

ALUTAX®

Protege impermeabilizaciones asfálticas



DESCRIPCIÓN

Alutax® es una pintura con base asfáltica de acabado tipo aluminio reflectivo, de excelente resistencia a la humedad y a la intemperie para protección de impermeabilizaciones asfálticas.

USOS

Para proteger superficies impermeabilizadas con productos asfálticos como mantos, emulsiones asfálticas u otras impermeabilizaciones asfálticas, evitando que se vean afectadas por los rayos ultravioletas y prolongando la durabilidad de la impermeabilización. Al reflejar los rayos solares, actúa como aislante térmico, reduciendo la temperatura al interior de las edificaciones.

Se puede utilizar directamente como recubrimiento de protección sobre cubiertas en láminas de fibro-cemento, zinc, concreto, entre otros. En la protección de estructuras metálicas expuestas al medio ambiente, como acabado extra-reflectivo, anticorrosivo e impermeable.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Lista para usar y de fácil aplicación (baja viscosidad, no requiere dilución).
- Excelente adherencia sobre diferentes sustratos y materiales de construcción.
- Alto poder reflectivo que promueve la disminución de temperatura en espacios interiores.
- Buen desempeño sobre metales ferrosos y galvanizados previo acondicionamiento de la superficie. Alta resistencia a la intemperie.

PRESENTACIONES

Galón de 3kg / Cuñete de 16kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR	UNIDAD
Color	Plateado	-
Consistencia	Líquida	-
Densidad (ASTM D1475)	3.33 - 3.43	kg/gal
Viscosidad a 25°C (ASTM D1200)	12 - 16	s
Tiempo de secado a 25°C y humedad relativa del 60%		
Secamiento al tacto	15 - 20	min
Secamiento al manejo	40 - 60	min

RENDIMIENTO Y CONSUMOS

El rendimiento puede variar dependiendo del método de aplicación, del tipo y estado de la superficie.

TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Impermeabilizaciones asfálticas	25 - 30 m ² /gal (112 - 135 g/m ²)
Mortero y/o concreto	17 - 19 m ² /gal (178 - 198 g/m ²)

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, completamente seca, libre de grasa, polvo, partícula sueltas y otros contaminantes que impidan la adecuada adherencia del Alutax®. Las grietas, fisuras y otros defectos de la superficie que puedan afectar el acabado, se deben resanar previamente con Selladores o Masillas Pintuco® Construcción según recomendación técnica para cada caso. Antes de aplicar sobre superficies previamente impermeabilizadas con Impermeabilizante Asfáltico Denso o emulsiones asfálticas, la impermeabilización asfáltica debe estar completamente seca (deje secar aproximadamente 48 horas antes de aplicar Alutax®).

Preparación del producto y aplicación

Antes de aplicar, homogenice bien el Alutax® en el envase hasta obtener una consistencia uniforme. Repita este procedimiento varias veces durante la aplicación para garantizar homogeneidad en el producto aplicado. Aplique 2 manos de Alutax® sobre superficies previamente impermeabilizadas utilizando brocha o rodillo de felpa, hasta alcanzar un espesor recomendado de 2 a 3 manos, dejando secar aproximadamente 1 hora entre manos. Las herramientas y equipos de aplicación se lavan con Ajustador Pintuco® Ref. 21132.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Después de esta fecha, verifique la estabilidad del producto con el Asesor Técnico o al área de Servicio al Cliente de Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto ni consuma alimentos mientras lo manipula. Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad. Aplique en un lugar ventilado, alejado de fuentes de ignición. Almacene bien tapado, en los recipientes originales, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C. Para evitar la formación de "nata" en el almacenamiento de envases mermados, se recomienda agregar un poco de Ajustador Pintuco® Ref. 21132 sin revolver y cerrar herméticamente el envase. En caso de incendio use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. En caso de derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión y consulte inmediatamente al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y consulte inmediatamente al médico. Si presenta irritación consulte inmediatamente al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, la ingestión accidental de este material puede causar vómito o dolor abdominal. Consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada con el producto y consulte inmediatamente al médico.

En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 018000-51 14 14. Fuera de Colombia al (0574)4444578.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 o desde Medellín 325 25 23.

NOTAS LEGALES:

Todo 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. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.