DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ALUMINIO BITUMINOSO

PINTURA

VENTAJAS

- Excelente adherencia
- Fácil y segura aplicación
- Multiusos como protector, impermeabilizante y aislador térmico.
- Durabilidad en cualquier superficie.



USOS

Actúa como recubrimiento protector sobre impermeabilizaciones asfálticas en techos y planchas .
Protege superficies metálicas y de madera contra la intemperie.
Funciona como aislante térmico, reduciendo la temperatura interior, en techos de asbesto-cemento, zinc, concreto, etc.

Pintura Aluminio Bituminoso es una pintura reflectiva de aluminio de alto brillo, formulada especialmente con Asfaltos que dan como resultado un producto resistente a la humedad, vapores, inmersión e intemperie, el cual se utiliza en diferentes aplicaciones para proteger las impermeabilizaciones y cubiertas.

ACONDICIONAMIENTO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie debe estar seca y libre de: polvo, grasas, óxidos u otros materiales extraños.
- Es importante tener en cuenta que si se va a aplicar sobre una superficie metálica ferrosa, esta superficie debe ser tratada previamente con anticorrosivo, antes de aplicar Pintura Aluminio Bituminoso.
- Antes de aplicar Aluminio Bituminoso en metales no ferrosos como: Hojalata, Cobre, Zinc, lamina Galvanizada, esta superficie debe ser tratada previamente con Wash-primer, antes de aplicar el producto.

prodeconydemacol.com
Prodecon y Demacol
prodeconydemacol_03
demacolyprodecon

facturacion_ventas_prodecon@hotmail.com
3136284216- 3209990744-3508428428-3505111779
Empresa Carrera 86 A #50 A 15 sur

DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ALUMINIO BITUMINOSO

PINTURA

APLICACIÓN



PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- La PINTURA ALUMINIO BITUMINOSO viene lista para su uso.
- Mezclar bien el producto con una espátula limpia para lograr una completa homogeneización.
- Antes de aplicar, asegurarse de que haya ventilación adecuada; de lo contrario, usar equipo respiratorio adecuado.
- La vida útil de producto es de 12 meses

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- Aplicar con brocha, rodillo de felpa o pistola hasta cubrir uniformemente la superficie.
- Lograr un espesor seco de 2 micrones, lo cual se obtiene con 1 o 2 manos, dejando secar 3 horas entre manos.
- Tiempo de secado para manejo: 1 a 2 horas.
- Si el objeto debe ser enterrado o sumergido, esperar mínimo 24 horas antes de hacerlo.
- Limpieza de equipos: Se pueden lavar con Varsol.
- Los tiempos de secado varían según temperatura y espesor de la película aplicada.

ALMACENAMIENTO

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Almacenar en su envase original.
- Bajo techo, protegido del calor o llama abierta.
- Mantener a una temperatura inferior a 30°C.
- Almacenar en un área fresca, seca y bien ventilada.
- Mantener el recipiente bien tapado mientras no se esté utilizando.
- Almacenar en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición.

VIDA ÚTIL EN ALMACENAMIENTO

- 1 año.

prodeconydemacol.com
Prodecon y Demacol
prodeconydemacol_03
demacolyprodecon

facturacion_ventas_prodecon@hotmail.com
3136284216- 3209990744-3508428428-3505111779
Empresa Carrera 86 A #50 A 15 sur

DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ALUMINIO BITUMINOSO

PINTURA

ESTABILIDAD EN EL ENVASE

- 12 meses a partir de la fecha de fabricación.
- Pasado este tiempo, el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por el Servicio Técnico Demacol.
- El producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

DATOS DEL PRODUCTO

Rendimiento

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO POR GALON
Superficie nueva concreto o mortero	**15 a 20 m²/galón**
Sobre base asfaltica	**25 a 30 m²/galón**
Sobre metal	**30 a 35 m²/galón**

Especificaciones técnicas

Viscosidad Copa Ford N° 4	12 - 16 seg
Densidad (Kg./galón)	3.80 - 3.90
Color	Plateado
Solidos (%)	38 - 40
Tiempos de secado al tacto (min)	20 - 30



Presentaciones

- **Galón 4 Kilos**
- **Cuarto 1 Kilos**

prodeconydemacol.com
Prodecon y Demacol
prodeconydemacol_03
demacolyprodecon

facturacion_ventas_prodecon@hotmail.com
3136284216- 3209990744-3508428428-3505111779
Empresa Carrera 86 A #50 A 15 sur

DEMACOL
Distribuidora de Materiales

FICHA TÉCNICA

ALUMINIO BITUMINOSO

PINTURA

PREVENCIÓN Y SEGURIDAD



PREVENCIÓN

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No ingerir el producto.
- Evitar el contacto con la piel o los ojos.
- Evitar la inhalación de vapores.
- No consumir alimentos mientras manipula el producto.
- Aplicar en un lugar con buena ventilación.
- Mantener alejado de cualquier fuente de calor, ya que el producto puede liberar vapores que podrían entrar en combustión si hay chispa, llamas o cualquier otra fuente de ignición.
- Usar agentes extintores de polvo químico seco.

SEGURIDAD

- Elementos de protección personal se recomiendan para su manipulación son guantas de caucho, gafas de seguridad, Máscara de cartucho para solventes orgánicos.
- Se recomienda aplicar en un lugar con buena ventilación, utilizando guantes.









- 1. NFPA: Peligro para la salud: La exposición podría causar irritación.
- 2. NFPA: Peligro de incendio: No tiene materiales inflamables.
- 3. NFPA: Reactividad: Estable no es reactivo con el agua

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.

prodeconydemacol.com
Prodecon y Demacol
prodeconydemacol_03
demacolyprodecon

facturacion_ventas_prodecon@hotmail.com
3136284216- 3209990744-3508428428-3505111779
Empresa Carrera 86 A #50 A 15 sur