OPTIMUS®

Cromalum® PRIMER ECONÓMICO SECADO RÁPIDO

FICHA TÉCNICA

Características del producto

a) Denominación:

Cromalum PRIMER ECONÓMICO SECADO RÁPIDO

b) Tipo:

Es un primario alquidálico anticorrosivo para interiores y exteriores de secado rápido y acabado mate.

c) Aplicaciones:

Este producto sirve para proteger superficies de acero y metálicas como racks, maquinaria, puertas, herrería, tuberías, etc.

d) Colores:

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

e) Rendimiento:

Nuestro producto puede tener un rendimiento de 9.0 – 11.0m^2 por litro. Puede variar dependiendo de las condiciones, textura, porosidad y color de superficie a pintar.

f) Espesor de aplicación recomendado por capa:

Película húmeda: 3.0 – 5.0 milésimas de pulgada.

Película seca: 1.5 – 2.5 milésima de pulgada.

g) Datos Técnicos:

Viscosidad @25°C	800 – 1600 Cps
Densidad @25°C	1.35 – 1.50 gr/ml
Contenido de sólidos por peso (%)	70 – 75
Tiempo de secado al tacto @25°C	10 minutos
Tiempo de secado duro @25°C	60 minutos
Rendimiento (m^{2}xL)	9.0 – 11.0
Acabado:	Mate

h) Otras Características:

Nuestro producto ofrece una excelente adherencia al sustrato, al derrame de agua y sales.
Elaborado con materias primas de probada calidad 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.

Se recomienda aplicar la primera mano y dejar secar de 45 a 90 minutos a temperatura de 15 – 25°C antes de aplicar la segunda mano.

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:

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

Si su aplicación se realiza con requipo de aspersión de baja presión, el producto puede diluirse hasta un máximo de 10 – 15 % con thinner.

OPTIMUS®

Cromalum®
PRIMER
ECONÓMICO
SECADO RÁPIDO

OPTIMUS

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.

b) Almacenamiento:

El producto en envases de su presentación, deben permanecer sellados 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 38°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