

**ESPECIFICACIONES****RENDIMIENTO TEORICO**6 - 12 m<sup>2</sup>/L**REDUCTOR**

Thinner Osel 2203,  
Reductor XR2 Osel 2227,  
Reductor Osel (Aguarrás) 2207

**% REDUCTOR**

De 0 a 15

**MANOS RECOMENDADAS**

2

**ACABADO**

Brillante

**COLOR**

Blanco 4421 y más de 600 colores en el sistema de "Galería Millennium"

**BASES**

4460 Base W Pastel

4461 Base M Media

**SECADO**

Al tacto: 20 - 40 minutos

Al manejo: 3 - 6 horas

Recubrir: 12 - 24 horas

El tiempo de secado puede variar dependiendo de las condiciones ambientales y del color a aplicar

**DENSIDAD**

1.0 - 1.3 g/ml

**% SOLIDOS EN PESO**

59 - 66

**ESPESOR RECOMENDADO**

2.5 - 3.5 mil de pulgada en húmedo

1.3 - 1.6 mil de pulgada en seco

**NOTA:**

Solo el código Blanco 4421 se puede mezclar con el Activador Automotriz 2232.

**TIPO**

Alquidálico anticorrosivo.

Este producto cumple con la especificación PEMEX RA-20.

**DESCRIPCION**

Esmalte anticorrosivo brillante base solvente de máxima calidad, para uso arquitectónico e industrial, con extraordinarias propiedades mecánicas como adherencia y dureza, posee una excelente retención de color y brillo al exterior e interior. Apropiado para cuando se requiere muy buena protección y acabado de una superficie determinada.

**CARACTERISTICAS**

- Acabado brillante
- Excelente poder cubriente
- Excelente durabilidad
- Anticorrosivo
- Secado rápido
- Extraordinaria adherencia
- Excelente retención de color y brillo
- **Libre de Plomo**

**USOS**

Recomendado para trabajos finos, sus propiedades lo hacen el apropiado para uso arquitectónico y mantenimiento industrial, también para uso automotriz en implementos agrícolas, carrocerías, redilas entre otras. Para uso automotriz es recomendable usar el Esmalte Alquidálico Anticorrosivo Brillante Osel Plata en Blanco 4421 mezclado con Activador Acrílico Automotriz 2232 para mejorar sus propiedades.

**ENVASADO Y EMPACADO**

Bote de 1 litro. Se empaca 6 x caja

Galón de 4 litros. Se empaca 3 x caja

Cubeta de 19 litros. Se empaca 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.

Puede aplicarse con brocha de pelo o equipo de aspersión airless, adelgazando con el solvente seleccionado, Reductor Osel (Aguarrás) 2207, Reductor XR2 Osel 2227 o Thinner Osel 2203.

En superficies metálicas se recomienda aplicar el Primario Anticorrosivo Osel de acuerdo a la necesidad a satisfacer antes de aplicar el esmalte como acabado.

No aplicar cuando la temperatura ambiente de la superficie y de la pintura sea menor a 10°C o mayor a 33°C, ni cuando la humedad relativa en el ambiente sea mayor a 80%.

**RECOMENDACIONES**

Las superficies de concreto a pintar deben estar completamente fraguadas y secas, mínimo 28 días después de haber sido coladas. Asegúrese que la superficie se encuentre limpia, seca, libre de polvo, oxido, grasa, material falsamente adherido y cualquier otro contaminante.

Aplique una mano, deje secar según las especificaciones del producto y después aplique una segunda mano como acabado. Mantenga bien cerrado el envase, en lugares frescos y fuera del alcance de los niños.

NOTA: Es recomendable agitar perfectamente el producto antes de realizar el entinte de la bases.

**•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.

## 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 Reductor Osel (Aguarrás) 2207, Reductor XR2 Osel 2227 o Thinner Osel 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 Anticorrosivo Brillante Osel Plata 4400.

### **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. Se puede aplicar con brocha de pelo, rodillo o equipo de aspersión.

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

**Acabado:** Después de 24 horas de haber aplicado el anticorrosivo aplicar 2 manos de Esmalte Alquidálico Anticorrosivo Brillante Osel Plata 4400.

### **Mampostería en general** (Cemento, yeso, block de concreto, ladrillo, tablavento, 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 Anticorrosivo Brillante Osel Plata 4400.

### **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 Anticorrosivo Brillante Osel Plata 4400.

**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 Anticorrosivo Brillante Osel Plata 4400.