

KoskiSound



Contrachapado de aislamiento acústico

KoskiSound es un contrachapado de abedul Finlandés con una barrera acústica de 4.0 mm en el medio del tablero. Los tableros son estructuras hechas de madera y material absorbente del ruido. Es un material acústico ideal para la industria marítima, ferrocarril y transporte terrestre.

KoskiSound es apto para ser usado tanto en interior como en exterior. Mediante el uso de KoskiSound puede reducir tanto el consumo de fuel como la emisión de CO2. Los materiales usados para la fabricación de KoskiSound no contienen sustancias peligrosas tales como PVC, metales pesados o formaldehído.




KoskiSound está especialmente recomendado para: Suelos de vagones de ferrocarril, Suelo de autobuses, Construcción de buques, Compartimentos de motores.



EASY
MACHINING



ACOUSTIC

-  Buenas propiedades de reducción de sonido
-  Es un tablero rígido y resistente
-  Contrachapado ligero



KOSKISEN

KoskiSound



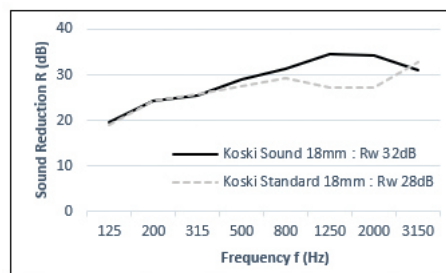
Datos técnicos

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 Fase II ULEF (emisión de formaldehído ultra bajo)
Revestimiento	Disponible bajo pedido con filmes lisos o antideslizantes
Espesores estándar	16.0, 18.0 y 22.0 mm Tolerancia de espesor +/- 1.0 mm Otros espesores bajo pedido
Medidas estándar	1220-1250 x 2500 / 1500 x 3000 mm. Otras medidas bajo pedido.
Clasificación de resistencia al fuego	Homologación 95/28 EC, autobuses E17 118R11, autobuses
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 de Koskisen.

Reducción de sonido

Espesor	Reducción de sonido Rw dB	Peso kg / m ²
16	31	9,9 – 11,4
18	32	11,1-12,8
22	32	13,7-15,7

El índice de reducción de sonido R se mide de acuerdo con las normas EN ISO 10140-1:2016 / EN ISO 10140-2:2010 y índice de reducción acústica Rw está determinado de acuerdo con la ISO 717-1:2013



Sostenibilidad

Los productos de Koskisen son seguros para su uso previsto y cumplen los requisitos medioambientales y de calidad, así como los requisitos específicos de producto establecidos para ellos. El desarrollo de productos enfatiza la obtención de características de producto responsables y sostenibles. La prioridad reside en mejorar el uso a largo plazo, la renovabilidad, la seguridad y la trazabilidad de los productos. Leer más: koskisen.com/sustainability

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. No 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
koskisen.es

