



PINTURA DE ACABADO ALUMINIO REFLECTIVO

DESCRIPCIÓN.

BITU LUM es una pintura bituminosa de aluminio, de baja viscosidad la cual proporciona facilidad de aplicación, formulada a partir de asfaltos seleccionados, solventes de rápida evaporación, aditivos y pasta de aluminio de alta calidad la cual le proporciona un alto poder reflectante.

USOS.

- Como acabado protector reflectivo de impermeabilizaciones asfálticas tanto en frío como en caliente.
- Como sellador tapaporo de láminas de asbesto-cemento.
- Como reductor de temperatura interior en edificaciones techadas con lámina de asbesto-cemento y metálicas.
- Como retoque protector en calafateos de tornillería de sujeción de techumbres de lámina.
- Como recubrimiento anticorrosivo en superficies metálicas.

VENTAJAS.

- Anticorrosivo.
- Refleja y protege contra los rayos solares aumentando la vida de los sistemas impermeabilizantes.
- Económica y eficaz por su alto rendimiento.
- Fácil de aplicar y de excelente adherencia.
- No se diluye.

APLICACIÓN.

Preparación de la Superficie

Consideraciones Previas y Limpieza:

Una vez transcurrido el tiempo de secado del sistema impermeabilizante empleado (10 días en sistemas impermeabilizantes emulsionados o 15 días en sistemas impermeabilizantes solventados), elimine de la superficie polvo, grasa, partículas sueltas, etc., mediante trapo húmedo.

En el caso de superficies metálicas, elimine óxido, polvo, grasa, aceite y recubrimientos anteriores dañados o mal adheridos (mediante lijado, cepillado o cardado)

Aplicación del producto

Aplicación:

Homogenice perfectamente el **BITU LUM**, ya que un asentamiento de la pasta de aluminio es normal, hasta que se obtenga una consistencia uniforme. La homogeneización es necesaria antes y durante la aplicación del producto y siempre por medios manuales para el logro de buenos resultados.

Aplique una capa uniforme de **BITU LUM**, sobre la superficie a razón de 5 a 8 m²/L, dependiendo de la rugosidad y porosidad de la superficie, mediante brocha, rodillo suave o equipo de aspersión, siempre en una sola dirección y no regresando a las áreas aplicadas.

Entre menos "pasadas" se realicen sobre el área, los resultados y homogeneidad del acabado serán mejores.

Se obtienen excelentes resultados mediante la aplicación con equipo de aspersión, cuidando siempre de dar el rendimiento especificado.

PRESENTACIÓN.

- Cubeta de 18 L
- Bote de 4 L

RENDIMIENTO.

- Aplicación manual: 5 a 6 m²/L, según porosidad y rugosidad de la superficie.
- Aplicación mecánica: 6 a 8 m²/L, según porosidad y rugosidad de la superficie.



PINTURA DE ACABADO ALUMINIO REFLECTIVO

DATOS TECNICOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACION	METODO
Consistencia	Fluida	-----
Olor	A solvente	-----
Color	Aluminio brillante	-----
Secado al tacto	40 minutos	ASTM-D-1640
Material no volátil	48 - 50 %	ASTM-D2824
Temperatura de inflamación	32°C	ASTM-D-92
% aluminio	12% min.	ASTM-D-2824
Densidad	0.96 - 0.99	ASTM-D-70
Viscosidad	30 - 55	ASTM-D-2196

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio

PRECAUCIONES.

- No se aplique bajo amenaza de lluvia.
- No se aplique en superficies húmedas.
- No se aplique en áreas con tránsito continuo o expuestas a temperaturas altas.
- No homogenice el producto con envase cerrado.
- No se exponga al sol o altas temperaturas en envase cerrado.
- Manténgase alejado de flamas y chispas.
- No se recomienda en superficies con alto contenido de álcalis.
- No se diluya.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Toxico por ingestión e inhalación.
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD.

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses, siempre y cuando se encuentre bajo techo, en envase correctamente cerrado en lugar fresco y seco.

Este producto esta garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que PASA® no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto. Para cualquier duda consultar a nuestro departamento técnico.