

PREGUNTAS HABITUALES

¿Qué espesor tienen los paneles en fachada?

La placa de sal de Epsom tiene un espesor de 8 mm, y aumentamos el espesor del aislamiento XPS al milímetro, desde 14 mm hasta lo que se requiera.

El espesor vendrá determinado por la transmitancia que la Dirección Facultativa haya ordenado en su proyecto.

Fabricamos el espesor del XPS a medida, milímetro a milímetro.

La excepción aquí es nuestro panel machihembrado, PF, que tiene un espesor fijo de 66 mm.

¿De qué tamaño son los paneles?

Disponemos de dos tamaños, 3000 mm x 1200 mm, y 2600 mm x 1200 mm. Se pueden colocar en vertical u horizontal, ya que mantienen sus propiedades independientemente de su posición.

¿Se pueden hacer más grandes?

No, no es posible. Además, su medida máxima también está calculada en función del peso máximo que pueden cargar los trabajadores en base a la legislación de riesgos laborales.

¿Y más pequeños?

Claro, se cortan perfectamente, con un corte limpio. Recomendamos una sierra circular, aunque admite caladora, radial, taladro con broca, corona, etc. Recomendamos disco de Widia. El disco de madera también es válido, aunque se desafilan a mayor velocidad, por la naturaleza cerámica del material.

¿Se suministran machihembrados los paneles TABIHAUS®?

Nuestro sistema de instalación es a testa, unidos mediante nuestro polímero TABIHAUS.

Si usted quiere paneles machihembrados, el panel idóneo es el TABIHAUS PF.

¿Recomendáis el panel con placa a una cara o a dos caras?

A una cara. La capacidad de compresión superficial de TABIHAUS es altísima, de 8300 Kg/m². Sin embargo, su compresión puntual es muy baja, lo que hace adaptarse a la estructura, creando un negativo de cualquier irregularidad - saltos entre perfiles, cabezas de tornillos, etc-, y dejando una planimetría en fachada perfecta.



En nuestro sistema TABIHAUS PF, los montantes deben ir perfectamente alineados, pues al ir con placa a dos caras, no resuelve problemas de planimetría en la estructura.

¿Cómo se instalan los paneles?

Con atornillado frontal y un pegado químico con polímero TABIHAUS de aplicación con pistola de silicona. Es decir, pegado químico y fijación mecánica. Una instalación simple y eficaz.

¿Cómo es el Polímero TABIHAUS?

Es un polímero de alta fuerza de adhesión, pero muy elástico, con una elongación a rotura de un 750%.

Tiene ensayos EI 240, y temperaturas de servicio de - 40 °C a 90 °C.

Es también muy resistente a los rayos UV, al tiempo y al envejecimiento.

¿Suministráis los accesorios?

Claro, suministramos todo lo necesario para instalar nuestros paneles. El propio panel, la tornillería y el polímero.

¿Pueden ser en la versión Magnetic?

Por supuesto, pueden suministrarse en la opción TABIHAUS® Magnetic.

¿Es fácil montar TABIHAUS®?

Por supuesto, es una de las bases del sistema. Pero cuidado, a veces la facilidad excesiva hace cometer errores. Hay 4 puntos clave en el sistema que deben ser controlados y ejecutados de forma correcta.

¿Hay que dejar juntas de dilatación?

El coeficiente térmico lineal de TABIHAUS es de tan sólo 0,047%, pero no es cero. El sistema contempla juntas de dilatación en arranque de fachada, esquinas y encuentro con cubierta inclinada.

¿Qué acabado puedo realizar en fachada?

Cualquiera, ya sea pinturas, morteros, cerámica o piedra aplacada, o fachada ventilada. TABIHAUS® es el muro primario de la edificación, sobre el cual, se puede instalar cualquier tipo de acabado, incluso una fachada ajardinada.

¿Hasta qué altura?

Es un material con Euroclase A1, s1, d0, con lo que la altura no es un problema para TABIHAUS®.

¡CONTACTE CON NOSOTROS, ESTAREMOS ENCANTADOS DE AYUDARLE!