



 **International**  
Protective Coatings

**ECOLIDEROX 6000**

**ESMALTE**  
**EMULSIONADO**

# **ECOLIDEROX 6000**

## **ESMALTE EMULSIONADO**

### **INFORMACIÓN GENERAL**

**TIPO GENÉRICO: ESMALTE EMULSIONADO TIPO II**

#### **DESCRIPCIÓN**

Acabado de alto brillo, rápido secado y de alta resistencia a exposiciones ambientales moderada y atmosfera marina. Excelente estabilidad al almacenamiento y de fácil aplicación.

#### **CARACTERÍSTICAS**

Excelente resistencia a la temperatura.  
Muy buena estabilidad.  
Rápido secado.

#### **USOS RECOMENDADOS**

Intermedio o acabado para exteriores de equipos industriales, tanques de almacenamiento, tuberías áreas, estructuras de acero, embarcaciones, edificios, etc. Excelente para atmosferas industriales y marinas de agresividad moderada.

#### **USOS NO RECOMENDADOS**

No utilizar en ambientes de inmersión.

#### **PREPARACION DE SUPERFICIE**

Toda la superficie debe estar libre de polvo, aceite, grasa, químicos, sales y previamente imprimado. Para repintar sobre esmaltes alquídicos antiguos, proceder a limpiar químicamente SSPC SP 1 con Liderprep 88 desengrasante acondicionador.

#### **IMPRIMANTE**

Se aplica sobre primers alquídicos, éster epóxico y caucho clorado. Los metales no ferrosos se impriman con Líder Uniprimer fenólico o Lider Wash primer.

## APLICACIÓN

Se puede aplicar con spray, brocha o rodillo.

En caso de aplicar con:

- SPRAY CON AIRE: Devilbiss mbc-510 pistola con boquilla E #14 a #19
- SPRAY SPRAY SIN AIRE: AIRLESS Graco 30 a 1 o equivalente y boquillas 0.017 – 0.019 pulgadas.

Lavar los equipos con thinner Laca LD 103.

Cuando se aplique con spray convencional use la más baja presión de aire para minimizar el overspray.

Aplique el material con traslape de 50% cada pasada.

Especial aplicación debe darse a las esquinas, soldaduras, rivetes y áreas de difícil acceso.

## ACABADO

Brillante

## COLORES

Según carta de colores

## SECAMIENTO

Al tacto: 4 horas a 25 °C

A través: 24 horas a 25 °C

Para repinte esperar mínimo 8 horas.

## DILUYENTE Y DILUCIÓN

Use agitación mecánica para una correcta mezcla y homogenización integrando los componentes de la pintura correctamente.

La dilución con thinner normalmente no es requerida pero en función del tipo de equipo de aplicación se podría adicional hasta un 20% de diluyente alquídico LD-121.

## NUMERO DE MANOS

1 mano. Para incrementar vida útil se recomienda 2 manos.

## % SOLIDOS POR VOLUMEN

30%

## RENDIMIENTO TEÓRICO

13 m<sup>2</sup>/litro a un espesor seco de 25 micras.

No incluye pérdidas por aplicación, preparación o rugosidad superficial.

## PRECAUCIONES

Mantener la pintura lejos de fuego chispa y bajo techo. Producto inflamable.

Para aplicaciones en lugares cerrados, proveer una adecuada ventilación.

La pintura no debe ser aplicada en: lluvias, vientos fuertes, neblina, ambientes contaminados con polvo o donde la humedad relativa sea mayor de 80 %.

La temperatura del sustrato debe estar 3 ° C sobre el punto de rocío.

Si el recipiente es abierto asegúrese de sobreponer un poco de diluyente luego del uso para evitar la formación de natas.

Almacene el producto en lugares frescos. Los envases deben estar debidamente cerrados y fuera del alcance de los niños.