

# IMPERMEABILIZANTES



## DESCRIPCIÓN:

Producto de dos componentes que forman una membrana impermeable y elástica. Debido a su alta flexibilidad, protege y da tratamiento a superficies con grietas o fisuras.

## PRESENTACIÓN:

Componente A:  
Polvo con **20 Kg**  
Componente B:  
Líquido con **15 litros**

## DISPONIBLE EN:

Gris

## DESCRIPCIÓN

Producto de dos componentes que forman una membrana impermeable y elástica. Debido a su alta flexibilidad, protege y da tratamiento a superficies con grietas o fisuras.

## USOS Y VENTAJAS

- Protección en obra hidráulica: Albercas, fuentes, aljibes, cisternas, baños, jardineras, terrazas, roof garden.
- Recubre Fisuras: Protege estructuras con movimientos y esfuerzos de vibración y flexión.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. La superficie a recubrir debe estar seca, limpia, libre de aceite, polvo, pintura, cera o cualquier otro tipo de impurezas que inhiba la adherencia.
2. Asegúrese que la superficie tenga pendientes que eviten el encharcamiento de agua así como salidas pluviales.
3. En caso de tener ya un impermeabilizante aplicado, verifique que esté en buen estado, es decir, bien adherido, sin fragmentaciones o huecos en la superficie, si no es así retire el impermeabilizante viejo.
4. Verifique que la superficie a impermeabilizar no presente huecos, fisuras o grietas, si las hay, resánelas con este mismo producto siguiendo el recorrido de toda la grieta o fisura y posteriormente se podrá realizar la aplicación general.

## PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

1. Este producto consta de dos partes: Polvo, saco de 20 Kg. / Líquido, cubeta con 15 litros. En presentación pequeña es caja de 5 Kg. de polvo con 3.75 L de líquido.
2. Agite sin abrir el envase que contiene el componente líquido para que se homogenice.
3. Agregue lentamente y gradualmente el componente en polvo (saco de 20 kg.) al líquido y vaya mezclando ambos componentes de preferencia utilice un equipo de baja revoluciones (500 rpm). Mézclalo entre 2 y 3 minutos. También puede ser mezclado a mano usando una espátula, asegúrese de que se deshagan totalmente los grumos.
4. Deberá utilizar el total de ambos componentes (Polvo y Líquido).
5. Es posible que la mezcla se torne en un color rosado, es totalmente normal, al secar se hará de color gris.
6. No se deberá agregar ningún otro componente, ni polvo, ni líquido. Con el fin de garantizar el buen desempeño de este producto. De lo contrario perderá garantía.

## APLICACIÓN

1. Aplique una primera mano de la membrana impermeabilizante con brocha o cepillo de ixtle.
2. Aplique una capa delgada en el área a tratar de aproximadamente 1 mm de espesor. La aplicación deberá ser en un solo sentido.
3. Deje secar el producto aproximadamente 2 horas. El tiempo de secado puede variar dependiendo de las condiciones de viento, temperatura y humedad en el ambiente.
4. Aplique la segunda mano en sentido cruzado a la primer mano, y también deberá ser de aproximadamente 1 mm de espesor.
5. Si existen fisuras, asegúrese que la segunda mano sea instalada en sentido transversal a la fisura.
6. El producto tardará en secar 24 horas, este producto no debe quedar expuesto, se debe de instalar sobre esta membrana, loseta, piedra, enjarre, etc. Espere 7 días para instalar la capa que la va a recubrir.
7. Es posible que se presenta algún tipo de exudación sobre la membrana durante los siguientes días a su instalación, simplemente séquela con una esponja mientras aparezca.

## RECOMENDACIONES

1. El utilizar esta membrana no significa que se evite colocar juntas de expansión, estas juntas deberán de considerarse y respetarse.
2. No se recomienda su aplicación cuando amenaza lluvia.
3. No se recomienda aplicar a temperaturas menores a 10°C ni mayores de 35 °C.
4. Lave la herramienta utilizada con agua después de usarla.
5. No agregue ningún otro material, solo se deben mezclar los dos componentes que forman el kit (saco en polvo y aditivo líquido).
6. Proteja la instalación de corrientes de agua o lluvia por lo menos las siguientes 24 horas.
7. No lo instale sobre juntas de expansión o contracción. Sobre este tipo de juntas solo se instala JUNTAFOAMY PERDURA y PERDURAFLEX PERDURA.
8. No se debe de dejar expuesto al tráfico, siempre deberá llevar un recubrimiento por encima como losetas, piedras, enjarre, etc. Este recubrimiento se recomienda ponerlo después de 7 días de instalada la membrana.
9. Al recubrir esta membrana se recomienda poner un "primer" de sellador (SELLADOR VINIL-ACRÍLICO PERDURA), para asegurar un mejor anclaje entre la membrana y la capa posterior.

## RENDIMIENTO

Alrededor de 6m<sup>2</sup> a 2 manos con un espesor de 2mm aproximadamente, ya que varía dependiendo de la rugosidad, condición y tipo de superficie que se desea recubrir, (kit de 20 kilos de polvo y 15 litros de líquido).

## DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICA	MEMBRANA	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
Viscosidad	46,	30,000 - 48,000	cPS
Densidad	5001,46	1.35 - 1.48	Kg/L
Absorción de agua	12	< 15	%
Resistencia a la elongación	32	< 30	%
Resistencia al encharcamiento	3.1	< 5	%
Resistencia a la tensión	203	> 190	PSI
Adherencia al concreto a 7 días	2.3	> 2	PSI
pH	13.3	9.5 - 13.5	NA

\*Los resultados son valores típicos y pueden variar, sin embargo todos los productos que usted adquiera cumplen con la especificación.

## PRESENTACIÓN

Disponible solo en color Gris en 2 componentes:

Componente A: Polvo con 20 Kg

Componente B: Líquido con 15 litros

## PRECAUCIONES

- MANTENGA ESTE PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- Evite que el producto haga contacto o entre en los ojos, si eso sucede lávese con abundante agua durante 15 minutos, y consulte al médico de inmediato.
- En caso de contacto con la piel lave con agua y jabón.
- No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato.

## SUPERFICIES RECOMENDADAS

- Concreto
- Bases arena-cemento, sin pintar
- Tablaroca
- Panel de cemento

## ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en un lugar fresco y seco bajo techo.

Mantenga siempre los envases bien cerrados.

## GARANTÍA

MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE PERDURA está fabricada con productos químicos de la más alta calidad. Aun así hay muchas cosas sobre las cuales el fabricante no tiene control, como: la habilidad del instalador, las condiciones climatológicas, la correcta preparación de la superficie a aplicar, etc. No hay garantía por el trabajo terminado. Si por alguna razón el producto está defectuoso, nuestra responsabilidad se limitará únicamente al reemplazo de una cantidad igual de material. El fabricante no es responsable de cualquier daño o pérdida consecuente si no está aplicado de acuerdo a las instrucciones impresas en el empaque o uso diferente a lo descrito. El usuario asume la responsabilidad total en daños derivados de una aplicación diferente a la especificada. El término de reclamación por defectos de fabricación será de 30 días, contados a partir de la fecha de su compra al distribuidor. Para hacer efectiva la garantía deberá presentar factura o nota de remisión de compra y el producto, en el lugar de compra o con el fabricante, donde será reemplazado el producto.



¡ADVERTENCIA! La información proporcionada y las recomendaciones citadas en este documento, aunque corresponden a nuestra experiencia, deben considerarse en cualquier caso como meramente indicativas y sujetas a confirmación después de aplicaciones en la práctica. Por esta razón, cuando se tenga la intención de utilizar este producto debe asegurarse de que es el idóneo para el uso previsto. En cualquier caso, el usuario será totalmente responsable de cualquier consecuencia derivada de su uso.

Elaborado por:

**Adhesivos Perdura S.A. de C.V.**  
Tel.: (33) 3478 4600.

ASESORÍA TÉCNICA: Guadalajara: (33) 3478 4600,

León (477) 707 1808 al 12, México: (55) 9126 5200, Mérida: (999) 946 4455 y 56.

