



KoskiLNG





N096 diseñado especialmente para barcos LNG

En las duras condiciones climáticas de Finlandia, los árboles tienen un corto periodo de crecimiento anual. El crecimiento es lento y los anillos de crecimiento son estrechos. El resultado es una madera fuerte, homogénea y de gran calidad.

Los contrachapados de Koskisen están compuestos de finas chapas de madera de abedul finlandesa donde alteramos la dirección de su veta, formamos ángulos rectos y posteriormente las encolamos mediante presión.

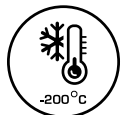
El abedul finlandés es una materia prima ideal para aplicaciones exigentes del contrachapado; puede ser usada a temperaturas tan bajas como los -200 °C y es por ello que es posible usarla en estructuras de aislamiento térmico de barcos LNG.

Ventajas

-  Gran capacidad de resistencia
-  Buena estabilidad dimensional en condiciones extremadamente frías
-  Fuerte abedul finlandés como materia prima
-  Material renovable



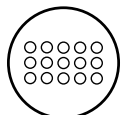
ECO-FRIENDLY



COLD RESISTANT



CORE VENEERS QUALITY



EASY MACHINING

Datos técnicos – KoskiLNG

Contrachapado base	Tablero contrachapado de abedul finlandés fabricado por Koskisen
Encolado	Resina fenólica según la norma EN 314-2 / clase 3, condiciones exteriores El nivel de emisión de formaldehído de los tableros cumple los requisitos de la clase E1 (EN13986), CARB Phase II, ULEF (Ultra Low Emitting Formaldehyde)
Calidad de superficie	Abedul BB, WG
Espesores estándar	6.5, 9, 12, 15, 21, 24, 30, 35 mm.
Medidas estándar	1200/1220/1250 x 2400/2440/2500 mm 1200/1220 x 3000/3300/3600/4000 mm 1500/1525 x 3000/3300/3600/4000 mm Otras medidas bajo pedido
Densidad	Abedul, aprox. 700 kg/m ³
Deformación térmica	El contrachapado es un material muy estable, la deformación por cambio de temperatura es tan pequeña que puede ser prácticamente descartada
Mecanización	Perforación de agujeros, mecanizaciones tipo macho-hembra, chaflanes y rebajes bajo pedido
Otros datos	En la declaración de rendimiento (Declaration of Performance) de Koskisen se detallan las especificaciones técnicas. Visite el sitio web koskisen.com/download .

Información adicional

Medio ambiente

La madera, nuestra materia prima, es un material ecológico y renovable que almacena carbono a lo largo de todo su ciclo de vida. Nuestros productos de madera contrachapada se fabrican en Finlandia bajo los más estrictos principios de sostenibilidad. Dentro de la industria forestal finlandesa, Koskisen es una empresa pionera en el cuidado del medio ambiente que conoce al detalle la cadena de abastecimiento maderero. En Finlandia, la mayoría de los bosques son privados y sus propietarios responden a un firme compromiso en favor de la silvicultura y la explotación forestal a largo plazo. Cada año, los bosques finlandeses crecen más rápido de lo que se talan, lo cual garantiza una materia prima ecológica y sostenible.

Información adicional

La madera es un material vivo, lo que hace de cada tablero un producto único. Por ello, una imagen o muestra no puede representar toda la realidad de un tablero a tamaño real en lo que atañe a colores, tonalidades, formas, nudos, etc. Tenga en cuenta que pueden existir pequeñas variaciones de color en los distintos tableros.

Aunque la información proporcionada está basada en exhaustivas pruebas, únicamente se proporciona como una guía general y no implica garantía alguna. Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. Aquellos defectos que no puedan atribuirse de forma manifiesta a la fabricación del producto o a un error del proveedor son responsabilidad del usuario. Cualquier reclamación de indemnización quedará limitada al valor de los tableros defectuosos. El Vendedor no garantiza que los productos sean aptos para un uso específico, a menos que facilite una declaración escrita en la cual se manifieste expresamente su idoneidad.

Industria del Tablero

Tehdastie 2, 16600 Järvelä, FINLANDIA
tel. +358 20 553 41
fax +358 20 553 4207

www.koskisen.es
committedtowood.koskisen.com

