



Evita el paso del AGUA
Reduce la temperatura



Aislacreto®

IMPERMEABILIZANTES TERMOELASTOMERICOS

Impermeabilizante termoaislante elastomeric de aplicación en frío. Tiene la capacidad de retornar a su forma original al ser deformado, sin perder sus características originales.

Estos materiales tienen una alta resistencia a los álcalis, a la eflorescencia y a la formación de ampollas o burbujas. Posee además una alta resistencia a la corrosión y a los microorganismos, bacterias y hongos. Si se requiere un sistema de impermeabilización con mayor resistencia, utilizar membrana de refuerzo Flexacreto 100 o 200, colocándola inmediatamente después de aplicar la primera mano de Aislacreto y cubriéndola con la segunda capa.

En sistemas en los cuales se va a extender una garantía mas allá de tres años, es necesario aplicarlo con membrana de refuerzo. Si el sistema va a ser sometido a transito, deberá agregarse a la ultima mano un riego de silicacreto o marmolina, la cual deberá colocarse cuando la ultima mano está aun fresca.

La linea Aislacreto tiene una alta adherencia a todo tipo de superficies y gran resistencia al intemperismo. Tiene un poder de elongación de 300 al 500% lo que le permite absorber expansiones y contracciones del sustrato.



PRODUCTOS

Nuestro producto cuenta con diferentes duraciones de acuerdo a sus necesidades específicas:

Aislacreto 200	duración 2 años
Aislacreto 300	duración 3 años
Aislacreto 500	duración 5 años
Aislacreto 700	duración 7 años
Aislacreto 1000	duración 10 años
Aislacreto Primario Normal	
Aislacreto Primario Concentrado	
Plasticreto Acrílico	
Flexocreto 400	

La línea de productos Aislacreto puede ser aplicada en:

-  Superficies metálicas como techumbres, tubos, ductos, casetas.
-  Superficies de barro, como muros. Losas, tabiques, ladrillos, etc.
-  Superficies de piedra tales como muros, chimeneas, etc.
-  Superficies de vidrio; tragaluces, techos o juntas.
-  Superficies de tela como sombrillas, bolsas, etc.
-  Superficies de plástico, acrílicos, juntas, domos, mamparas.
-  Superficies de madera como techumbres, muros, mamparas, puertas, etc.
-  Superficies de plástico y hule como botas, guantes, cascos de protección, etc.
-  Superficies de asbesto tales como tanques de agua, tubos, techumbres, etc.
-  Superficies de cartón como cajas de empaque, embalaje, muros o techumbres.



EVITA FILTRACIÓN
DE HUMEDAD Y
DISMINUYE LA
CONDUCCIÓN DE
CALOR



APLICACIÓN

Para poder aprovechar todas las ventajas que se tiene al usar los productos **Aislacreto** se deben tener ciertos cuidados y seguir las recomendaciones siguientes:

- No debe aplicarse en días lluviosos
- Deberá suspenderse EN CASO de amenaza de lluvia, mínimo 4 horas antes de que empiece a llover.
- La superficie debe estar un poco húmeda, de estar seca, mojar por medio de riego con agua sin formar charcos.
- Sellar las grietas de la superficie del concreto y las zonas críticas con **Plasticreto Acrílico**.
- Aplicar el **Aislacreto primario** con rodillo, brocha o cepillo de manera uniforme con un rendimiento de 0.2 lt/m².
- Una vez seco el primario, aplicar la primera mano de **Aislacreto** con rodillo, brocha o cepillo, con un rendimiento de 0.75 lt/m².
- Aplicación de **Flexocreto**, deberá traslaparse 10 cm por tira.
- Dejar secar y aplicar una segunda mano con un rendimiento de 1 a 0.75 lt/m².



COLORES:

Se cuenta con 3 colores de linea:

Otros sobre pedido



Blanco



Terracota



Verde

RENDIMIENTOS

Los rendimientos del producto son los siguientes:

Nombre	rendimiento	Nombre	rendimiento
Aislacreto primario normal	3 a 5 m ² /lt	Aislacreto 200	
Aislacreto primario concentrado	6 a 10 m ² /lt	Aislacreto 300	
Plásticreto acrílico [en junta de 1 x 1 cm 9m. lineales /lt]	6 a 10 m ² /lt	Aislacreto 500	
Flexocreto 100	110 m ²	Aislacreto 700	1.5 lt/ m ² a dos manos
Flexocreto 200	120 m ²	Aislacreto 1000	
Flexocreto 400	100 m ²	Aislacreto Base gris	

El **aislacreto** es muy fácil de aplicar ya que esta enfocado al mercado de "hágalo usted mismo". Características y ventajas obtenidas por medio de la investigación y desarrollo de nuestro personal técnico. Otra ventaja es la integración vertical que tiene nuestra empresa en los procesos de producción. En la planta de Lerma, Edo. México., se fabrican las resinas sintéticas que garantizan una alta calidad en la producción de la linea de Aislacreto.



PRESENTACIONES

Cubeta de 19 l

- Aislacreto
- Aislacreto primario normal
- Aislacreto primario concentrado
- Plasticreto acrílico



1.- Limpieza

Cartucho de 300 c

- Plasticreto acrílico



2.- Preparación

Rollo de 110 m

- Flexacreto 400



3.- Aplicación hacia un lado

Cubeta de 19 l y tambor de 200 l

- Aislacreto 200
- Aislacreto 300
- Aislacreto 500
- Aislacreto 700
- Aislacreto 1000



4.- Aplicación de membrana de refuerzo



5.- Aplicación hacia el lado contrario