SISTEMA DE AISLACIÓN TÉRMICA E.I.F.S.

PLANCHA EPS



ESPUMA RÍGIDA DE COLOR BLANCO

DESCRIPCIÓN

La Plancha EPS (Poliestireno Expandido) es una espuma rígida de color blanco, caracterizada por su alta resistencia físico-mecánica en relación con su peso ligero. Es un material versátil diseñado para proporcionar soluciones de aislamiento térmico eficiente en sistemas E.I.F.S., edificación y obras civiles.

PROPIEDADES

- Alta capacidad aislante: Excelente resistencia térmica.
- Versatilidad: Amplia gama de dimensiones, espesores y densidades para diversos proyectos.
- Durabilidad: Material estable y de larga vida útil.
- Trabajabilidad: Puede ser aserrado, cortado, perforado, cepillado, lijado, clavado y atornillado.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto	Placas rígidas, color blanco
Conductividad Térmica	0,0361 - 0,0425 W/mk
Absorción de agua	≤ 5%
Comportamiento al fuego	Autoextinguible
Resistencia a la compresión	0,6 - 2,5 kg/cm² (según densidad)

GEXA CONSTRUCCIÓN

Gexa se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar según las condiciones de aplicación o por otros factores. Por esto recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo.

www.gexaconstruccion.cl • ventas@gexacon.cl • (+569) 8662 3693

SISTEMA DE AISLACIÓN TÉRMICA E.I.F.S.

PLANCHA EPS

ESPUMA RÍGIDA DE COLOR BLANCO

APLICACIÓN Y USO

- Uso principal: Envolvente térmica tipo E.I.F.S..
- Fijación: Puede ser adherido a superficies absorbentes y no absorbentes (madera, metal, hormigón) utilizando adhesivos de base acuosa, libres de solventes tóxicos.
- Instalación: Se recomienda asegurar la superficie esté limpia, seca y nivelada antes de la instalación.

PRECAUCIONES

- Almacenamiento: Mantener en envases originales, bien cerrados, en lugares protegidos de heladas, fuentes de calor directo y exposición solar prolongada.
- Seguridad: El producto es inocuo y no daña la capa de ozono. Evitar el acopio en espacios cerrados mal ventilados si el material ha sido recientemente moldeado, debido a la liberación de vapores residuales.

Escanea el QR
Conoce nuestro Sitio web

IMPORTANTE

En GEXA entregamos información y recomendaciones basadas en nuestra experiencia, respaldadas por estrictos controles de calidad para asegurar un buen desempeño de nuestros productos cuando se usan correctamente. Sin embargo, factores como las condiciones del entorno y los materiales pueden afectar sus resultados, por lo que no garantizamos su aptitud en todos los casos. Recomendamos realizar pruebas previas, revisar siempre la documentación actualizada y considerar que GEXA puede modificar sus productos para mejorar su rendimiento.

GEXA CONSTRUCCIÓN

Gexa se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar según las condiciones de aplicación o por otros factores. Por esto recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo.

www.gexaconstruccion.cl • ventas@gexacon.cl • (+569) 8662 3693