

IMPERMEABILIZANTES

# ADITECHO 10 AÑOS



Impermeabilizante y aislante térmico elastomérico

## Descripción

Impermeabilizante y aislante térmico elastomérico de gran duración y alta resistencia, formulado con resinas acrílicas emulsionadas y partículas térmicas cerámicas con alto poder reflejante a los rayos solares, con una vida mínima garantizada de 10 años.

## Usos

Puede aplicarse sobre cualquier tipo de construcción. Por sus propiedades de aislamiento térmico es ideal en: bodegas industriales y comerciales, centros comerciales, hoteles, casas residenciales, entre otros. Aplicable en: concreto, asbesto, metal, madera, etc

## Características

ADITECHO 10 AÑOS está formulado con resinas acrílicas y con una elevada carga de partículas térmicas cerámicas, que proporciona un mayor ahorro de energía eléctrica por su máxima blancura. Su alto contenido de resinas elastoméricas brinda mayor elongación haciéndolo altamente resistente a los movimientos normales de toda construcción, se adhiere a los materiales más usuales como: concreto, lámina galvanizada, fibrocemento, poliuretano esparado, aplanados, ladrillos, asfaltos, madera, ductos, entre otros. Tiene una vida mínima de 10 años, requiriendo para su mantenimiento de lavados ocasionales. Cuenta con el exclusivo filtro solar UV-SHIELD que conserva durante más tiempo la blancura y elasticidad.

## VENTAJAS

- Aisla el calor
- Es barrera de agua y vapor
- Alta adherencia
- Se aplica con brocha o rodillo
- •Se limpia con agua por ser base agua
- Sella grietas finas
- •No permite formación de moho

- Rápido secado
- Resiste a intemperie
- Refleja los rayos solares
- Sin solventes
- Ecológico
- Fácil aplicación
- Elástico
- Fácil mantenimiento
- Listo para usar

## Forma de Aplicación

1. Se recomienda hacer pruebas previas en un área de 1m X 1m para verificar que exista una adecuada adherencia.
2. Limpieza: Limpie perfectamente la superficie de polvo, aceites y materiales extraños que puedan evitar una buena adherencia del impermeabilizante ADITECHO 10 AÑOS.
3. Resane con ADI CEMENTO PLASTICO o ADIFLEX 1-C grietas y fisuras en la losa. Aplíquelo con espátula o llana de albañil y déjelo secar al tacto. Aplique también en toda la orilla de pretiles, bases de tinacos, ductos de agua, etc., formando una cuneta.
4. Sellado: aplique una capa de ADI PRIMER, diluyendo ADITECHO 10 AÑOS de 1 a 1 sobre toda la superficie a impermeabilizar utilizando un cepillo de ixtle o rodillo de felpa y deje secar de 2 a 4 horas, dependiendo de la temperatura ambiente.
5. Primera mano: aplique una primera capa uniforme del impermeabilizante ADI TECHO 10 AÑOS utilizando cepillo de ixtle, rodillo de felpa o equipo airless (aplicación por aire). Distribúyalo de manera uniforme en franjas de 1,10 metro de ancho aproximadamente.
6. No aplicar ADI TECHO sobre un sustrato con humedad ascendente.



IMPERMEABILIZANTES

# ADITECHO 10 AÑOS



Impermeabilizante y aislante térmico elastomérico

ADI TECHO no se debe aplicar en techos sujetos a encharcamientos de agua prolongados, o en cualquier superficie horizontal con contacto continuo con el agua.

7. Tela de refuerzo: coloque la tela de ADI REFUERZO o ADI SUPER REFUERZO en tiras de 15 a 20 cm de ancho seleccionada en áreas críticas tales como: grietas, traslapes de lámina, pretilas y sobre toda la superficie simultáneamente al ir aplicando la primera mano del impermeabilizante ADITECHO antes de que este haya secado, cuidando que no se formen burbujas de aire y deje secar de 6 a 8 horas.
8. Segunda mano: aplique una segunda capa de impermeabilizante ADITECHO extendiendo el material en sentido transversal a la primera capa y deje secar de 8 a 10 horas. Evite tráfico las siguientes 24 horas.

## Información Técnica

Durabilidad:	10 años
Color:	Blanco y Rojo Teja
Secado final:	24 horas
Consistencia:	Semi-espeso
Densidad:	1.29 +/- 0.05 gr./cc
Viscosidad:	22,500 +/- 2,500 cps
PH:	9.5 +/- 0.5
Sólidos:	54 +/- 2%
Elogación:	500%
Prueba Fungicida:	Pasa
Reflexión solar:	94 %
Rendimiento:	18 a 25 m <sup>2</sup> / cub. de 5 gal. (2 manos)
Presentación:	1 Galón, 5 Galones y tambores de 55 gal.
Almacenaje:	15 meses en su envase original sellado

## Precauciones

- Asegúrese que la losa esté totalmente seca antes de iniciar la aplicación. No aplique a temperatura ambiente inferior a 10°C ni en días lluviosos o con amenaza de precipitación. Almacene el producto en un lugar seco y fresco, con su tapa herméticamente colocada y no se estive más de tres cubetas. Cualquier salpicadura del material sobre la piel, lávese con abundante agua y jabón. Lavar la herramienta con agua después de utilizarla.  
Formulado en base acuosa que no contiene compuestos de plomo.
- No se ingiera. En caso de ingerirlo no se provoque vómito y solicite atención médica.
- El uso de este producto por menores de edad debe ser supervisado por adultos.
- Para mejores resultados, retire los recubrimientos antiguos que no están bien adheridos.
- No es un producto para inmersión continua.
- Para tráfico peatonal consulte a nuestro departamento Técnico
- En superficies demasiado porosas puede ser necesaria la aplicación de una tercera capa por razones de estética especialmente en ADITECHO DE COLORES CLAROS
- No aplicar ADI TECHO sobre un sustrato con humedad ascendente.
- ADI TECHO no se debe aplicar en techos sujetos a encharcamientos de agua prolongados, o en cualquier superficie horizontal con contacto continuo con agua.

## NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PARA APLICACIONES SOBRE TECHOS DE FIBROCEMENTO, ES NECESARIO HACER UNA PRUEBA DE ADHERENCIA ANTES DE SU APLICACIÓN.

ADITIVOS de EL SALVADOR, S.A. DE C.V.

WWW.ADITIVOS.COM.SV



Oficina de Ventas  
33 Avenida Sur #661, San Salvador  
PBX. 22348600  
E-Mail:ventas@aditivos.com.sv

IMPERMEABILIZANTES

# ADITECHO 10 AÑOS

Impermeabilizante y aislante térmico elastomérico



## GARANTIA

ADITIVOS DE EL SALVADOR garantiza la satisfacción de sus clientes con la calidad del producto que cumple con los usos para los que ha sido fabricado. Esta garantía queda supeditada a que el producto haya sido aplicado y la superficie haya sido preparada de conformidad a las especificaciones de la hoja técnica.

En caso de que se encuentre un producto defectuoso en el envase, ADITIVOS DE EL SALVADOR puede optar por reemplazar una cantidad equivalente del mismo producto o reembolsar el precio original de compra hasta 6 meses después de la fecha de adquisición. En caso de que el defecto del impermeabilizante aparezca sobre superficies ya pintadas, ADITIVOS DE EL SALVADOR puede optar por reparar el área afectada o reembolsar el precio de la pintura que cubra dicha área, sin incluir los costos de remoción y aplicación. En todo caso de reclamos por defecto de producto es indispensable la presentación de la factura original.

ADITIVOS DE EL SALVADOR se reserva el derecho de aceptar o rechazar cada reclamo después de analizar cada caso individualmente.

La presente garantía no será aplicable cuando falle el sustrato sobre el cual se aplica el impermeabilizante, cuando el impermeabilizante se vea afectado por hongos, algas o filtraciones de agua, o sales en el acabado o repello de la pared.

ADVERTENCIA la información y recomendaciones establecidas en esta Hoja técnica del producto se basan en pruebas conducidas por parte de ADITIVOS DE EL SALVADOR. Dicha información y recomendaciones aquí establecidas están sujetas a cambios que corresponden al producto tal y como se ofrece al momento de la publicación. Consulte con su representante de ADITIVOS DE EL SALVADOR para obtener la Hoja técnica del producto más reciente.

*Modif. 23 de abril/2022*

**ADITIVOS de EL SALVADOR, S.A. DE C.V.**  
WWW. ADITIVOS. COM.SV



**Oficina de Ventas**  
33 Avenida Sur #661, San Salvador  
**PBX. 22348600**  
E-Mail:ventas@aditivos.com.sv