

ESTUCOMASTIC® 2 EN 1

Estuco plástico interior y masilla para drywall

DESCRIPCIÓN

Estucomastic® 2 en 1 es una masilla plástica lista para usar, con doble funcionalidad ya que puede usarse como estuco interior y como masilla para tratamiento de juntas en placas de yeso (drywall). De excelente adherencia, alto poder de relleno, fácil aplicación y lijado , proporcionando acabados blancos, lisos y tersos que maximizan el rendimiento y garantizan la adherencia de las pinturas de acabado.

USOS

Recomendado para superficies revocadas, mamposterías sin revoque o superficies lisas en sistemas constructivos industrializados, livianos y tradicionales. Para fijación de la cinta entre placas, capas de relleno y pre acabado sobre placas de yeso (Drywall) en ambientes interiores. Emparejar placas en construcción liviana, cubrir dilataciones, ángulos esquineros, tornillos y otros elementos de sujeción en paredes y techos de placa de yeso en interior

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Mayor rendimiento por su alta capacidad de relleno y baja contracción volumétrica.
- ✓ Excelente adherencia sobre la mayoría de los sustratos, a la cinta y al papel.
- ✓ No presenta escurrimiento o descuelgue. Fácil de lijar.
- ✓ Acabado blanco que ahorra pintura.
- ✓ Flexible, reduce el riesgo de agrietamiento o fisuración en las juntas de las placas o en las superficies tradicionales.
- ✓ Producto con bajo VOC especial

PRESENTACIONES

Galón 5 kg / Balde 15 kg / Caja 20 kg / Caneca 27 kg

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR	UNIDAD
Acabado	Terso sin grumos	
Viscosidad 25°C ASTM D562	130 - 150	KU
Densidad ASTM D1475	6.57 - 6.67	Kg / Gal
Contenido de VOC	≤ 20	Gramos/Litro
Adherencia de la pintura – método X	100%	
pH	9.0 – 9.5	pH
TIEMPO DE SECADO A 25°C Y HUMEDAD RELATIVA DEL 60%		
Secamiento primer capa	1 - 2	Horas
Secamiento segunda capa	2 - 4	Horas
Para aplicación de pinturas	24	Horas
RENDIMIENTO		
TIPO DE SUPERFICIES	RENDIMIENTO PRÁCTICO	
Lisas	3.0 - 4.0 m^2/gal (consumo 1.5 a 2.0 kg/m^2)	
Rugosas	2.0 - 3.0 m^2/gal (consumo 2.0 a 3.0 kg/m^2)	
Espesor Recomendado	2 a 3 capas.	

*** El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador. Se debe hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.**

*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

**Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

*** Entre menor sea el contenido de VOC (Compuestos Volátiles Orgánicos) menor será el impacto negativo sobre la capa de ozono, y ayudará a cuidar tu salud.

INSTRUCCIONES DE USO

1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE A PINTAR

Como Estuco Plástico:

Antes de aplicar verifique que la superficie esté limpia, seca, libre de polvo, materiales degradados, humedad es, grasas, aceite, eflorescencias y otros contaminantes. Para superficies de pañete o concreto nuevo deje curar como mínimo 28 días antes de la aplicación. Trate previamente fisuras, grietas y otros defectos de la superficie con Selladores Pintuco® según la necesidad específica. Pro teja o enmascare vidrios, ventanas, domos, jardinera s y otros elementos decorativos o de paisajismo durante la aplicación, para evitar su deterioro o contaminación con el producto.

Como Masilla Para Drywall:

La placa debe estar limpia, seca y libre de grasa, polvo, partículas sueltas y otros contaminantes que impidan la adecuada adherencia de la masilla. Repare cualquier avería existente en la superficie con retal de placa y Estucomastic®. Para empates entre láminas es necesario reforzar con cinta. Para esquineros y bordes de lámina se debe proteger y reforzar con perfiles (plásticos o metálicos) y cintas apropiadas.

2. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO Y APLICACIÓN

Como Estuco Plástico:

Aplique de dos a tres capas de producto. Extienda adecuadamente el producto siguiendo la trayectoria de la superficie (horizontal o vertical) de tal manera que pueda obtener los mejores resultados de nivelación, rendimiento y acabado. Cuando la primera capa esté completamente seca, inicie la aplicación de la segunda en sentido perpendicular a la primera, corrigiendo imperfecciones y emparejando la superficie. Aplique una tercera capa moderadamente diluida para lograr un acabado suave y terso. Permita tiempo de secamiento adecuado entre capas.

Como Masilla para Drywall:

Aplique una capa de producto en la unión entre las placas y coloque la cinta de papel centrada, presionándola, asegurándola y retirando el exceso de masilla con la espátula. Deje secar de 12 a 24 horas dependiendo de las condiciones ambientales antes de proceder con otras capas. Aplique también la masilla en las áreas de los tornillos de fijación. Aplique de 2 a 3 capas adicionales extendiéndose aproximadamente 10 a 12 cm desde el centro de la cinta hacia afuera hasta lograr un acabado suave y terso. Permita tiempo de secamiento adecuado entre capas.

En ambos casos:

Terminada la aplicación permita el tiempo de secamiento adecuado del producto. Una vez seco, nivele la superficie lijando suavemente con lija 180 o más fina. Proteja y dé acabado final con pinturas Pintuco®. Lave con agua los equipos de aplicación. No mezcle ESTUCOMASTIC con otros productos que puedan alterar sus propiedades.

INDICACIONES IMPORTANTES / PRECAUCIONES

* Use el Estucomastic 2 en 1 de Pintuco sobre pañetes, revoques o pantallas de concreto bien niveladas y curadas.
* El producto que sobre se puede guardar para usar en otro momento, siempre y cuando se mantenga bien cerrado, alejado del calor y de la humedad.
* Para lograr un acabado liso, el producto se debe aplicar por capas delgadas.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

* Intervenil Pro 400
* Intervenil PRO 200
* Viniltex PRO 650
* Viniltex PRO 450
* Pintura Acrílica Alta Asepsia

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor.

* Caneca: 3planchas x 9 unidades = 27 unidades X Estiba
* Caja: 3Planchas x 16 unidades = 48 unidades X Estiba
* Balde: 3Planchas X 18 unidades = 54 unidades X Estiba
* Galón: 5Planchas X 36 unidades + 1 Plancha de 20 unidades = 200 unidades X Estiba

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y AMBIENTE

Para mayor seguridad consulte la ficha de seguridad del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte la hoja Técnica del Producto, al Asesor Técnico o al área de Servicio al cliente 018000 111 247 o desde Medellín 325 25 23.

PLANTA CERTIFICADA

Los productos elaborados en Pintuco® en la planta ubicada el km 1 vía Belén- Rionegro, Antioquia-Colombia se encuentran fabricados en una empresa con el certificado de neutralidad de carbono.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS

ISO 9001 - 2015
Sistema de gestión de calidad
CO – SC101-1

ISO 14001 - 2015
Sistema de gestión de calidad
CO – SA069-1

OHSAS 18001 - 2007
Sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional / CO – OS038-1

INDUSTRIA COLOMBIANA
Calle 19 A No. 43B-41 / PBX: 384 84 84
Email: contacto@pintuco.com
www.pintuco.com /Medellín Colombia

NOTAS LEGALES

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001 ISO 14001 y NTC-OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.