



DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ANTICORROSIVO

DEMACOL

VENTAJAS

- Mejor fijación sin desprendimientos
- Evita óxido y deterioro del metal
- Acabados uniformes con menos producto
- Compatible con pinturas finales
- Protege contra humedad y condiciones moderadas



USOS

Ideal para proteger estructuras metálicas en interiores y exteriores (vigas, puertas, rejas), mantener equipos y maquinaria, y como base imprimante antes de aplicar esmaltes o pinturas finales.

El Anticorrosivo DEMACOL es un recubrimiento de alto desempeño que protege superficies metálicas contra la oxidación, formando una película resistente y de alta adherencia. Actúa como barrera frente a la humedad y agentes ambientales, además de ofrecer buen cubrimiento y mejorar la durabilidad de pinturas de acabado como esmaltes.

ACONDICIONAMIENTO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Limpiar con lija, cepillo o granallado
- Quitar grasa, polvo y contaminantes
- No aplicar con humedad o lluvia
- Lijar superficies lisas



DEMACOL

Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ANTICORROSIVO

DEMACOL

APLICACIÓN



- Mezcle el producto con una espátula limpia hasta obtener una consistencia y color homogéneos antes de usar.
- Generalmente viene listo para usar. En caso de requerir dilución para aplicación con pistola, use un máximo de 10-15% de solvente (Thinner) según la herramienta utilizada.

- Se recomienda aplicar de 1 a 2 capas para asegurar que el pigmento anticorrosivo selle completamente los poros del metal.

TACTO

30 - 60 MIN

DURO

12-24 H

REPINTADO

4-6 H

RENDIMIENTO

El rendimiento puede variar según las condiciones de aplicación y la preparación de la superficie. Se recomienda realizar pruebas previas en obra.

ALMACENAMIENTO

- Almacene en un lugar fresco, seco y con buena ventilación. Evite la exposición directa a los rayos solares y temperaturas extremas.
- Al ser un producto con base solvente, debe mantenerse alejado de chispas, llamas abiertas, fuentes de calor o dispositivos eléctricos que generen estática.
- Mantenga el recipiente herméticamente cerrado cuando no esté en uso para evitar la evaporación de solventes y la formación de "nata" en la superficie.



DEMACOL

Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ANTICORROSIVO

DEMACOL

DATOS DEL PRODUCTO

PROPIEDADES FÍSICAS

PARÁMETRO	VALOR / ESPECIFICACIÓN
Tipo de Resina	Alquídica modificada
Pigmentos	Anticorrosivos de alta resistencia y extendedores inertes
Acabado	Mate / Semimate (según color)
Sólidos por Peso	60% - 70% (aprox. según color)
Viscosidad	85 - 95 Unidades Krebs (KU)
Densidad	4.5 + - 0.5 kg/galón (según color)
Tiempo de secado al tacto	30 a 60 minutos
Tiempo de secado para repinte	4 a 6 horas
Rendimiento Teórico	35 - 45 m ² por galón (a 1 mil de espesor seco)
Solvente de Dilución	Thinner corriente o Agarrás

Presentaciones

- Galón
- Cuarto





DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ANTICORROSIVO

DEMACOL

PREVENCION Y SEGURIDAD



PREVENCION

- Mantenga fuera del alcance de los niños
- No comer ni fumar y lavar la piel tras el uso
- En incendios usar extintores PQS o CO₂, no agua
- Contener derrames con material absorbente, no al alcantarillado
- No reutilizar envases, entregar a gestores autorizados

SEGURIDAD

- Elementos de protección personal se recomiendan para su manipulación son guantas de caucho, gafas de seguridad, protección respiratoria.



- 1. NFPA: Peligro para la salud: Puede causar irritación en piel, ojos o vías respiratorias
- 2. NFPA: Peligro de incendio: Producto inflamable.
- 3. NFPA: Reactividad: Producto estable en condiciones normales

INFORMACION LEGAL

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario.