

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 escurrimiento.
- 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 sobrepuestos 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.
- Después de abierto, el producto restante tiene una duración de 3 meses almacenado 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 cantos, 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 cantos 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 reciclable 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.

