



IMPAC®

IMPAC® Metal

Impermeabilizante acrílico para lámina

Descripción:

IMPAC® Metal es un impermeabilizante formulado para superficies de lámina expuestas a los elementos naturales. En color blanco disminuye la temperatura para acción reflectiva. Vida útil de 5 años.

Usos:

- **IMPAC® Metal** está formulado especialmente para la protección de lámina, casas rodantes, ductos de aire acondicionado, cajas de trailer, camiones, transporte de reparto y tuberías entre otras aplicaciones, protegiéndolos de la humedad, formando una película uniforme, aún en superficies rugosas y verticales.
- Se utiliza para recubrir láminas galvanizadas o láminas de aluminio, intemperizadas
- En caso de láminas pintadas o esmalteadas se deberá lijar la superficie de la pintura o esmalte para aumentar el agarre, o bien aplicar el producto **IMPAC® Metal M**

Ventajas:

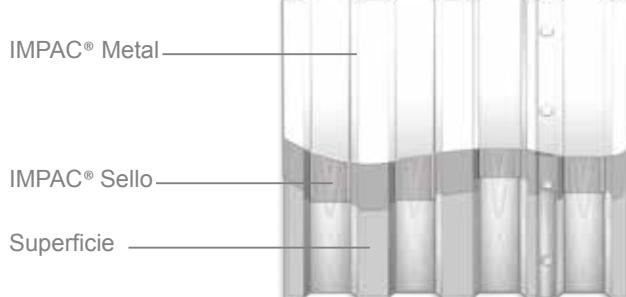
- **IMPAC® Metal** posee partículas cerámicas que disminuyen el paso del calor, en el color blanco pigmentos ultrablancos que reflejan los rayos solares.
- Resistente a la formación de hongos.
- Cuenta con el exclusivo filtro solar UV-SHIELD que proporciona propiedades para conservar durante más tiempo la blancura y elasticidad del impermeabilizante.
- El uso de éste producto retarda la corrosión en las superficies metálicas.
- Convierte a techo frío (en color blanco).
- Contiene aditivo anticorrosivo.
- Producto base agua.
- El uso de éste producto contribuye a sumar puntos para certificación LEED

LEED:

IMPAC® Metal contribuye a disminuir el efecto "isla de calor" en hábitats humanos, biodiversidad y microclimas.

Impac Metal cumple con el Índice de Reflectancia Solar estándar de LEED.

Este producto cumple con el crédito 7.2. Efecto de isla de calor de sitios sustentables (SSc7.2) de LEED NC y LEED EBOM. Al usar éste producto en por lo menos el 75% del techo se conseguirá 1 punto en el crédito 7.2."



PRUEBA	VALOR	NORMA
Consistencia	Semi-espeso	
Densidad	1.31 ± 0.05 kg/L	ASTM D-1475
Viscosidad	6,000 - 10,000 cP	ASTM D-2196
PH	9 - 10	ASTM E-70
Sólidos	56 +/- 2 %	ASTM D-1644
Elongación	300%	ASTM D-2370
Prueba fungicida	Pasa	ASTM G-21
Rendimiento*	(a, dos manos) 30 -35 m ² /cubeta 19 L	
Presentación	3.8 L, 19 L	
Color	Blanco Rojo Terracota	

* El rendimiento depende de la rugosidad y textura de la superficie. Rendimiento a 2 manos.

Fecha de actualización: 16/diciembre/2025. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: www.impac.com.mx donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.

Aplicación:

1. Elimine la corrosión en las láminas usando un convertidor de corrosión o desoxidante, en caso extremo cambie la lámina dañada.
- 2 Repare agujeros o perforaciones en la lámina. Asegúrese de que se tenga pendiente adecuada y repare oportunamente canaletas y desagües.
3. Limpie la lámina de polvo, tierra, basura, recubrimientos sueltos, aceites, grasas, etc. Puede necesitar lavar con detergente.
4. Para un mejor desempeño puede aplicar una mano de sellador **IMPAC® Sello** diluido 1 a 1 aplicado con cepillo o brocha.
5. Para mejores resultados de protección contra la corrosión y/o elevar la garantía del sistema aplique una mano de **IMPAC® Primario Anticorrosivo** con rodillo, cepillo de cerdas suaves o brocha. Deje secar de 4 a 6 horas.
6. Aplique el impermeabilizante **IMPAC® Metal** con brocha, cepillo, rodillo, o aspersión, al rendimiento recomendado. Para esto aplique una primera mano, deje secar, y aplique una segunda mano.

Recomendaciones:

No debe ser aplicado a temperatura ambiente inferior a 10° C o mayor a 45° C ni en días lluviosos o con amenaza de precipitación (consultar el clima de las siguientes 72 horas). No aplicar sobre superficies húmedas. No aplicar cuando la humedad relativa sea mayor del 85%, como en días u horas con brisa, bruma, neblina, rocío, etc. Cualquier salpicadura del material sobre la piel, lávese con agua y jabón. Lavar la herramienta con agua después de usarla. Este producto está listo para usarse, no agregar agua. Respete el rendimiento. Evite aplicar sobre superficies demasiado calientes.

Este producto tiene una vida garantizada de 5 años. La garantía del producto se estará amortizando de manera proporcional a la vida útil del mismo y el tiempo transcurrido conforme a su fecha de inicio y terminación.
NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Almacenamiento:

Almacene en lugar fresco y seco, con su tapa herméticamente colocada. No estibar más de tres cubetas.

Propiedades según la NMX-U-125-SCFI-2016 INDUSTRIA DE LA CONTRUCCIÓN — EDIFICACIONES — REVESTIMIENTOS PARA TECHO CON ALTO ÍNDICE DE REFLECTANCIA SOLAR — ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE ENSAYO

Índice de Reflectancia Solar	108
Relación de Contraste Extendida	0.99
Diferencia de Índice de Blancura	10.6 %

* Estas propiedades solo aplican a éste producto en color blanco