

# KoskiBond



## Un collage fort

KoskiBond est un panneau de contreplaqué revêtu, qui offre des solutions innovatives « facile à coller ». KoskiBond, contreplaqué en bouleau finlandais, est conçu pour fournir d'excellentes caractéristiques adhésives avec les adhésifs et peintures industriels. Une ou deux faces du panneau sont revêtues d'une couche spéciale, qui procure une adhérence supérieure pour une large gamme de colles et de peintures.

KoskiBond est un matériau idéal pour les assemblages collés nécessitant une forte adhérence. Le film appliqué en usine sur KoskiBond rend le panneau facile à coller rapidement. Les surfaces lisses et résistantes sont faites pour les applications intérieures.

KoskiBond convient surtout pour: carrosserie, p.ex. les solutions pour planchers et parois, construction d'autobus, fabrication des wagons, voitures de livraison, p.ex. les planchers, murs de camion frigo, dans les construction des panneaux « sandwich ».



MULTI USE



ECO-FRIENDLY



EASY MACHINING



LOW EMISSION



EASY TO USE

**+** Excellentes propriétés d'adhérence, p.ex. Polyuréthane, Epoxy

**+** Surface lisse. Antidérapant ou autre profil de surface disponibles sur demande

**+** Tension importante du revêtement de KoskiBond apportant des valeurs adhésives élevées

**+** Facile à entretenir et facile à travailler

**+** Facile à peindre, approprié pour différents types de peintures

**KOSKISEN**

# KoskiBond



## 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>	Film de surface personnalisé, imprégné de résine phénolique modifié. La couleur standard est marron rougeâtre. Sur demande gris clair pour les applications de peinture. Des variations de couleur sont possibles d'un panneau à l'autre en fonction des lots de production.
<b>Épaisseurs standard</b>	9, 12, 15, 18, 21, 24, 27 et 30 mm Autres épaisseurs sur demande
<b>Dimensions standard</b>	1250x2500 mm, 1525x3050 mm Autres dimensions sur demande
<b>Densité</b>	Bouleau approx. 700 kg/m <sup>3</sup>
<b>Traitement des chants</b>	En standard sans protection de chants, mais disponible sur demande
<b>Classification au feu</b>	E17 T18R11 Homologation FMVSS 302 Homologation pour planchers de véhicules 95/28/EC
<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> .

## Informations complémentaires

### Environnement

Notre matière première, le bois, est un matériau écologique et renouvelable qui stocke du carbone tout au long de son cycle de vie. Le contreplaqué Koskisen est fabriqué en Finlande selon les principes du développement durable les plus stricts. Koskisen est un pionnier en matière d'attention à l'environnement dans le secteur forestier finlandais, c'est pourquoi la chaîne d'approvisionnement du bois est toujours connue dans le détail. Les forêts finlandaises sont principalement des propriétés privées et les propriétaires sont guidés par un fort engagement envers la foresterie à long terme et la culture forestière. Chaque année, les arbres des forêts finlandaises poussent davantage qu'ils ne sont coupés. Cela garantit une matière première durable et respectueuse de l'environnement.

### Informations complémentaires

Le bois est un matériau vivant et chaque panneau est unique. Par conséquent, une photographie ou un échantillon ne représente pas tous les panneaux en ce qui concerne les couleurs, teintes, noeuds etc. Veuillez noter qu'une légère variation de couleur entre les panneaux est tolérée.

Les informations données ci-dessus, bien qu'étayées par de nombreux tests, sont données à titre indicatif et sans garantie. Nous nous réservons le droit de modifier certaines spécifications sans préavis. Tous défauts autres que ceux clairement identifiés par nos services production & qualité sont de l'entière responsabilité de l'utilisateur.

Toute réclamation pour compensation est limitée à la valeur des panneaux défectueux. Le vendeur ne garantit pas que les produits soient adaptés à un usage particulier, à moins qu'il ne rédige une déclaration écrite de leur convenance à cet effet.



### Industrie des Panneaux

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



2412-CPR-1301-01