

## ESMALTE DUATLON

Esmaltes formulados con pigmentos de probada resistencia a la luz y con resinas alquídicas apropiadas. El principal uso de este producto, es porque brinda una extraordinaria protección y control del óxido, lo hacen el producto ideal para obtener función anticorrosiva y excelente terminación en un solo paso.

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Protección de estructuras de hierro (caños, tanques, etc.) y todo tipo de superficies ferrosas.

### COLORES DISPONIBLES

Carta de Colores MACAVI, RAL y otros. Terminación: Brillante, Semi Mate, Mate y Texturado.

### DILUCIÓN

DILUYENTE SINTETICO SOPLETE CP: 620-0012  
DILUYENTE SINTETICO PINCEL CP: 620-0023

No es aconsejable el uso de thinner.

### PREPARACIÓN

#### Soplete Convencional

ESMALTE DUATLON 100 Partes por Volumen  
DILUYENTE 25-30 Partes por Volumen

#### Sistema Airless

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

### RENDIMIENTO

SOPLETE CONVENCIONAL: 8 - 10 mts. (45 - 50 micrones, por mano, producto diluido).  
Estos consumos son estimados, se suministran a modo de información y pueden variar de acuerdo a las condiciones de aplicación y ambientales. **Esto no compromete a Macavi S.A. ni exige al cliente de realizar los ensayos correspondientes.**

### SECADO

LIBRE DE POLVO: 20 - 30 minutos  
AL TACTO: 2 - 3 horas  
DURO: 18 - 24 horas  
CURADO TOTAL: 48 hs

#### 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](http://www.macavi.com.ar)

 [ventas@macavi.com.ar](mailto:ventas@macavi.com.ar)

## 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 4 Lts  
ENVASES DE LATA DE 1 Lts

## ALMACENAMIENTO

Los envases que están en uso no deben quedar con cámara de aire por mucho tiempo para evitar cambios en sus propiedades.

## USO / FORMAS DE APLICACIÓN

En todos los casos es imprescindible dejar las superficies a cubrir limpias, secas, desengrasadas y libres de óxido o partículas extrañas. Aplicar los tratamientos recomendados según cada caso sean metales (ferrosos o no ferrosos), maderas o mampostería. La aplicación puede ser realizada a pincel, rodillo, inmersión y soplete AIRLESS convencional o electrostático. Presión: 25 a 40 Libras " Controlar diariamente trampa de agua "

### RECOMENDACIONES IMPORTANTES PARA TENER EN CUENTA:

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

Para la aplicación de varias capas o manos de pintura es necesario dejar pasar la etapa de "Secado Tacto" (2 – 3 hs. Según temperatura y humedad) (manos de no más de 45-50 micrones)

La superficie sobre la cual se aplicará el material debe estar bien pulida y perfectamente seca.

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)**

## CERTIFICACIÓN / ENSAYOS

Este esmalte cumple normas IRAM N° 1107.

## PRECAUCIONES / SEGURIDAD E HIGIENE

### III - Identificación de Riesgos

Toxicidad Moderada

Puede causar irritación de piel, ojos y membranas mucosas  
Inflamabilidad, por los solventes presentes.

### IV -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

#### V - Medidas para Combatir Incendios

Usar Polvo Químico "ABC" o "BC", Anhídrido Carbónico (CO<sub>2</sub>), espuma para alcoholes (del tipo AFFF)

#### VI - 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)

#### VII - 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