

ultralight

PANELES SÁNDWICH ULTRALIGEROS, AISLANTES Y DE EXCELENTES PRESTACIONES



*Ligereza que desafía
lo imposible*



Excelente aislamiento

Tanto térmico como acústico, acreditado por la norma UNE-EN ISO 10140-2:2011.



Estabilidad dimensional

Excelentes resultados en los módulos de elasticidad y ruptura.



Facilidad de mecanizado

Muy fácil de cortar y lijar con todo tipo de herramientas: tradicionales, CNC y perfiladoras.



Núcleo XPS de calidad

Alta resistencia mecánica, tolerancia al agua, cerrado homogéneo y estructura celular.



Ultraligero

Especialmente diseñado para aplicaciones que buscan aligerar peso.

laminated

Disponible con acabado laminado en diferentes colores y texturas de madera.

garnica

Challenge the ordinary

ultralight

PANELES SÁNDWICH ULTRALIGEROS, AISLANTES Y DE EXCELENTES PRESTACIONES

Los paneles sándwich Ultralight están formados por un núcleo aislante de XPS –poliestireno extruido– y tablero contrachapado de chopo europeo de plantación sostenible

Mediante la combinación de las excelentes propiedades mecánicas del contrachapado Garnica –ligereza, estabilidad y facilidad de mecanizado– con un material aislante y ultraligero como el poliestireno extruido, se logra un panel con un rendimiento superior.

La gama Ultralight está disponible con diferentes acabados superficiales: **chopo** o **e-wood** (madera de ingeniería), y con tratamiento **Duraply**, que garantiza sus buenas prestaciones en usos exteriores.

Aplicaciones:

Ideal para aplicaciones donde se busca aligerar peso como la camperización o en proyectos de construcción interior o exterior donde el aislamiento térmico y/o acústico es especialmente importante.

Contrachapado



XPS



Contrachapado



Disponibles con acabado laminado decorativo* de excepcional belleza y resistencia ante el impacto y el rayado.

* Los acabados laminados no son aptos para uso exterior.

laminated

Información detallada:

- Dimensiones
- Espesores y composiciones
- Encolado
- Especificaciones técnicas
- Certificados

Escanea o haz clic aquí



Movilidad y transporte



Mobiliario y decoración de interiores



Usos exteriores

*Ultralight Duraply



- ✉ @garnicaplywood
- 📷 @garnicaplywood
- 🌐 Garnica Plywood
- 📺 Garnica
- 📌 @garnicaplywood
- 👤 Garnica

garnica

Los datos mostrados en esta ficha comercial son puramente informativos sin valor contractual. Los formatos, composiciones de especies y características técnicas pueden variarse sin notificación previa en función de nuevos desarrollos, avances tecnológicos o necesidades del mercado. Es responsabilidad del adquiriente determinar si el producto Garnica es el idóneo para la aplicación deseada, y deberá asegurarse de que el lugar y forma de empleo sean los adecuados conforme a las prescripciones y sugerencias del productor, y de acuerdo con la normativa vigente.

Seguridad y salud: El usuario/destinatario del producto está obligado a evaluar los riesgos de las personas que vayan a procesarlos/transformarlos en base a los requisitos legales de seguridad y salud locales, implantando los controles necesarios con la finalidad de proporcionar las medidas preventivas adecuadas: ej. manejo manual de cargas, extracción de polvo en caso de corte/lijado, uso de equipos de protección individual, etc. Puede solicitar más información en info@garnica.one.