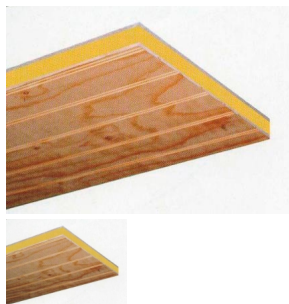


Panel Sandwich



Panel Sandwich

Calificación: Sin calificación

Precio

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

PANEL SANDWICH

El panel sándwich Ondutherm, esta compuesto por **tres elementos**:

- El **tablero superior**, que es un tablero **aglomerado hidrófugo** (19 ó 10mm) Este cuenta con un NUEVO RANURADO SUPERFICIAL ANTIDESLIZANTE, el cual permite trabajar de forma más segura.
- El **núcleo aislante, de poliestireno extruido** de 35Kg/m³, pudiendo variar su espesor de **30 a 100mm** dependiendo de las necesidades. Además el NUEVO ENSAMBLADO SIN LENGÜETAS, permite una instalacion mas sencilla y eficaz y minimiza los puentes térmicos.
- La **parte inferior**, se ofrece en **varios acabados**: frisos de abeto, pino, osb, yeso, cemento-madera, Dm melaminados: rústico, roble, cerezo, oxido, azul y pino blanco, etc... variando en función de las necesidades de cada caso.
- Su tamaño es **standard**: 2500 x 600 mm.

Características

SOPORTE

Forma el propio **soporte de la cubierta**, con gran resistencia, variando esta

en función del tipo de panel y el número de apoyos.

LIGEREZA Y SEGURIDAD

Gracias a su poco peso permite utilizar **estructuras más ligeras**.

Esto hace que sea un producto **adecuado** tanto para **construcciones nuevas**,

como para **rehabilitaciones**.

SIN TIEMPOS DE ESPERA

Permite realizar la cubierta **sin** necesidad de **esperar** a que sequen o fragüen otros materiales **y sin** necesidad de **coordinar gremios**, como ocurre en los sistemas tradicionales de construcción.

FÁCIL COLOCACIÓN

Se coloca de forma **rápida y segura**, lo que permite un gran **ahorro** en **mano de obra**.

Su poco peso hace que sea un **material seguro** para trabajar en cubierta.

AISLAMIENTO TÉRMICO

Proporciona un **aislamiento térmico** de alta calidad gracias al **poliestireno extrusionado** de 35 Kg/m³.

ACABADO INTERIOR

Permite aprovechar los espacios bajo cubierta proporcionando el **acabado estético** deseado, gracias a una **amplia gama de terminaciones**.

Aplicaciones

PANEL SANDWICH

Formar el propio **soporte de la cubierta**, pudiéndose colocar en **cualquiera** de las **estructuras habituales**, tanto sobre vigas de madera, como metálicas.

Se pueden colocar tanto en viviendas unifamiliares y plurifamiliares, como en instalaciones civiles, bodegas, industria agrícola, etc.

A continuación **aspectos fundamentales** a tener en cuenta:

- Sus medidas son **standard**: 2500x600 mm.
- Los paneles sándwich Ondutherm, deben **apoyar** siempre **en** los **extremos y** como mínimo tener **un apoyo central**.
- Los paneles sándwich Ondutherm, **no** deben **separarse** de los **flejes** hasta el momento de su colocación. Los **trozos** restantes deberán **flejarse** para su **conservación**.
- Los paneles sándwich Ondutherm, **no** deben **mojarse** durante su **instalación**.
- Antes de su fijación a la estructura se debe realizar un taladro previo con una broca de un diametro mayor a los paneles, dejando una cierta holgura y sin presionar estos demasiado.
- Para el sellado de las juntas, se recomienda la utilización de masilla de poliuretano Onduflex. Esta realizara las funciones de junta de dilatación entre paneles.
- Los paneles sándwich Ondutherm, **se deben impermeabilizar** con Onduline Bajo Teja, protegiéndolo y permitiendo que respire, alargando su vida y la de la cubierta.