

Masilla / Flexible



JUNTAS INVISIBLES

EXTERIOR - INTERIOR



Hacemos la unión perfecta.

MASILLA SUPERBOARD JUNTAS INVISIBLES®



Descripción

Masilla flexible lista para usar de consistencia cremosa, desarrollada para el tratamiento de juntas invisibles, en aplicaciones interiores y exteriores de sistemas de Construcción en Seco con placas planas de cemento Superboard®.

Componente del **Sistema de Juntas invisibles Superboard®**.

Usos

- Tratamiento de juntas invisibles o continuas en Construcción en seco con placas de cemento Superboard® en paredes interiores y exteriores, sustratos de fachadas, cielos rasos y aleros.
- Tratamiento de fisuras de baja actividad en revoque tradicional.
- Este producto está desarrollado como parte del “**Sistema de Junta invisible Superboard®**” y su uso está dirigido al llenado de la junta y recubrimiento de la cinta en un ancho de 12 a 15 cm

Características

- Masilla monocomponente lista para usar.
- Al secar presenta color crema similar al de la placa Superboard®
- Comportamiento flexible una vez ha secado.
- No inflamable y libre de solventes.
- Secado por evaporación, que varía entre 8 y 24 horas dependiendo de las condiciones ambientales.

Ventajas

- Garantía de Eternit® sobre el uso integral del sistema Superboard® (*)
- Alta resistencia al agrietamiento
- Excelente adherencia a la superficie de las placas
- Juntas continuas sin fisuras en placas de cemento Superboard®
- Producto elastomérico de alta flexibilidad
- Baja contracción al secar.
- Resistente a la intemperie y a la humedad.
- Fácil aplicación.
- No presenta escorrimiento.
- Uso interior y exterior.

Presentación y almacenamiento

La **Masilla Superboard® Juntas Invisibles** se comercializa en balde de 22 kg.

- Almacenar bajo techo en superficies niveladas y en lugares ventilados.
- Proteger el recipiente de la exposición directa y prolongada al sol
- Almacene dos (2) baldes sobrepuertos y hasta cuatro (4) interponiendo una placa plana sobre los dos primeros.
- El producto en su empaque original tiene una vida útil de 12 meses después de su fecha de fabricación.
- Despues de abierto, el producto restante tiene una duración de 3 meses alacenado en un lugar fresco y bien tapado.

Propiedades

Rendimiento aproximado:

Sobre placas Superboard Pro®: 12 a 15 m² por galón

Este producto está desarrollado como parte del “**Sistema de Junta Invisible Superboard**” y su uso está dirigido al llenado de la junta y recubrimiento de la cinta en un ancho de 12 a 15 cm.

Datos Técnicos

Color	Beige
Consistencia	Cremosa
Densidad	1.7 + 0,05Kg/L
PH	9 + 0,5
% de sólidos en estado endurecido	85

RECOMENDACIONES TÉCNICAS DEL SISTEMA

- La masilla **SUPERBOARD® Juntas Invisibles**, es un componente del “**Sistema de Juntas Invisibles Superboard®**” por lo tanto tenga en cuenta que su desempeño y garantía se basa en que debe ser utilizada como un sistema que incorpora todos sus demás componentes también flexibles.
- Bajo algunas condiciones de luz rasante, acabado liso y pinturas planas, es posible observar efectos sombreados que reflejan la junta y demarcan los bordes de las placas. Bajo estas condiciones utilice texturas de acabado rugosas.
- Asegurar que la estructura de soporte de las placas y de la edificación se encuentran calculadas con una rigidez suficiente donde se tengan deflexiones menores a L/360.
- La estructura de soporte debe permitir que las placas Superboard queden apoyadas y atornilladas en todo su perímetro. Para ello instale perfiles metálicos horizontales (rieles o platinas) entre los parantes principales.

- El **Sistema de Juntas Invisibles Superboard®** está conformado por materiales flexibles de acabado, que no aporta características estructurales a la obra.

- Construya juntas de dilatación entre placas cada 24 m², y juntas de control estructural cada 100 m² de área de muro.

- Las juntas de dilatación y control deben ser tratadas con sellantes flexibles tipo Poliuretano con alta resistencia a los rayos UV.

- Masilla lista para usar no la mezcle con otros productos.

- La temperatura ambiente de aplicación debe estar entre 10° y 35° C. Su aplicación a temperaturas muy bajas o una alta humedad relativa, requerirán tiempos de secado más largos.

- Asegúrese de que la placa esté totalmente seca y libre de polvo antes de aplicar el producto.

La característica flexible de la masilla hace que su lijado sea difícil. Por lo tanto evite dejar estrías y marcas de masilla sobre la superficie de la placa.

(*) La garantía aplica únicamente cuando se siguen en su totalidad las recomendaciones de instalación dadas por Skinco® S.A.

MODO DE EMPLEO

Preparación de la superficie:

- La superficie debe estar seca, libre de grasas, polvo y sustancias extrañas que impidan la adherencia del producto.
- Aplicar sobre superficies con temperaturas entre 15° y 30° C.
- **Aplique sobre ambas superficies de la placa y los cantes, un puente de adherencia del tipo PVA (sellante a base de resina acrílica) Diluido con agua en proporción 1:4. (Verificado previamente con pruebas de adherencia).**

Preparación del producto:

Mezcle la masilla contenida en el envase para mejorar su consistencia. No adicione agua ni otro tipo de componentes.

Herramientas:

Para la aplicación de la **Masilla Superboard® Juntas Invisibles** use llana y espátula de 5".

NOTA: Utilice placas Superboard Pro® con borde rebajado, con el fin de obtener un mejor acabado y evitar los abultamientos en las juntas.

- Instale las placas en sentido vertical, en líneas trabadas y juntas a tope, sin separación.
- **Verifique que ambas superficies y los cantes estén imprimados con un puente de adherencia del tipo PVA (sellante a base de resina acrílica) Diluido con agua en proporción 1:4. (Verificado previamente con pruebas de adherencia).**
- Adhiera sobre la junta la **Cinta de fibra de vidrio Superboard®**
- Aplique una primera capa de **Masilla Superboard® Juntas Invisibles** en la cavidad formada por el rebaje de las placas, evite dejar estrías y marcas de masilla sobre la superficie de la placa.
- Deje secar 24 horas dependiendo de las condiciones ambientales.
- Aplique una segunda capa de **Masilla Superboard® Juntas Invisibles**, llenando por completo la cavidad formada por el rebaje de las placas. Evite dejar estrías y marcas de masilla sobre la superficie de la placa.
- Deje secar entre 4 y 12 horas dependiendo de las condiciones ambientales.

- Si se requiere, aplique una tercera capa de **Masilla Superboard® Juntas Invisibles** dejando secar entre 4 y 12 horas.
- Si el acabado final es pintura, aplique sobre la junta **Masilla Superboard® Acabado Liso** y sobre toda la superficie de las placas la **Masilla Acrílica Superboard® Enlucido y Pintura Flexible Superboard® Fachadas**.

NOTA: *Debe garantizarse no dejar estrías y marcas de masilla sobre la superficie de la placa. La flexibilidad del sistema lo hace de difícil lijado.*

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Lave las herramientas con agua, no utilice solventes.

PRECAUCIONES Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Producto no inflamable
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto prolongado del producto con la piel.
- No ingerir, no inhalar; esta masilla es irritante para los ojos y para las mucosas, en caso de contacto, lave la parte afectada con abundante agua limpia, no frote y consulte al médico.
- Se recomienda el uso de guantes y gafas durante la manipulación del producto.
- Lave constantemente las herramientas.
- Debe garantizar no dejar estrías y marcas de masilla sobre la superficie de la placa, ya que la flexibilidad del producto lo hace de difícil lijado.

Seguridad Ambiental:

- No existe información que indique que este producto es perjudicial para el Medio Ambiente. Los desechos o residuos se deben disponer en rellenos sanitarios o escombreras autorizadas.
- El empaque del producto es recicitable y reutilizable.
- Evite que el producto o sus residuos sean vertidos en fuentes de agua o alcantarillados.
- Para ampliar la información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental, consulte la hoja de Seguridad del Producto.

**OTROS PRODUCTOS
 COMPLEMENTARIOS DEL SISTEMA**

Placas Superboard® Pro: Placas de cemento para la construcción de paredes, fachadas y cielos rasos de bordes rebajados.

Cinta de fibra de vidrio Superboard®: Cinta de refuerzo para la junta entre placas.

Masilla Superboard® Acabados Liso: Masilla para dar acabado plano y liso sobre la junta.

Masilla Acrílica Superboard® Enlucido: Masilla para acabado plano y liso a toda la superficie.

Pintura flexible para interiores y exteriores.

