

# IMPERCOOL® 5 AÑOS FIBRATADO

Protección total.



Impermeabilizante acrílico elastomérico y termo-reflejante. Formulado a base de resinas de alta calidad y fibras de polipropileno integradas que mejoran su desempeño y evitan el uso de malla de poliéster.

Presentación: Cubeta de 19 L. Color blanco y terracota.

## BENEFICIOS

- Garantía de 5 años.
- Aplicación fácil y rápida, no requiere malla de refuerzo excepto en zonas críticas (pretiles, bases de tinacos, domos, tubería y grietas grandes).
- Por su blancura, refleja más los rayos solares, manteniendo el confort en la temperatura interior.
- Más terso, 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, madera 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.



### 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 IMPERMEABILIZANTE IMPERCOOL® en sentido transversal al declive de la losa, utilizando un cepillo de ixtle. Si aplica IMPERMEABILIZANTE IMPERCOOL® FIBRATADO, realice la aplicación de forma lenta y suave para que la fibras se acomoden de manera uniforme.



### 5) APLIQUE LA SEGUNDA MANO

Una vez seca la primera capa, aplique la segunda capa de impermeabilizante en sentido transversal a la primera y en el mismo sentido de la pendiente de la losa. Si está utilizando IMPERMEABILIZANTE IMPERCOOL® FIBRATADO, realice la aplicación de forma lenta y suave para permitir el correcto acomodo de fibras.

## RECOMENDACIONES

---

- No diluir el producto.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °c o mayor de 45 °c .
- No aplicar con amenaza de lluvia o en presencia de la misma.
- No aplicar sobre superficies húmedas.

## RENDIMIENTO APROXIMADOS

---

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

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

## INFORMACIÓN TÉCNICA

---

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Color	Blanco y terracota
Consistencia	Líquido viscoso
Base (tipo resinas)	Acrílica
PH	8.5 a 9.5
Densidad	1.296 - 1.328 gr/cm <sup>3</sup>
Viscosidad	43,200 - 50,000 cps
Elongación	> 200%
Secado al tacto	> 2 h.
Secado final	12 - 24 h.
Intemperismo	1,200 horas sin cambio
Reflectividad	Refleja el 80% de rayos UV
Tiempo de almacenaje	12 meses