



# Aislaflex Cool Muros

Recubrimiento acrílico impermeable texturizable, termoreductor y decorativo para muros y fachadas  
Textura 10A y 5A

## Descripción

Recubrimiento acrílico impermeable texturizable, termo reductor y decorativo para muros y fachadas. Es un recubrimiento texturizable de alta calidad formulado a partir de resinas acrílicas, cargas minerales, aditivos y pigmentos, que forman una película con excelentes propiedades impermeables, decorativas, térmicas y protectoras para muros y fachadas.

Su vida útil es de 5 y 10 años, dependiendo las condiciones de uso.

## Ventajas

- Decora y protege.
- Una vez seco adquiere gran dureza, otorgando gran resistencia mecánica.
- Lavable.
- De gran adherencia a diferentes tipos de sustratos.
- No contiene cargas de cemento.
- Repintable.
- Bajo costo de mantenimiento.
- Por su alta reflectividad provee aislamiento térmico en los muros.
- Recubre grietas de hasta 1.5 mm

## Usos Recomendados

- Para protección y decoración de muros en obras en interiores y exteriores; se puede aplicar en muros y techos dejando un acabado fino mate.
- Se pueden realizar fácilmente figuras decorativas con llanas dentadas, espátulas, o esponjas. Incluso puede agregar **Grano PASA® Tex** para decorados tipo caracoleado, cuadrículado o rayado.
- Ideal para el sector hotelero, comercio y residencial, tanto para obra nueva, mantenimiento y remodelación.



## Preparación de la Superficie

Debe estar seca, limpia, sana, libre de polvo, grasa, óxido o partículas sueltas.

## Aplicación de primario y resanado de grietas

Resanar las grietas, hendiduras y oquedades con ayuda de **Aislaflex Cement**. En superficies de concreto o con aplanados de mezcla y yeso, se debe sellar con una dilución de 1 parte de **Adhebond** por 5 de agua, aplicadas con brocha o rodillo, a razón de 5 a 6 m<sup>2</sup> /L de dilución, previo a la aplicación de la pasta.

## Fondeo

En caso de que la textura deseada sea esgrafiada o tirol, donde se tienen bajos relieves, se debe fondear la superficie previamente al texturizado con ayuda del **Aislaflex Cool Muros, Liso**. Es necesario que este recubrimiento de fondeo tenga el mismo color o similar al de la textura a aplicar.

Fecha de actualización: Septiembre 2019  
Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Estado de México.



# Aislaflex Cool Muros

Recubrimiento acrílico impermeable texturizable, termoreductor y decorativo para muros y fachadas  
Textura 10A y 5A

## Rendimiento (Rendimiento a dos manos)

| Superficie         | Rendimiento Aislaflex Cool muros Textura 10A | Rendimiento Aislaflex Cool muros Textura 5A |
|--------------------|--|---|
| Concreto Liso      | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                    | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                   |
| Con textura Fina   | 1 L/m <sup>2</sup>                           | 1 L/m <sup>2</sup>                          |
| Con textura Media  | 1 L/m <sup>2</sup>                           | 1 L/m <sup>2</sup>                          |
| Con textura gruesa | 1 L/m <sup>2</sup>                           | 1 L/m <sup>2</sup>                          |
| Madera             | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                    | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                   |
| Yeso               | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                    | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                   |
| Ladrillo o Block   | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                    | 0,66 – 1 L/m <sup>2</sup>                   |

Los datos incluidos dependen de la porosidad del material

## Presentación

- Cubeta de 19L

## Colores

- Blanco
- Sobre pedido\*

\*Consulte a la Coordinación de Pedidos por colores disponibles.

## Especificaciones Técnicas

| Parámetro                             | Especificación Aislaflex Cool Muros Textura 10 Años | Especificación Aislaflex Cool Muros Textura 5 Años | Método      |
|---------------------------------------|---|--|-------------|
| Consistencia                          | Pasta   | Pasta  | Interno     |
| Color                                 | Varios  | Varios   | Interno     |
| Densidad @25 °C (gr/cm <sup>3</sup> ) | 1,20-1,25   | 1,24-1,27  | ASTM-D-1475 |
| Penetración @25 °C (1/10 mm)          | 320-340   | 320-340  | ASTM-D-217  |
| % Sólidos                             | 68-70   | 72-75  | ASTM-D-2697 |
| pH @ 25°C                             | 8,5 - 9,5   | 8,5 - 9,5  | ASTM-E-70   |
| Secado al tacto @25°C                 | 40 minutos mínimo                                   | 40 minutos mínimo                                  | ASTM-D-1640 |
| Secado duro @25°C                     | 24 horas máximo                                     | 24 horas máximo                                    | ASTM-D-1640 |
| Permeabilidad                         | 50 perms máximo                                     | 50 perms máximo                                    | ASTM-D-1653 |
| Absorción de agua                     | 20% máximo  | 20% máximo   | ASTM-D-570  |
| Opacidad                              | 7 unidades mínimo                                   | 7 unidades mínimo                                  | ASTM-D-1746 |
| Intemperismo                          | 2,500 horas sin cambio                              | 1,700 horas sin cambio                             | ASTM-G-154  |

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Fecha de actualización: Septiembre 2019

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cautitlán S.A. de C.V. Camino Tecocac No. 1 Col. Barrio de Tecocac, Cautitlán, Estado de México.



# Aislaflex Cool Muros

Recubrimiento acrílico impermeable texturizable, termoreductor y decorativo para muros y fachadas  
Textura 10A y 5A

## Precauciones

- No diluir el producto, sólo incorpore hasta su completa homogeneización.
- No aplicar sobre superficies calientes ni húmedas.
- Aplicar sólo el material que pueda darle textura durante el tiempo de secado al tacto.
- No aplicar bajo amenaza de lluvia.
- Siga las instrucciones de aplicación al pie de la letra. • No colocar "parches" en la aplicación con la misma pasta porque serán evidentes al secar.
- Tapar perfectamente la cubeta con material mientras no lo use.
- No mezclar con otros productos.
- Los tiempos de secado pueden variar de acuerdo a las condiciones climáticas.
- En exteriores se recomienda que dos personas realicen la aplicación porque el tiempo de trabajabilidad del material es menor.

## Equipo de Seguridad

- Lentes de seguridad
- Guantes de látex

## Embalaje

|               |   |
|---------------|---|
| Almacenaje    | Deberá almacenarse el envase cerrado en un lugar fresco y seco. |
| Caducidad     | 24 meses a partir de la fecha de fabricación                    |
| Estiba Máxima | 3 cubetas   |

Bajo ninguna circunstancia, ningún dato, información y diseño contenidos en este documento pueden ser alterados. La contravención a esta advertencia constituye un delito severamente sancionado por las leyes vigentes. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de PASA. Que el producto cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro uso, alejándose de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Para mayor información acerca del producto y su adecuada aplicación consulte la ficha técnica y manual de aplicación en: [www.pasaimper.com](http://www.pasaimper.com) o el área técnica de PASA

Fecha de actualización: Septiembre 2019

Esta ficha técnica sustituye a cualquier otra realizada anteriormente.

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V. Camino Tecoaac No. 1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Estado de México.