

## DESCRIPCIÓN:

**ADISIL** es un líquido incoloro que se compone de resinas de silicona y una mezcla de solventes puros de alta calidad. Un agente de penetración, en conjunto con la baja viscosidad del líquido le permite penetrar en todos los poros del concreto, ladrillo, estuco o piedra, otorgándole una acción repelente al agua. El **ADISIL** contiene un mínimo de 5% de resina no volátil de Silicona en solución, con un vehículo de penetración.

## RECOMENDADO PARA:

- Protección de superficies de concreto, ladrillo, piedra y estuco en fachadas, contra el ataque del agua y polvo
- Como repelente de agua y humedad en construcciones realizadas en obra limpia.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- **ADISIL** forra las superficies de los poros del concreto, piedra ladrillos o estuco de la obra limpia pero no los sella. Por esta razón la humedad atrapada dentro del material puede evaporarse. La pared "respira"
- **ADISIL** no cambia la belleza natural del concreto, piedra, ladrillo, o estuco de obra limpia, pues es invisible en la superficie
- **ADISIL** reduce la esflorescencia causada por las sales solubles que se encuentran en el concreto y otros materiales los cuales, al disolverse con el agua de lluvia o humedad, brotan a la superficie apareciendo como manchas blancas o amarillentas
- **ADISIL** evita las manchas formadas por las capas orgánicas (hongo negro) provocadas por agua que se deposita en los poros o protuberancias de los materiales, con restos de polvo y suciedades
- El concreto de las obras viales tratado con **ADISIL** rinde mayor reflejo de luz durante la noche y contribuye a la seguridad vial.
- Listo para aplicar
- En resumen, los materiales tratados con **ADISIL** absorben menos humedad, reflejan la luz, evitan la formación de soluciones de sal y proporcionan, en general, mayor resistencia a la intemperie.

## DATOS TÉCNICOS:

Material Tratado(%)	Exposición	% de absorción de agua	
		Sin tratar	R (%)
Ladrillo Común	24 horas	16,37	0,00
Ladrillo Común	168 horas	16,94	0,01
Cubos de Morteros	72 horas	9,05	0,65

Todas las muestras fueron sumergidas en **ADISIL** por 5 segundos, curadas por 40 horas y finalmente se sometieron a inmersión en 6mm (1/4") de agua.

Color: Transparente  
 Rendimiento:  
 Concreto: 12-18 m<sup>2</sup> por galón  
 Ladrillo: 10-15 m<sup>2</sup> por galón



## MODO DE EMPLEO:

**ADISIL** se aplica con brocha, rodillo o con equipo rociador de baja presión. Utilizando pistola de rocío, se debe ajustar la boquilla para aplicación continua. Para evitar la atomización se debe mantener una presión menor de 5 p.s.i., con la boquilla cerca de la pared. En caso de que se apliquen varias manos, cada capa deberá secarse durante cuatro horas antes de recibir la siguiente.

La superficie debe estar limpia y seca, y cuando se trate de concreto o friso nuevo, se debe permitir, a este material, un tiempo de secado de por lo menos 3 días. Normalmente una mano es suficiente para

IMPERMEABILIZANTES

# ADISIL 5%

Repelente de agua para fachadas de obra limpia



estructuras de concreto o ladrillo, pero se aumenta la eficacia de la aplicación con una segunda mano.

## PRESENTACIÓN:

Envases de 1 galón  
Envases de 5 galones  
Tambores de 55 galones

## ALMACENAMIENTO Y VIDA UTIL:

Almacénese en un lugar fresco y seco, en sus envases originales, herméticamente cerrados. Vida útil bajo estas condiciones: un año.

## HIGIENE Y SEGURIDAD:

**ADISIL** contiene destilados de petróleo, por lo cual, se recomienda evitar el contacto repetido con la piel, o respirar la evaporación del producto. Manténgalo lejos del fuego vivo, no fume durante su aplicación. No se recomienda utilizar el material para impermeabilizaciones de paredes de concreto bajo agua o bajo nivel de tierra. Manténgase alejado del alcance de los niños.

REV 20JN16

**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