

<b>NOMBRE DEL PRODUCTO</b>	<b>IMPERSAYER FACIL FIBRADO 10 AÑOS</b>
<b>DEFINICIÓN TÉCNICA</b>	Impermeabilizante Elastomérico elaborado con resinas Acrílicas y reforzado con Poliuretano, pigmentos inorgánicos, cargas minerales, microcerámicos y aditivos que forman una película impermeable, altamente reflectiva termoreductora (Blanco) , de gran elongación y resistencia a la intemperie, reforzado con fibras de nylon.
<b>PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO</b>	Como sistema impermeabilizante y reductor de temperatura para techos, azoteas, techumbres de asbesto-cemento, lámina metálica, aislantes térmicos como espuma de poliuretano, etc.
<b>CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES</b>	100 % impermeable. De alta reflectividad, lo que permite reducir el consumo de energía eléctrica por su capacidad termoreductora (Blanco). Excelente adherencia sobre cualquier sustrato. Gracias a su refuerzo de poliuretano tiene Gran elongación y excelente resistencia al envejecimiento. Libre de mantenimiento. Muy flexible, Es ecológico Fácil de aplicar. RAPIDO SECADO y No requiere de membrana de refuerzo

<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS IM-4720</b>	<b>ESPECIFICACIÓN</b>	<b>MÉTODO</b>
CONSISTENCIA	LIQUIDO VISCOSO	VISUAL
COLOR	BLANCO Y ROJO	VISUAL
VISCOSIDAD BROOKFIELD	60,000 a 80,000 CPS 25°C.	D-2196
PH	8.5 – 9.5	D-4262
% SÓLIDOS POR PESO	58.67 +/- 2.00%	D-2369
DENSIDAD	1.34+-0.02 kg/lit	D-1475
SECADO AL TACTO Min (10 milésimas de pulgada húmeda)	15 minutos Maximo	D-1640
SECADO TOTAL HRS (20 milésimas de pulgada húmeda)	3 hrs Maximo	D-1640
ELONGACION INICIAL %	350 % Minimo	D-2370
Elongacion despues de 2000 hrs de intemperismo acelerado	100 % Minimo	D-2370
% DE RECUPERACION	98.00%	-----
ABSORCION DE AGUA	20% MAXIMO	D-570
PERMEABILIDAD	50 PERMS MAXIMO	D-1653

• **APLICACIÓN:**

Consideraciones previas. La superficie a tratar deberá presentar un acabado uniforme libre de oquedades y protuberancias. La superficie debe tener una pendiente mínima del 3% y libre de encharcamientos. Se contará con número y diámetro adecuado de bajadas pluviales, sin obstrucciones por dentro o por fuera. Todos los ángulos que forma el sustrato con cualquier elemento vertical, como muros, pretilas, bases, etc., deben contar con un chaflán de mezcla de 10 cm a 45° a todo lo largo de los mismos.

1.- Limpieza. La superficie a Impermeabilizar debe estar limpia y seca. Se debe eliminar con un barrido cuidadoso partículas sueltas, tierra, arenilla, restos de revoque e impermeabilizante flojos, etc. Elimine totalmente el asfalto de impermeabilizaciones anteriores.

2.- Imprimitación. Aplicación de una mano **IM-4004 IMPERSAYER SELLO** sin diluir en toda la superficie así como también los puntos críticos como chaflanes, bajadas, bases de domo, etc. a razón de 2 a 4 m<sup>2</sup> por litro. Se deberá dejar secar antes de continuar el tratamiento, o en su defecto, también se puede seguir usando el **IM-47XX IMPERSAYER FACIL FIBRA 10 AÑOS** diluido con agua 3X1 (3 partes de agua por uno de **IMPERSAYER**) como sellador.

3.- Resane y calafateo. Si existen fisuras o grietas, rellenarlas con **IM-4001 IMPERSAYER TAPAGRIETAS ACRILICO** Dejar secar 2 horas y continuar la aplicación normal del Impermeabilizante.

4.- Aplicación 1a capa. Aplicación de la primera capa de **IMPERSAYER FACIL FIBRA 10 AÑOS** Blanco ó Rojo a razón de 0.5 L/m<sup>2</sup>, en toda la superficie así como también los puntos críticos como chaflanes, bajadas, bases de domos, etc. mediante cepillo, rodillo o jalador sin diluir y siguiendo una sola dirección.

Nota: Se recomienda el uso de malla de refuerzo Impersayer Flex (IM-0120, IM-0121, IM-0130) en puntos críticos como: caídas de agua, empalmes de loza, chaflán, pretil, juntas y grietas; asentandola totalmente para cubrir toda el área, evitando pliegues y abolsamientos, los empalmes de la malla deberán ser de 10 cm, dejar secar por lo menos 2.5 horas antes de la segunda mano.

5.- Aplicación 2a capa. Deje secar la primera mano aplicada, mínimo 2.5 horas dependiendo de las condiciones climáticas y aplique una segunda mano a razón de 0.5 m<sup>2</sup>/L siguiendo una dirección transversal a la aplicada en la primera mano.

• **DOSIFICACIÓN:**

Sin diluir aplique el producto de 1,00 L/m<sup>2</sup> a dos capas, dependiendo de la rugosidad de la superficie.

• **PRESENTACIÓN:**

Tambor 200 L ( 0.80 )  
Cubeta de 19 L. ( 0.50 )  
Bote de 4 L. ( 0.40 )

Color : Blanco (IM-4720)  
Rojo (IM-4755)

• **ALMACENAJE :**

Almacene bajo techo, en envase correctamente cerrado, en lugar fresco y seco. No estibe más de 4 cubetas

• **PRECAUCIONES:**

No se aplique bajo superficies encharcadas. Evite el congelamiento del producto. No se aplique en superficies excesivamente calientes. En caso de contacto con ojos y piel, lave con agua abundante. Conserve los envases bien tapados cuando se utilice. No se deje al alcance de los niños. Usar preferentemente antes de 3 años posteriores a la fecha de fabricación.

**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.