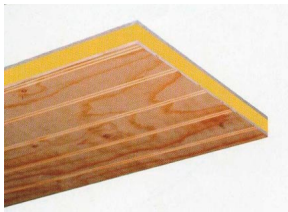
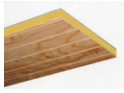
Panel Sandwich





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/m^3, 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:** friso**s** 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/m^3 .

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.