

DESCRIPCIÓN.

Recubrimiento acrílico impermeable decorativo base agua de alta calidad, elaborada con pigmentos inorgánicos, extendedores y aditivos especiales que forman una película con excelentes propiedades de adherencia, flexibilidad, impermeabilidad, térmicas, decorativas y protección fungicida y alguicida para muros y fachadas.

USOS.

- Como acabado decorativo para todo tipo de muros tanto interiores como exteriores, plafones, fachadas y superficies con texturas, etc.
- Como recubrimiento impermeable para muros.
- Como recubrimiento térmico para muros.
- Ideal para sector hotelero, comercio y residencial .
- Ideal para sustratos nuevos y reparaciones.

VENTAJAS.

- Protege, impermeabiliza, aísla y decora en un solo producto.
- 100 % impermeable y larga vida útil.
- Excelente acabado y poder cubriente por lo que se puede emplear como un recubrimiento decorativo.
- Gran poder de nivelación por lo que no deja marcas por brocha o rodillo durante su aplicación.
- Su viscosidad es la ideal para aplicarse en muros.
- Gran adherencia en caso todo tipo de sustratos.
- Muy flexible y 100% lavable.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Por su alta reflectividad provee aislamiento térmico en los muros.
- Cuenta con protección funguicida.
- Tiene protección alguicida que inhibe el crecimiento de hongos y moho en closets y alacenas.

APLICACIÓN.

Consideraciones Previas:

La superficie a tratar deberá presentar un acabado uniforme libre de costras de cemento, yeso, restos de pintura en mal estado, grasa, aceite, oxido etc..

Preparación de la Superficie

Limpieza de la superficie:

Elimine materiales sueltos o mal adheridos.
Elimine polvo, grasa o partículas sueltas.

Imprimación:

Aplique una mano de **Aislaflex Sello diluido** a razón de 4 a 6 m² por L. y deje secar por lo menos 4 horas antes de seguir con el procedimiento de aplicación de **AISLAFLEX COOL MUROS LISO**.

Preparación de **Aislaflex sello** diluido: en un recipiente limpio coloque 1 L de **Aislaflex Sello** y 5 L de agua, homogenice hasta su completa incorporación.

Reparación de grietas:

De ser necesario repare grietas y cuarteaduras con **Aislaflex Cement**, (conforme al procedimiento de la ficha técnica).

Aplicación del Producto.

Aplicación de la 1ª capa:

Aplique una primera capa de **AISLAFLEX COOL MUROS LISO** sin diluir por toda la superficie empleando como herramientas brocha o rodillo y siguiendo una sola dirección dejando secar de 12 a 24 horas dependiendo de las condiciones climáticas.

Aplicación de la 2ª capa:

Aplique una segunda capa de **AISLAFLEX COOL MUROS LISO** sin diluir, como complemento total de su aplicación y deje secar por 24 horas.



PRESENTACIÓN.

- Cubeta de 19 L

COLOR.

- Blanco de línea, colores de catálogo y otros colores sobre pedido.

ACABADO

- Satinado y Mate

RENDIMIENTO.

SUSTRATO	Aislaflex Cool Muros Liso 10 A	Aislaflex Cool Muros Liso 5A
Concreto Liso	4 a 5 m ² / L	4 a 5 m ² / L
Con Textura Fina	3 a 4 m ² / L	3 a 4 m ² / L
Con Textura Media	2 a 3 m ² / L	2 a 3 m ² / L
Con Textura gruesa	2 a 3 m ² / L	2 a 3 m ² / L
Madera	3 a 4 m ² / L	3 a 4 m ² / L
Yeso	4 a 5 m ² / L	4 a 5 m ² / L
Ladrillo o Block	2 a 3 m ² / L	2 a 3 m ² / L

SUSTRATO	Aislaflex Cool Muros Liso 10 A	Aislaflex Cool Muros Liso 5A
Concreto Liso	1 Cubeta de 19 L rinde de 76 a 95 m ²	1 Cubeta de 19 L rinde de 76 a 95 m ²
Con Textura Fina	1 Cubeta de 19 L rinde de 57 a 76 m ²	1 Cubeta de 19 L rinde de 57 a 76 m ²
Con Textura Media	1 Cubeta de 19 L rinde de 38 a 57 m ²	1 Cubeta de 19 L rinde de 38 a 57 m ²
Con Textura gruesa	1 Cubeta de 19 L rinde de 38 a 57 m ²	1 Cubeta de 19 L rinde de 38 a 57 m ²
Madera	1 Cubeta de 19 L rinde de 57 a 76 m ²	1 Cubeta de 19 L rinde de 57 a 76 m ²
Yeso	1 Cubeta de 19 L rinde de 76 a 95 m ²	1 Cubeta de 19 L rinde de 76 a 95 m ²
Ladrillo o Block	1 Cubeta de 19 L rinde de 38 a 57 m ²	1 Cubeta de 19 L rinde de 38 a 57 m ²

DATOS TECNICOS

PARAMETRO	ESPECIFICACIÓN	ESPECIFICACIÓN	METODO
	Aislaflex Cool Muros Liso 10 A Satinado	Aislaflex Cool Muros Liso 5 A Satinado	
Consistencia	Líquido	Líquido	Visual
Color	Blanco y Colores vs master	Blanco y colores vs master	Visual
Olor	Característico a resina	Característico a resina	-----
Densidad	1.31 -1.38 gr / ml	1.22 – 1.27 gr / ml	ASTM-D-1475
Viscosidad (s-6rpm-10)	18 000 – 22 000 cps	18 000 – 22 000 cps	ASTM-D-2196
pH	8.5 – 9.5	8.5 – 9.5	ASTM-E-70
Material no volátil	55 – 57 %	52 – 54 %	ASTM-D-2697
Lavabilidad (medio abrasivo)	15,000 mínimo	9,000 mínimo	ASTM-D-2486
Permeabilidad	50 perms máximo	50 perms máximo	ASTM-D-1653
Absorción de agua	20 % máximo	20 % máximo	ASTM-D-570
Opacidad	7 unidades mínimo	5 unidades mínimo	ASTM-D-631
Intemperismo	2,150 horas sin cambio	1,100 sin cambio	ASTM-G-58
Brillo @ 60 °	25 unidades	25 unidades	NMX-U-093

PARAMETRO	ESPECIFICACIÓN Aislaflex Cool Muros Liso 10 A Mate	ESPECIFICACIÓN Aislaflex Cool Muros Liso 5 A Mate	METODO
Consistencia	Líquido	Líquido	Visual
Color	Blanco y Colores vs master	Blanco y colores vs master	Visual
Olor	Característico a resina	Característico a resina	-----
Densidad	1.29 – 1.36 gr / ml	1.23 – 1.28 gr / ml	ASTM-D-1475
Viscosidad (s-6rpm-10)	18 000 – 22 000 cps	18 000 – 22 000 cps	ASTM-D-2196
pH	8.5 – 9.5	8.5 – 9.5	ASTM-E-70
Material no volátil	43 – 45 %	42 – 44 %	ASTM-D-2697
Lavabilidad (medio abrasivo)	15,000 mínimo	9,000 mínimo	ASTM-D-2486
Permeabilidad	50 perms máximo	50 perms máximo	ASTM-D-1653
Absorción de agua	20 % máximo	20 % máximo	ASTM-D-570
Opacidad	7 unidades mínimo	5 unidades mínimo	ASTM-D-631
Intemperismo	2,150 horas sin cambio	1,100 sin cambio	ASTM-G-58

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio

PRECAUCIONES.

- No se aplique bajo amenaza de lluvia.
- No se aplique a una temperatura menor a 5°C.
- No se aplique sobre muros o superficies húmedas.
- No diluya el material.
- No se aplique sobre superficies asfálticas, siliconadas y metálicas.
- El tiempo de secado puede variar de acuerdo a las condiciones climáticas del lugar.
- Antes de utilizar el producto homogenice hasta su completa incorporación.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- En caso de ingestión, consulte a su médico.
- En caso de contacto con los ojos y piel, lave con agua abundante durante 15 minutos.
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD.

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses, siempre y cuando se encuentre bajo techo, en envase correctamente cerrado en lugar fresco y seco.
No estibe más de 4 cubetas.

Este producto está garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que PASA® no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto. Para cualquier duda consultar a nuestro departamento técnico.