

# Manual Técnico

**IM-1001**

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>IMPERSAYER CEMENTO</b>	
<b>DEFINICIÓN TÉCNICA</b>	Pasta plástica-bituminosa de excelente calidad, formulada a partir de asfaltos seleccionados, fibras, rellenos minerales y solventes.	
<b>PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO</b>	Como sellador de juntas, en techos de lámina metálica o de asbesto-cemento. Para sellar grietas, fisuras y ranuras en techumbres de concreto. Para tratamiento de puntos críticos de la impermeabilización, como: chaflanes, bajadas de agua, bases de soportes, etc. Para sellar domos y tragaluces, etc., ya sean nuevas construcciones o sobre impermeabilizaciones asfálticas anteriores.	
<b>CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se adhiere sobre cualquier superficie previamente imprimada.</li><li>• No escurre a cualquier inclinación.</li><li>• Gran resistencia al intemperismo.</li><li>• Gran flexibilidad dado su lento envejecimiento.</li><li>• De aplicación en frío, no requiere calentamiento.</li></ul>	
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>MÉTODO ASTM</b>
Consistencia	Pastosa	-----
Color	Negro	-----
Olor	Característico	-----
Material no volátil	78 – 80 %	D-2697
Densidad	1.33 – 1.37 g/ml	D-70
Penetración	260 – 280 1/10 dmm	D-217
Escurrimiento a 60°C	6 mm máximo	D-4586
Secado al tacto	45 minutos máximo	-----

FAMILIA: IMPERMEABILIZANTES

VERSIÓN: 2

REVISIÓN: 27/08/20

**Impersayer®**



**Pintu Sayer**  
Todo en Pinturas®

**APLICACIÓN:****1) COMO SELLADOR DE JUNTAS Y FISURAS EN LOSAS:**

Elimine polvo, grasa y restos de impermeabilizaciones preexistentes, así como cualquier material que pueda interferir en una buena adherencia de los materiales. Limpie perfectamente el polvo que se encuentra dentro de la fisura, mediante chorro de aire (preferentemente) o con una brocha limpia y seca. Respete la relación de ancho-profundo de la junta, que debe ser 2 a 2 (respectivamente). En caso de que no sea así, abra la junta mediante raspado, con desarmador o herramienta similar, nunca golpee con cincel ya que esto puede provocar daños al sustrato. Aplique IMPERSAYER PRIMER "A" ó IMPERSAYER PRIMER "S" (sobre el área preparada y limpia), mediante brocha, dejando secar de acuerdo a la ficha técnica correspondiente, dependiendo del tipo de primario que se utilice. Una vez seco el primario seleccionado aplique **IMPERSAYER CEMENTO**, por medio de cuña o espátula, presionando firmemente de manera que el producto haga contacto con paredes y base de la cavidad a resanar. Coloque un pequeño exceso de material, con objeto de compensar la contracción que se produce con el fraguado. Deje secar el producto antes de proseguir con la impermeabilización. En caso de que el **IMPERSAYER CEMENTO** vaya a quedar expuesto, protéjalo con algún recubrimiento protector ( ImperSayer Reflex Blanco , ImperSayer reflex Rojo ó ImperSayer Reflex Asfalam, etc.), para ello se recomienda un riego de arena (Riolita para Riego) antes de que el material seque. Aplique el recubrimiento (al menos 5 días después de aplicado el Impersayer Cemento).

**2) SELLADO DE TRASLAPES Y TORNILLERÍA EN LAMINAS:**

Revise el estado de las láminas, traslapes, pernos, tornillos, etc., de manera que pueda sustituir aquellos que se encuentren dañados, deformes o con excesos de óxido. Elimine selladores y recubrimientos preexistentes, sobre todo en las zonas donde se aplicará el **IMPERSAYER CEMENTO**. Elimine óxido, grasa, polvo y partículas sueltas, mediante limpieza con cepillo de alambre, solvente y chorro de aire. Mantenga flojas las juntas y traslapes de las láminas, de manera que sea posible aplicar el **IMPERSAYER CEMENTO** entre las dos láminas. Aplique **IMPERSAYER CEMENTO** entre las dos láminas, dejando un cordón de 1cm de alto por 2cm de ancho, paralelo al traslape, y de 2 a 5cm del borde de la lámina. Apriete y ajuste los tornillos de sujeción fuertemente, de modo que el **IMPERSAYER CEMENTO** sea "escupido" por la orilla del traslape. Cubra las cabezas de pernos, tornillos o ganchos, mediante la aplicación abundante de **IMPERSAYER CEMENTO** y de forma que éstos queden totalmente cubiertos. Proteja el material expuesto con algún recubrimiento protector (ImperSayer Reflex Balnco , ImperSayer Reflex Rojo ó ImperSayer Reflex Asfalam ). Para un mejor anclaje de éstos recubrimientos, se recomienda realizar un riego de arena cuando el material está aún fresco. Deje secar al menos 5 días el **IMPERSAYER CEMENTO**, antes de aplicar el recubrimiento.

**IMPORTANTE:**

Recuerde que el éxito de una buena impermeabilización, estriba en el tratamiento de grietas, fisuras, juntas en losas y puntos críticos, por lo que se recomienda tener especial cuidado en estos puntos, mediante la aplicación correcta del **IMPERSAYER CEMENTO**.

**RENDIMIENTO:**

1 Litro de **IMPERSAYER CEMENTO** rellena 750cm<sup>3</sup>, una vez seco.

**PRESENTACIÓN:**

- Tambor de 200 L (0.80)
- Cubeta de 19 L (0.50)
- Bote de 4L (0.40)
- Bote de 1L (0.30)

**ALMACENAJE Y CADUCIDAD:**

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 3 años, siempre y cuando se encuentre bajo techo, en envase correctamente cerrado en lugar fresco y seco.

**PRECAUCIONES:**

No se aplique en superficies húmedas. No se aplique en áreas mal ventiladas. Manténgase alejado de llamas o chispas. Inflamable antes de secar. No diluya ni adelgace el producto. Lave las herramientas con solvente, una vez terminados los trabajos. No se recomienda su aplicación en sistemas acrílicos. No se deje al alcance de los niños.

**IMPORTANTE:**

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento del producto, por lo que pueden tomarse como optimas 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.