por los solventes presentes.

Medidas de Primeros auxilios

Recomendadas en Casos de

Emergencias

Inhalación: Retirar a la persona afectada para evitar la exposición y hacer respirar aire fresco

Contacto con Piel: Quitar las ropas contaminadas y lavar con abundante agua

Contacto con Ojos: Irrigar los ojos con abundante agua durante 10 minutos

Ingestión: No inducir al vómito.

EN TODOS LOS CASOS SOLICITAR ASISTENCIA MEDICA

Medidas para Combatir Incendios

Usar Polvo Químico "ABC" o "BC", Anhídrido Carbónico (CO₂), espuma para alcoholes (del tipo AFFF)

Medidas de Higiene y Seguridad

Evitar su ingestión

Evitar respirar los vapores, y el contacto con ojos y piel.

Adecuada ventilación en los lugares

donde se proceda a su utilización

Utilizar elementos de protección

personal: guantes, anteojos de seguridad o protectores faciales.

Señalizar los riesgos mediante los símbolos y leyendas correspondientes (Normas IRAM 10005, 3796 y 3797)

Cómo Proceder en caso de Derrames

Evitar que el líquido escurra hacia los desagües, cursos de agua y sótanos.

Absorber con material inerte; p.ej. arena.

Lavar el área afectada con agua, Utilizar elementos de protección personal durante la operación de descontaminación

Disponer los residuos (líquidos o sólidos) de acuerdo a lo establecido por la legislación vigente

NOTAS

MACAVI S.A.

 Calle 131 (Ex-Libertad) 6730 -Loma Hermosa (1657) - San Martín, Bs. As. Argentina.

 + 54 11 4769-8500 // 11 7722- 4873

 + 54 11 7020-2000

 www.macavi.com.ar

 ventas@macavi.com.ar