

# IMPERCOOL® ECOLÓGICO

Impermeabilizante térmico elastomérico.



Impermeabilizante acrílico elastomérico y termoreflejante, formulado a base de caucho de llanta reciclada que se adhiere perfectamente a la mayoría de los sustratos y los protege hasta 5 años contra los agentes destructivos que se presentan en la intemperie. No requiere utilizar malla de poliéster.

**Presentación:** Cubeta de 19 L.

**Color:** Blanco.

## BENEFICIOS

- Protege el medio ambiente.
- Garantía de 5 años.
- Aplicación fácil y rápida, no requiere malla de refuerzo excepto en zonas críticas (pretilas, bases de tinacos, domos, tuberías y grietas grandes).
- Por su blancura, releja los rayos solares, manteniendo el confort en la temperatura interior.
- Siliconizado, no se pega el polvo.
- Por su alta elongación es resistente a los movimientos causados por choques térmicos.
- Resiste el paso del agua como ningún otro.

## USOS RECOMENDADOS

- Para impermeabilizar sobre techos de concreto, fibrocemento, aplanados y poliuretano.
- Para uso comercial y residencial.
- No debe ser aplicado en días lluviosos o con amenaza de lluvia.
- No aplicar sobre superficies húmedas.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Toda superficie de instalación deberá estar seca y firme, libre de polvo, aceite, grasas, pintura, cera, agentes de curado, desmoldantes, o cualquier sustancia que pueda inferir con la acción impermeable de este producto. Es importante no diluir el producto, ya que la viscosidad que presenta es la necesaria para dejar una capa consistente y uniforme para garantizar su correcto funcionamiento.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



### 1) LIMPIE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia y seca, libre de polvo, grasas, aceites, óxido, hongos y cualquier otra sustancia que impida la adherencia.



### 2) APLIQUE SELLADOR ACRÍLICO

Aplique una capa de IMPERCOOL® SELLADOR ACRÍLICO en toda la superficie a impermeabilizar, utilizando cepillo de ixtle o rodillo.



### 3) APLIQUE CEMENTO PLÁSTICO EN PUNTOS CRÍTICOS

Resane con IMPERCOOL® CEMENTO PLÁSTICO y refuerce con IMPERCOOL® MALLA DE REFUERZO grietas profundas y puntos críticos como: chaflanes, domos, tuberías, fisuras, uniones de losas, juntas de construcción, etc. Las grietas deben estar libres de contaminantes.



### 4) APLIQUE LA PRIMERA CAPA

Aplique la primera capa de IMPERCOOL® ECOLÓGICO en sentido transversal al declive de la losa, utilizando cepillo de ixtle o rodillo. Realice la aplicación de forma lenta y suave para lograr obtener el mejor acabado posible.



### 5) APLIQUE LA SEGUNDA CAPA

Una vez seca la primera capa, aplique la segunda capa de IMPERCOOL® ECOLÓGICO en sentido transversal a la primera y en el mismo sentido de la pendiente de la losa. Realice la aplicación de forma lenta y suave para lograr obtener el mejor acabado posible.

## RECOMENDACIONES

---

- No diluir el producto.
- No aplique a temperaturas inferiores a los 5° C ni mayores a los 45° C.
- No aplicar bajo amenazas de lluvia o con el sustrato húmedo.
- En caso de aplicar sobre un impermeabilizante viejo, asegúrese que tenga buena adherencia al sustrato, en caso contrario remueva completamente el impermeabilizante viejo.
- No exponga el producto a temperaturas inferiores a los 10° C ni mayores a los 40° C.

## PRECAUCIONES

---

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto con los ojos, en caso de contacto accidental, lave con agua de 10 a 15 minutos y solicite atención médica inmediata.
- En caso de contacto con la piel, lave con agua y jabón.
- Aplique el producto con una ventilación adecuada.

## RENDIMIENTO APROXIMADOS

---

- 19 m<sup>2</sup> por cubeta de 19 litros.

*NOTA: Estos rendimientos son aproximados y para fines de estimación únicamente. Los rendimientos pueden variar dependiendo de las condiciones del sustrato y las prácticas de instalación.*

## INFORMACIÓN TÉCNICA

---

CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
Color	Blanco
Consistencia	Líquido viscoso
Base (tipo de resinas)	Acrílica y caucho reciclado
PH	8,5 - 9,5
Densidad	1,296 - 1,328 gr/cm <sup>3</sup>
Viscosidad	43,200 - 50,000 cps
Secado al tacto	> 2 horas
Secado final	12 - 24 horas
Tiempo de almacenaje	2 años