








# KoskiLaser 3D

Panneau spécial avec film transparent

KoskiLaser 3D est un contre-plaqué en bouleau finlandais lisse avec des plis de fibre imprégnée de résine non phénolique destiné à la découpe laser. Les couches de fibre à forte densité accroissent la stabilité dimensionnelle du panneau ainsi que sa planéité.

KoskiLaser 3D est idéal pour la découpe laser exigeante. Le bouleau compact et homogène associé à des plis de fibre épaisse imprégnée, se découpe facilement au laser, reste précis et tient les lames fermement en place. La construction multicouche du placage mince combiné aux plis en fibre imprégnée assure aux panneaux de rester plats s'ils sont correctement manipulés et stockés.

## Les avantages clés

-  Panneau dimensionnellement stable et plan
-  Permet des séries de fabrication longues et continues
-  Longue durée de vie du panneau grâce à sa construction composite
-  Surface lisse et satinée
-  Hygiénique, entretien facile



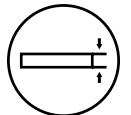
ECO-FRIENDLY



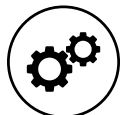
EASY TO CLEAN



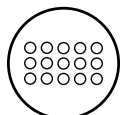
LONG LASTING



TIGHT TOLERANCE



EASY TO USE



EASY MACHINING

# Spécifications techniques – KoskiLaser 3D

Contreplaqué de base	Contreplaqué en bois de bouleau Finlandais
Collage	Intérieur selon la norme EN 314-2 / Classe 1 intérieurs.  Le niveau d'émission formaldéhyde des panneaux répond aux exigences de la classe E1 (EN 13986)
Revêtement	En standard la surface laminée argent avec pellicule de protection
Épaisseurs standard	16, 18 mm Autre épaisseur sur demande
Dimensions standard	1500 x 2440 mm Autre dimension sur demande
Densité	Bouleau environ 820 kg/m <sup>3</sup> (18 mm)
Traitement des chants	Sur demande
Dureté de la surface	Selon le norme EN 1534 Brinell dureté KoskiLaser 3D transparent blanc 3,9 HB KoskiLaser 3D argent satiné 2,8 HB

## 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  
+358 20 553 41  
fax +358 20 553 4207

[www.koskisen.fr](http://www.koskisen.fr)  
[committedtoood.koskisen.com](http://committedtoood.koskisen.com)

