

IM-7090

hoja técnica

NOMBRE DEL PRODUCTO	IMPERSAYER ASFALUM
DEFINICIÓN TÉCNICA	Pintura bituminosa de color aluminio, formulada a base de resinas sintéticas , asfaltos seleccionados, solventes de evaporación rápida y pasta de aluminio
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	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 tortillería de sujeción de techumbres de lámina. Como recubrimiento anticorrosivo en superficies metálicas
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Anticorrosivo. Refleja y protege contra los rayos UV aumentando la vida de los sistemas impermeabilizantes y reduciendo la temperatura interior de edificaciones techadas con lámina metálica, asbesto, cemento y losas de concreto. Tiene buena adherencia a todo tipo de sustrato.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Consistencia	Fluida	-----
Olor	Característico	-----
Color	Aluminio	-----
Toxicidad	Toxico por inhalación e ingestión	-----
Secado al tacto	40 minutos	-----
Material no volátil	49.00 – 52.00 %	ASTM-D2824
Temperatura de inflamación	32°C	ASTM-D-92
% aluminio	14% min	ASTM-D-2824
Densidad	0.96-0.99	ASTM-D-70
Viscosidad	30. - 60 cps.	ASTM-D-1824
TIPO DE APLICACIÓN		

IM-7090

• PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

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, cardado o chorro de arena).

• APLICACIÓN:

Homogenice perfectamente el **IMPERSAYER REFLEX ASFALUM**, ya que un asentamiento de la pasta de aluminio es normal, hasta que se obtenga una consistencia uniforme.

La homogenización es necesaria antes y durante la aplicación del producto y siempre por medios manuales. Aplique una capa uniforme de **IMPERSAYER REFLEX ASFALUM**, sobre la superficie a razón de 5 a 8m²/L, dependiendo de la rugosidad 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.

Excelentes resultados se obtienen mediante la aplicación con equipo de aspersión. Se recomienda realizar un riego de arena en la última capa de impermeabilizante, lo que provee de un mejor anclaje y duración del **IMPERSAYER REFLEX ASFALUM**.

• RENDIMIENTO:

Aplicación manual: 5 a 6 m²/L, según tipo de superficie. Aplicación mecánica: 6 a 8 m²/L, según tipo de superficie.

• PRESENTACIÓN :

Cubeta 19 litros (0.50)

Bote 4 litros (0.40)

• ALMACENAJE Y CADUCIDAD:

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

• 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 agite el producto con envase cerrado. No se exponga al sol o altas temperaturas en envase cerrado. No se recomienda en superficies con alto contenido de alkalis.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como óptimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.