

## ESPECIFICACIONES

### RENDIMIENTO TEORICO

6 - 10 m<sup>2</sup>/L

### REDUCTOR

Thinner Cope 2203, Solvente XR2  
2227

### % REDUCTOR

De 0 a 15

### MANOS RECOMENDADAS

2

### ACABADO

Brillante

### COLORES BASICOS

3110 Amarillo escolar

3112 Naranja

3127 Rojo escarlata

### SECADO

Al tacto: 10 - 20 minutos

Al manejo: 30 - 45 minutos

Recubrir: 12 - 24 horas

### DENSIDAD

0.9 - 1.2 g/ml

### % SOLIDOS EN PESO

52 - 63

### ESPESOR RECOMENDADO

2.5 - 3.5 mil de pulgada en húmedo

1.3 - 1.6 mil de pulgada en seco

## TIPO

Alquidal - estirenado anticorrosivo.

## DESCRIPCION

Esmalte anticorrosivo brillante base solvente, este producto se caracteriza por tener un secado muy rápido (tipo laca). Posee buen brillo, dureza y adherencia. No se recomienda cuando se requiere resistencia a la gasolina o solventes.

## CARACTERÍSTICAS

- Acabado brillante
- Muy rápido secado
- Anticorrosivo
- Muy buena durabilidad
- Magnífica adherencia

## LIMITACIONES

- No se debe entintar con el sistema de "Galería Millennium" para cambiar su color original.
- No se debe mezclar con otros esmaltes incluyendo el esmalte Cope 3000.
- No es el recubrimiento adecuado cuando se vaya a estar en condiciones extremas (sustancias y vapores corrosivos, solventes, aguas duras).

## USOS

En usos industriales y de mantenimiento donde el tiempo de secado sea un factor importante. Este producto es indicado para estructura ligera, herrería, muebles de metal, tubería, maquinaria y trabajos de madera.

Prohibido utilizar este producto en la elaboración, acabado o impresión de juguetes, objetos susceptibles de llevarse a la boca, de artículos para uso doméstico y/o escolares usados por niños, así como en la pintura de interiores de casas habitación, restaurantes, áreas de juegos infantiles, escuelas y guarderías. **Contiene compuestos de plomo**

## ENVASADO Y EMPACADO

Cubeta de 19 litros. Se empaqueta individual

Este producto tiene un tiempo de vida estimada de 30 meses en envase cerrado de fábrica conservado en lugares frescos y secos.

## APLICACION

Agite bien este producto antes de usarlo y durante la aplicación.

Se aplica con equipo de aspersión airless adelgazando el productor con Thinner Cope 2203 o Solvente XR2 2227. No debe de aplicarse la pintura a temperaturas menores de 10°C o cuando existan altos niveles de humedad en el ambiente.

## RECOMENDACIONES

Asegúrese que la superficie se encuentre limpia, seca, libre de polvo, óxido, grasa, material falsamente adherido y cualquier otro contaminante. Aplique una mano, deje secar y después aplique una segunda mano como acabado. Mantenga bien cerrado el envase, en lugares frescos y fuera del alcance de los niños.

### MONTERREY

Av. Acapulco 1500, Col. J. Zozaya, Cd. Guadalupe, N.L. C.P. 67110  
Tel. (81) 8131-3333

www.pinturasosel.com / e-mail: ventas@pinturasosel.com

### •MEXICO

San Luis Tlatilco 8-A, Col. S.L.Tlatilco, Naucalpan, Edo. México  
C.P. 53630, Tels. (55) 5312-7270 • 5312-7271

### •GUADALAJARA

Privada de la Primavera No. 3 y 5 Condominio Industrial Santa Cruz  
Tlajomulco de Zúñiga, Jal. C.P. 45640

Tel. (33)3684- 8373 y 74, (33)3796-4582 y (33)3796-0212

### •HERMOSILLO

Bldv. Lázaro Cárdenas 1046 B

Col. El Chaparral

Hermosillo, Son C.P. 83179

Tel. (662)260-6746 y 47, (662)260-8386

• Osel Oro, Osel Plata, Cope, Blaki, Elastomerik, Aquacolor y Galería de Color MILLENNIUM, son Marcas Registradas de Pinturas Osel. S.A de C.V.

JULIO 2018

## SISTEMA DE APLICACION

### **Superficie metálica** (acero al carbón, fierro colado, galvanizado seminuevo, etc.).

La superficie debe estar seca, libre de polvo, grasa, óxido, pintura vieja mal adherida y cualquier contaminante, eliminando ya sea por medio manual, químico o mecánico. Se puede aplicar con brocha de pelo o equipo de aspersión. Aplicar de 1 – 2 manos de Primario de acuerdo a los requerimientos de la superficie, adelgazando previamente con Solvente XR2 2227 o Thinner 2203.

- 1) Para superficies que ya se encuentran desgastadas, opacas y existen ya áreas definidas de corrosión se pueden utilizar, Primarios Anticorrosivos Cope Mano Taller 3801 Rojo, 3812 Gris o 3820 Blanco ostión; Primarios Anticorrosivos Secado Rápido Osel Plata 3840 Blanco, 3841 Rojo o 3842 Gris o bien Primario Anticorrosivo Rojo Cromato de Zinc Osel Oro 3810.

**Acabado:** Después de 24 horas de haber aplicado el anticorrosivo seleccionado aplicar 2 manos de Esmalte Alquidálico Industrial Brillante Secado Extra Rápido Cope 3100.

### **Lámina Galvanizada nueva y superficies especiales** (vidrio, cobre, latón, aluminio, porcelana, cerámica, fibra de vidrio, plástico entre otras superficies lisas).

La superficie debe estar seca, libre de polvo, grasa, óxido, pintura vieja mal adherida y cualquier contaminante, eliminando ya sea por medio manual, químico o mecánico. Para preparación de la superficie consulte la sección especializada. Se puede aplicar con brocha de pelo, rodillo o equipo de aspersión.

- 1) Aplicar de 1 – 2 manos de Multiprimario Latex Base Agua 1466 o Multiprimario B.S. Osel Oro 3877.

**Acabado:** Después de 24 horas de haber aplicado el anticorrosivo aplicar 2 manos de Esmalte Alquidálico Industrial Brillante Secado Extra Rápido Cope 3100.

### **Mampostería en general** (Cemento, yeso, block de concreto, ladrillo, tablamiento, fibramento, etc.).

Realizar limpieza de la superficie en forma previa. Se recomienda usar el Sellador Osel apropiado para cada requerimiento aplicando de 1 a 2 manos según sea necesario. Consulte la sección de Selladores para cada situación.

**Acabado:** Aplicar 2 manos de Esmalte Alquidálico Industrial Brillante Secado Extra Rápido Cope 3100.

### **Madera** (En este caso se refiere cuando se quiere pintar en color sólido y no interesa mostrar las vetas de la superficie).

Realizar limpieza de la superficie en forma previa. Aplicar de 1 a 2 manos de sellador de acuerdo a los requerimientos de la superficie:

- 1) Superficies con problemas de giseo o caleo, Primario Sellador Osel Oro 1416.
- 2) Superficies con problemas de anclaje, pulidas o lisas, Multiprimario Látex B.A. Osel Oro 1466.

**Acabado:** Aplicar 2 manos de Esmalte Alquidálico Industrial Brillante Secado Extra Rápido Cope 3100.

**NOTA:** Para obtener mayor información y mejor aprovechamiento del primario o sellador se recomienda consultar la ficha técnica correspondiente.

### **Recomendaciones para su aplicación con Equipo de Aspersión Airless**

- 1) Seleccionar el equipo de aspersión airless, filtro para pistola, boquilla o bien rodillo de inyección con los que se va a realizar la aplicación.
- 2) Verificar el perfecto funcionamiento del equipo, así como si éste es de corriente 110 – 120 volts o bien si es de gasolina.
- 3) Se recomienda filtrar el producto con la finalidad de evitar que haya presencia de grumos o natas que evite el buen desempeño del equipo.
- 4) Recircular el producto y si es necesario al inicio adelgazarlo. Hacer una aplicación previa para verificar la presión de trabajo, checando el abanico de pintura y técnica de aplicación.
- 5) Asegurarse que se haya aplicado el Primario acorde a la necesidad de la superficie.
- 6) Aplicar cuidando la distancia de unos 30 centímetros aproximadamente de la pistola a la superficie y la técnica de aplicación.
- 7) Una vez terminada la aplicación lavar con solvente el equipo completo (bomba, manguera y pistola de aplicación) y cada uno de los accesorios utilizados para ser reutilizados en la siguiente sesión.
- 8) Cerrar herméticamente el envase de la pintura sobrante para evitar que se formen natas que afecten la aplicación siguiente.

**Acabado:** Aplicar 2 manos de Esmalte Alquidálico Industrial Brillante Secado Extra Rápido Cope 3100.