

# KoskiSound



## Contreplaqué pour isolation phonique

KoskiSound est un contreplaqué bouleau finlandais avec une barrière phonique au centre du panneau. Le produit isolant de 3 mm est d'abord destiné à l'isolation phonique transmise par l'air mais KoskiSound possède également des propriétés insonorisantes spécialement à basse température.

KoskiSound est recommandé pour des usages intérieurs et extérieurs.

KoskiSound convient surtout pour: Planchers pour wagons ferroviaires, Planchers pour autocars, Constructions navales, Panneaux pour isolation phonique.



LOW  
EMISSION






EASY  
MACHINING



ECO-  
FRIENDLY



ACOUSTIC

-  Importante réduction phonique
-  Bonne résistance et rigidité
-  Poids léger



**KOSKISEN**

# KoskiSound



## Spécifications techniques

<b>Contreplaqué de base</b>	Contreplaqué en bois de bouleau Finlandais
<b>Collage</b>	Résine phénolique, conformément à la norme EN 314-2 / classe 3. Les niveaux d'émissions du formaldéhyde des panneaux répondent aux exigences de la Classe E1 (EN 13986) et ULEF (Ultra Low Emitting Formaldehyde)
<b>Revêtement</b>	Revêtement à la demande
<b>Épaisseurs standard</b>	12, 15, 18 et 21 mm Tolérance d'épaisseur +/- 1.0 mm Autres épaisseurs sur demande
<b>Dimensions standard</b>	Jusque 1450 x 3000 mm
<b>Classification au feu</b>	95/28EC Homologation, bus E17 118R11, bus
<b>Usinage</b>	Usinage CNC de perforations (possibilité de créer des motifs), usinage des bords tels que l'assemblage de type rainure et languette, chanfrein ou encore feuillure sur demande.
<b>Autres données</b>	Les spécifications techniques détaillées se trouvent dans la Déclaration de performance de Koskisen (DoP). Vous pouvez les télécharger ici: <a href="http://www.koskisen.fr/telechargements">www.koskisen.fr/telechargements</a> .

### Réduction phonique pour KoskiSound

Epaisseur	Réduction sonore Rw dB	Poids kg / m <sup>2</sup>
12	29	8,4
15	32	11
18	33	13,1
21	34	14,5

## Zusätzliche Informationen

### Umwelt

Unser Rohstoff Holz ist ein ökologisches und nachwachsendes Material und speichert Kohlenstoff während seines gesamten Lebenszyklus. Koskisen Sperrholzprodukte werden in Finnland nach strengsten Nachhaltigkeitsprinzipien hergestellt. Koskisen ist ein Pionier in Sachen Umweltschutz. Im finnischen Forstbetrieb ist die Lieferkette des Holzes immer im Detail bekannt. Finnischer Wald ist in erster Linie in Privatbesitz und die Eigentümer werden von einem starken Engagement für langfristige Forstwirtschaft und Forstwirtschaft geleitet. Jährlich wachsen mehr finnische Wälder nach als Holz geerntet wird. Dies garantiert einen nachhaltigen und umweltverträglichen Rohstoff.

### Zusätzliche Information

Holz ist ein lebendiges Material und jede Platte ist einzigartig. Daher kann ein Foto oder ein Musterstück nicht repräsentieren in Farbe, Schattierung, Knoten usw. Bitte beachten Sie, dass zwischen den Platten eine leichte Farbabweichung zulässig ist. Die Informationen basieren zwar auf umfangreichen Tests, dienen jedoch nur als Richtlinie und haben keine Garantie. Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne Notiz zu ändern. Für andere als die durch eindeutig nachgewiesene Produktions- oder Bedienungsfehler des Lieferanten verursachten Mängel haftet der Benutzer. Ein Anspruch auf Schadenersatz ist begrenzt auf den Wert der defekten Platte. Der Verkäufer übernimmt keine Garantie dafür, dass die Ware für einen bestimmten Zweck geeignet ist, es sei denn, er gibt eine schriftliche Erklärung über ihre Eignung ab.



### Industrie des Panneaux

Tehdastie 2, 16600 Järvelä, FINLANDE  
tel. +358 20 553 41  
[koskisen.fr](http://koskisen.fr)



2412-CPR-1301-01