

ESPECIFICACIONES**RENDIMIENTO TEORICO**

10 - 11 m²/L

REDUCTOR

Agua limpia

% REDUCTOR

No requiere o máximo un 5% para facilitar aplicación

MANOS RECOMENDADAS

2

ACABADO

Semibrillante

COLOR

Blanco

SECADO

Al tacto: 20 - 40 minutos

Al manejo: 1 - 2 horas

Al uso: 3 - 4 horas

Tiempo de curado completo:

7 - 10 días

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

DENSIDAD

1.21 - 1.25 Kg/L

% SOLIDOS EN PESO

47 - 53

ESPESOR RECOMENDADO

2.5 - 3.5 mil de pulgada en húmedo

1.3 - 1.6 mil de pulgada en seco

TIPO

Esmalte acrílico modificado semibrillante base agua.

DESCRIPCION

Esmalte anticorrosivo acrílico modificado semibrillante base agua de un solo componente, de excelente calidad y rápido secado, que posee grandes cualidades como la de adherirse a múltiples superficies ofreciendo protección y durabilidad muy superiores a las pinturas normales. Se puede aplicar directo a metal. Producto que elimina la necesidad del uso de solventes que afecten a la salud.

CARACTERISTICAS

- Acabado semibrillante
- Soluble al agua
- Anticorrosivo
- Libre de metales pesados
- Sin olores molestos
- Excelente inhibidor a la formación de hongos
- Excelente adhesión sobre diferentes tipos de superficie (aluminio, acero galvanizado, acero al carbón, etc.)
- Se puede aplicar directo a metal.

LIMITACIONES

- No mezclarse con productos base solvente.
- No mezclarse con otros productos base agua.
- No aplicar el producto cuando existan altas probabilidades de lluvia.

USOS

Protege y decora superficies metálicas (aluminio, acero galvanizado, acero al carbón, etc.), mampostería en general (concreto, tablacemento, fibracemento, tablaroca, etc.) y madera expuestas a condiciones ambientales de exterior e interior. Recomendado para la industria ligera y doméstica donde se desee evitar el olor de solventes. Es un recubrimiento de gran versatilidad, muy recomendado para las torres de telecomunicaciones.

ENVASADO Y EMPACADO

Cubeta de 19 litros. Se empaqueta individual

Este producto tiene un tiempo de vida estimado de 24 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 brocha de pelo, rodillo o equipo de aspersión airless. Cuando se aplica con brocha o rodillo se hace en forma directa. En superficies metálicas donde no existan problemas de corrosión se aplica en forma directa, sin aplicar primario anticorrosivo alguno; en el caso de presentar corrosión se tendrá que elegir el primario adecuado para cada situación. El rendimiento de este producto varía dependiendo de la rugosidad y porosidad de la superficie. 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% o cuando haya pronóstico de lluvia en las siguientes 48 horas.

RECOMENDACIONES

Las superficies de concreto a pintar deben estar completamente fraguadas y secas, mínimo 28 días después de haber sido coladas. Asegúrese de que la superficie se encuentre limpia, seca, libre de polvo, óxido, 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.

•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, aluminio, 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, rodillo o equipo de aspersión. Aplicar de 1 - 2 manos del Esmalte Aquacolor Osel Plata Semibrillante Blanco 2079

1. Para remover toda la contaminación de la superficie y obtener mayor adherencia, lavar con desoxidante desengrasante Blakinox 2211.

ACABADO: El mismo o 2 manos del Esmalte Aquacolor Osel Plata Semibrillante Blanco 2079

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 Aquacolor Osel Plata Semibrillante Blanco 2079.

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 Aquacolor Osel Plata Semibrillante Blanco 2079.

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 hasta un 5% con agua limpia. Hacer una aplicación previa para verificar la presión de trabajo, chequeando el abanico de pintura y técnica de aplicación.
- 5) Asegurarse que se haya aplicado el Sellador y/o primer 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 agua limpia 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 Aquacolor Osel Plata Semibrillante Blanco 2079.