

ESPECIFICACION DEL PRODUCTO

PERDURA

Adhesivos de Jalisco SA de CV



IMPERDURA

Es un impermeabilizante elastomérico, elaborado con copolímeros acrílicos de alta calidad, cargas de alta resistencia a la degradación al estar expuesto a la intemperie, reforzado con aditivos anticorrosivos y cargas cerámicas de alta reflectividad al calor y rayos solares. IMPERDURA forma una película protectora que impide la filtración de agua, además cuenta con la elongación óptima para soportar los esfuerzos generados por cambio bruscos de temperatura, evitando el agrietamiento del impermeabilizante.

USOS

Para impermeabilizar superficies de concreto, lámina negra, galvanizada y espuma de poliuretano horizontales y verticales, así como se puede utilizar como aislante térmico.

VENTAJAS

- **Máxima Impermeabilidad:** IMPERDURA tiene gran capacidad de mantener la impermeabilidad en encharcamientos de agua.
- **Gran Durabilidad:** Debido al balance óptimo de sus componentes, la película no presenta agrietamientos al estar expuesta a la acción de los elementos naturales, prolongando por más tiempo su vida útil.
- **Excelente Adherencia:** IMPERDURA se adhiere a los techos concreto, lámina galvanizada y lámina negra (sin problemas de corrosión), también se adhiere a recubrimientos de espuma de poliuretano.
- **Aislamiento Térmico:** IMPERDURA ofrece en todas sus versiones 3, 5 y 10 años aislamiento térmico.

- **Ultra Blancura:** IMPERDURA refleja la radiación solar (rayos UV) evitando el paso del calor al interior, manteniendo las áreas confortables y ahorrando energía eléctrica.
- **Super Resistente:** Resistente al manchado por lo que permanece blanco por más tiempo prolongando la reflexión de los rayos UV.
- **Muy Práctico:** IMPERDURA es fácil de aplicar gracias a su gran poder cubriente, a su buena fluidez y nivelamiento. No es necesario usar malla o membrana de refuerzo, por lo que se ahorra tiempo y costos de mano de obra.
- **Ecológico:** Su sistema base agua lo hace un producto amigable al medio ambiente ya que no contiene solventes ni materiales agresivos.
- **Matahongos:** IMPERDURA inhibe la formación de bacterias, algas y hongos.

PREPARACION DE 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, utilizando el Cemento Plástico IMPERDURA.
5. Selle la superficie utilizando Duracril Perdura diluido en mitad agua limpia y mitad Duracril, deje secar por un tiempo aproximado de 2 a 4 horas, el tiempo puede variar dependiendo de las condiciones de viento, temperatura y humedad en el ambiente.
6. El sellado deberá ser en toda la superficie como si estuviera pintando toda el área a impermeabilizar, esto es importante, ya que hará la función de sellar las pequeñas grietas.

APLICACIÓN

1. Aplique una primera mano del impermeabilizante sin diluir con rodillo o cepillo de ixtle para áreas grandes; para áreas pequeñas, se sugiere utilizar brocha.
2. No es necesario utilizar malla o membrana de refuerzo, sin embargo si lo va a hacer, colóquela antes de secar la primer mano, evitando que se formen pliegues en la superficie de la misma.
3. Deje secar el producto aproximadamente 2 a 4 horas. El tiempo de secado puede variar dependiendo de las condiciones de viento, temperatura y humedad en el ambiente.
4. Aplique la segunda mano del impermeabilizante sin diluir, en sentido cruzado a la primer mano, es decir, una mano va en sentido vertical y la otra en sentido horizontal.

RENDIMIENTO

Aplicado a dos manos de 1 a 1.5 m² por litro estimado, ya que varía dependiendo de la rugosidad, condición y tipo de superficie que se desea recubrir.

Es decir, 25 m² por cubeta aproximadamente.

RECOMENDACIONES

1. No se recomienda su aplicación cuando amenaza lluvia.
2. Mantenga perfectamente cerrada la cubeta que contiene el producto.
3. Lave la herramienta con agua después de usarla.
4. No se recomienda aplicar a temperaturas menores a 5°C.
5. No diluya el producto.
6. No caliente el producto.
7. Siempre se recomienda utilizar el sello (Agua-Duracil), para mejorar la adherencia y sellar las fisuras de la superficie.

DATOS TECNICOS

CARACTERISTICA	3 AÑOS	5 AÑOS	ESPECIFICACION	UNIDADES
Sólidos	52	56	50 - 58	%
Densidad	1.28	1.31	1.2 - 1.4	gr/ml
Viscosidad	30,000	30,000	20,000 - 40,000	CPS
Elongación	220	260	≥ 200	%
Recuperación	90	94	≥ 85	%
Tensión Inicial	210	240	≥ 200	lb/plg ²
Absorción de agua	5.5	5.3	≥ 10	%
pH	9.1	9.2	8.5 - 9.5	

PRESENTACION

Disponible en colores Blanco y Terracota

Cubeta de 19 lt 3 años

Cubeta de 19 lt 5 años

Cubeta de 19 lt 10 años (Sobre Pedido)

PRECAUCIONES

- Mantener este producto fuera del alcance de los niños.
- Evite contacto con ojos, en caso de contacto lavarse 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
- Lámina Negra.
- Lámina Galvanizada.
- Espuma de Poliuretano.

GARANTIA

El Imperdura, esta fabricado 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 lo especificado.

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 remplazado el producto.

ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en un lugar fresco y seco bajo techo, evite que le de el sol y manténgalo lejos de chispas, llamas, flamas o calor excesivo ya que podría reaccionar.

Mantenga siempre el envase bien cerrado.

ASESORIA TECNICA

Guadalajara: (33) 3601-2033

León: (477) 707-1811

México: (55) 5646-4151

Monterrey: (81) 8114-9932

Mérida: (999) 946-4455

ADVERTENCIA

La información proporcionada y las recomendaciones citadas en éste documento, aun que corresponde 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 de asegurarse con anticipación que es el idóneo para su uso previsto. En cualquier caso, el usuario será totalmente responsable de cualquier consecuencia derivada de su uso.