OPTIMUS®

Cromalum® PRIMER SECADO RÁPIDO

FICHA TÉCNICA

Características del producto

a) Denominación:

Cromalum PRIMER SECADO RÁPIDO

b) Tipo:

Es un primario alquidálico modificado anticorrosivo de acabado mate y secado rápido.

c) Aplicaciones:

Alta adherencia al sustrato y para recibir al acabado final proporcionando mayor protección.

Sirve para proteger superficies de acero, metálicas, en racks, maquinaria, puertas, herrería, tuberías, etc.

Para muros de concreto, cemento, yeso, ladrillo, plafones, madera, etc.

d) Colores:

El producto se presenta en color rojo oxido, gris y blanco de acabado liso mate.

e) Rendimiento:

Nuestro producto puede tener un rendimiento teórico de 5.0 – 7.0 m^2 por litro en superficies lisas.

Puede variar dependiendo de las condiciones de aplicación, textura, porosidad y color de la superficie a pintar.

f) Espesor de aplicación recomendado por capa:

Película húmeda: 2.0 – 4.0 milésima de pulgada.

Película seca: 1.0 – 2.0 milésima de pulgada.

g) Datos Técnicos:

Viscosidad	**800– 1400 cPs**
Densidad	**1.25 – 1.40 gr/ml**
Contenido de sólidos por peso (%)	**60 – 70**
Tiempo de secado al tacto	**30 minutos**
Rendimiento (m^2xL)	**5.0 – 7.0**
Acabado	**Mate**

h) Otras Características:

Nuestro producto ofrece una excelente adherencia al sustrato, al derrame de agua y sales.

Elaborado con materias primas libre de plomo y cromo.

Instrucciones de aplicación

a) Preparación de la superficie:

La superficie antes de recubrirla debe de estar libre de cualquier material que impida su correcta aplicación; como son aceites, grasas, polvos, humedad y demás contaminantes; dicha superficie deberá estar completamente seca.

- **En pinturas viejas o en mal estado:**

Deberá retirarse por completo la pintura vieja o en mal estado, utilizando espátula, cepillo de alambre o removedor de pintura, lije la superficie perfectamente antes de aplicar el producto.

- **En superficies metálicas:**

Se recomienda retirar la pintura vieja y lijar la superficie retirando todo el polvo y material suelto antes de aplicar el producto.

b) Condiciones de aplicación:

Aplicar con temperatura ambiente mayor a 15°C y menor a 35°C con humedad relativa menor a 80%.

No aplicar en exteriores, si existe pronóstico de lluvia en las próximas horas.

c) Instrucciones sobre el mezclado:

Mezcle bien el producto antes de usar y ocasionalmente durante su aplicación ya que este tipo de producto tiende a asentarse con relativa facilidad; asimismo, incorporar el producto con pala de madera, jalando desde el fondo hacia arriba con movimientos circulares hasta quedar homogénea.

d) Aplicación y dilución:

Este producto puede ser aplicado con brocha, rodillo o equipo de aspersión de baja presión.

Aplicar a dos manos y dejar secar de 30 minutos a temperatura de 15 – 25°C antes de aplicar la segunda mano.

Se recomienda usar este producto sin diluir, ya que disminuye su poder cubriente.

Si su aplicación se realiza con brocha o rodillo, el producto puede diluirse de 5 – 10 % máximo con thinner.

Si su aplicación se realiza con equipo de aspersión de baja presión, el producto puede diluirse de 10 – 25 % máximo con thinner.

OPTIMUS®

Cromalum® PRIMER SECADO RÁPIDO

FICHA TÉCNICA

Manejo del producto

a) Recomendaciones:

El producto debe ser aplicado en lugares sumamente ventilados; usar mascarilla para vapores orgánicos y lentes de seguridad.

No se deben aplicar acabados con solventes activos sobre este primario, debido a que los remueve.

b) Almacenamiento:

El producto en el envase de su presentación, debe permanecer sellado a una temperatura entre 5° y 35°C bajo techo y mantenerse en lugares frescos y secos, apartados de altas temperaturas, flamas y chispas; después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de menores, ya que contiene solventes inflamables y sus vapores son tóxicos.

INFLAMABILIDAD: Material base solvente a 28°C

c) Presentación:

El producto se oferta en recipientes de lámina con capacidad de:

- 4.0 litros, 19 litros y 200 litros.

d) Precauciones:

- No fume o ingiera alimentos durante su aplicación.
- Manténgalo alejado de altas temperaturas, flamas o chispas.
- Evite el contacto directo; contiene sustancias tóxicas que puede ocasionar daños a la salud.
- Utilice equipo de protección personal.
- Manténgalo alejado de los niños.

ADVERTENCIA LEGAL

Las condiciones de aplicación y el uso que usted haga de nuestros materiales, así como la asistencia técnica e información proporcionada (ya sea verbal, escrita o por medio de evaluaciones de producción), están más allá de nuestro control. Por lo que, es imperativo que el usuario final verifique nuestros productos, para determinar, de acuerdo con su propia evaluación y satisfacción, si son adecuados para los usos y aplicaciones que se pretenden. Queda expresamente entendido y acordado que el cliente asume, y por el presente libera expresamente a Recubrimientos Optimus, S.A. de C.V. de toda responsabilidad, en delito, contrato o en otro respecto, incurrido en conexión con el uso de nuestros productos, asistencia técnica e información una vez validada y aprobada la funcionalidad de los mismos. Cualquier declaración o recomendación que no esté contenida en el presente se considera no autorizada y no vinculará a Recubrimientos Optimus, S.A. de C.V.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

MÉXICO 55 5574 4805

OPTIMUS®

ISO 9001 CERTIFICADO · ISO 45001 CERTIFICADO · ISO 14001 CERTIFICADO

Av. Baja California 196 Int. 103, Colonia. Roma Sur
Alcaldía Cuauhtémoc, C.P. 06760, Ciudad de México

Teléfono
55 5574 4805
Correo
optimusrecubrimientos@outlook.com
Web
www.recubrimientosoptimus.com.mx