

Board Flex Juntas

Masilla semiflexible de color blanco crema de alta viscosidad, ideal para el tratamiento de juntas en placas de fibrocemento. Su consistencia cremosa garantiza una excelente trabajabilidad, mientras que su granulometría ajustada permite un llenado adecuado durante la aplicación. Además, ofrece un alto grado de adherencia y flexibilidad, siendo adecuada tanto para uso en exteriores como en interiores.

Ventajas

- Fácil de aplicar, listo para usar.
- Buena flexibilidad.
- Tiene una excelente adherencia a la malla de fibra de vidrio.
- Alta compatibilidad a los acabados posteriores en el sistema constructivo
- Baja contracción al secar.
- Bajo descuelgue y mínimo desperdicio gracias a su excelente consistencia.

Aplicaciones

- Para el tratamiento de juntas (tanto ocultas como visibles) en paneles de fibrocemento, adecuada para su uso en exteriores e interiores.

Características Técnicas

Los datos aquí consignados corresponden a pruebas realizadas a temperaturas de 23-25°C, y humedad relativa de 50-70%.

Color*	Blanco crema
Acabado	Texturizado de granulometría mixta.
Consumo*	1.65 – 1.85 kg/m ² por mm, para juntas de 3 mm y dependiendo de la calidad de la superficie de la lámina de fibrocemento y la técnica de aplicación.

Presentación	Galón, cuñete
Aspecto*	Pasta viscosa
Trabajabilidad*	Alta, permite esparcir fácilmente con gran cremosidad y poca fuerza, logrando cubrir toda el área sin frenarse, no se disgrega, no se encrespa.
Densidad	1.6 – 1.9 g/mL.
Tiempo de secado*	El secado entre capas se encuentra en el orden aproximado de 3 a 4 horas, puede variar por factores externos como vientos, temperatura y humedad.
Aplicación	Llana
Limpieza de equipos	Solo se realiza con agua potable.
Durabilidad	Vida útil del producto seis (6) meses, a partir de su fecha fabricación, en su empaque original sellado y protegido del sol, en sitios libres de humedad y excesivo calor (mayor a 40°C).

*Estas propiedades se reportan en el certificado de análisis a solicitud del cliente.

Preparación y aplicación

- Antes de aplicar Board Flex Juntas, asegúrese de que la superficie de la lámina de fibrocemento esté limpia, seca y libre de polvo, grasa y humedad. También debe ser estructuralmente firme y estar fijada con tornillos. La distancia entre las placas debe ser lo más uniforme posible, manteniéndose entre 3 y 5 mm.
- Para aplicar el producto verifique que el sustrato se encuentre en una temperatura entre 5°C a 35°C, en caso de temperaturas mayores, bajar la temperatura del sustrato humedeciendo la superficie con un rodillo y agua potable.
- Antes de usarlo, mezclar el Board Flex Juntas, hasta que el producto este homogéneo.
- Aplique Board Flex Juntas sobre las uniones o juntas de las placas de fibrocemento, asegurándose de llenar completamente los espacios entre las juntas. Si es necesario, coloque dos capas y permita que se seque completamente para evitar hundimientos marcados.
- Ejerza presión con una espátula para fijar la cinta malla o fibra de vidrio, termine capa a capa.

Board Flex Juntas

- Construya juntas de control (juntas de movimiento) cada 25 metros cuadrados de área, sin exceder una relación de aspecto de 1:2. Estas juntas de control deben diseñarse para disipar las deformaciones acumuladas de cada tramo y ser rellenas con un material altamente flexible tipo poliuretano o juntas en PVC.
- Permita que la aplicación se seque completamente durante al menos 24 horas. Después de este tiempo, proceda a realizar el acabado final.
- Una vez transcurrido este tiempo de secado, aplique la pintura adecuada para el sistema.
- Los muros, tanto interiores como exteriores, contruidos con placas de fibrocemento deben ser diseñados conforme a lo indicado en la NSR-10 y sus decretos complementarios. Es importante tener en cuenta que este material es únicamente para acabados y no debe ser considerado como un elemento con propiedades estructurales.
- Evite aplicar productos sobre las juntas de Board Flex que sean materiales rígidos, ya que pueden fisurarse, lo que afectaría negativamente la apariencia estética de la instalación.

IMPORTANTE: Producto NO tóxico.

Recomendaciones

1. El almacenamiento debe hacerse bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes, protegido de temperaturas extremas. No exponer el envase al sol o fuentes de calor.
2. El Board Flex Juntas, no debe ser reenvasado, ya que por ser un producto base acuosa es sensible a la contaminación de hongos y bacterias a pesar de la protección microbiológica en su fórmula, debe mantenerse herméticamente cerrado para evitar pérdida de agua por evaporación.
3. El producto no debe mezclarse con ningún otro material, ya que esto alteraría su formulación y desempeño.

4. Entre cada aplicación, asegúrese de que el envase esté correctamente cerrado.

5. Asegúrese de no exponer la junta a algún tipo de humedad si no ha cumplido su secado final.

6. Tenga en cuenta que, antes de aplicar el recubrimiento con EstucoBoard, el Board Flex Juntas, debe estar completamente seco. Se recomienda esperar al menos 24 horas.

7. Se puede utilizar tanto en aplicaciones interiores como exteriores, siempre que se le aplique una pintura adecuada para cada entorno.

8. Revisar la hoja de seguridad para más información sobre medidas de seguridad y manejo ambiental.

Las recomendaciones anteriores se fundamentan por la experiencia del fabricante y el diseño de la formulación, este queda exento de toda responsabilidad en las variaciones de las condiciones y formas de uso realizadas por el consumidor. El comportamiento del producto y el resultado final, dependerán del manejo dado por el usuario y el seguimiento estricto a las especificaciones del material y su aplicación.

Asistencia Técnica

IMPADOC S.A. Trabaja día a día con sus clientes asegurando mediante su grupo técnico, el óptimo conocimiento y uso de los productos para la construcción y la industria. Si tiene alguna inquietud o sugerencia, comuníquese al correo electrónico:

asistenciatecnica@impadoc.com

La información proporcionada en este documento corresponde a datos característicos de productos suministrados por Impadoc S.A. y no garantiza el correcto uso por parte del cliente. La venta se realiza bajo la aprobación del cliente respecto a la conformidad del producto con sus requisitos, independiente de los usos particulares. Si se presenta algún incumplimiento a las condiciones del contrato establecido, el cliente tiene 30 días después del despacho para realizar el respectivo reclamo, siempre y cuando lo haya almacenado en óptimas condiciones.