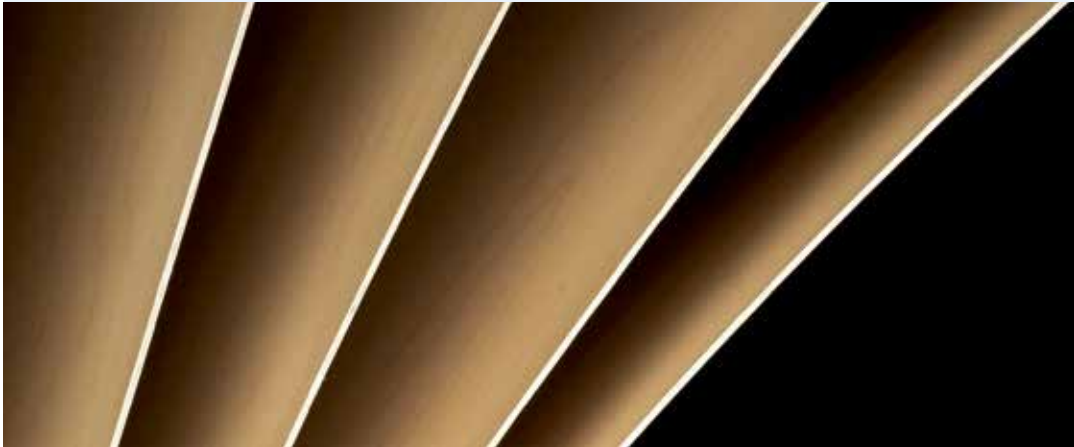


# KoskiPly birch

## Dünnfurniersperrholz für vielseitige Anwendungen



KoskiPly ist ein festes, aber sehr biegsames Sperrholz, das durchgehend aus ausgesuchten Birkenfurnieren gefertigt wird. Die hochwertigen Deckfurniere werden aus gezogenen, ungefügten Birkenfurnieren hergestellt.

KoskiPly kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden. Die Biegsamkeit des Materials ist so groß, dass sich 1,5 mm dickes KoskiPly bis 180 Grad biegen lässt, was den Gestaltungsspielraum für Design erheblich erweitert.

### Vorteile

- **hochwertige, dekorative Möbelbau-Qualität**
- **ausgesuchte, gezogene, ungefügte Birken-Deckfurniere**
- **ausgezeichnete Biegefestigkeit**
- **einfach zu bearbeiten, einfache Oberflächenbehandlung**

### Anwendungsbeispiele

- **Flugzeug- und Automobilbau**
- **Möbelbau**
- **Spielzeugbau (Mobile, Puzzle etc.)**
- **Visitenkarten, Postkarten**
- **Modellbau**
- **Musikinstrumente**
- **Sportgeräte**
- **Reitsättel**
- **Lampenschirme**

### KOSKIPLY BIRCH TECHNISCHE DATEN

#### Produktbeschreibung

Finnisches Dünnfurniersperrholz

#### Verleimung

Exterior mit Phenolharzleim, Interior auf Wunsch möglich

#### Qualitäten

Standard Qualität AB/B, ungefügte Birkenhälfurniere in Möbelqualität  
Andere Qualitäten auf Anfrage möglich  
Wärmebehandelte Deckfurniere möglich  
GL-Qualität auf Anfrage möglich.

#### Stärken

0.4 mm 3 - fach  
0.6 mm 3 - fach  
0.8 mm 3 - fach  
1.0 mm 3 - fach  
1.5 mm 3 - fach  
2.0 mm 4 - fach  
2.5 mm 5 - fach  
3.0 mm 6 - fach  
3.5 mm 7 - fach  
4.0 mm 8 - fach  
4.5 mm 9 - fach  
5.0 mm 10 - fach

Sonderkonstruktionen und -stärken auf Anfrage möglich.

#### Formate

1200/1220/1270 x 1200/1220/1270 mm  
1500/1525/1550 x 1500/1525/1550 mm  
2400 x 1200 mm  
Max Format für 0.4 mm - 1.0 mm 3 ply beträgt 1550 x 1550 mm.  
Andere Formate auf Anfrage möglich

#### Gewicht

Ca. 700 kg/m<sup>3</sup>

#### Verpackungseinheiten

Stärke Stück/Paket  
0.4 mm 25 Stück  
0.6 mm 25 Stück  
0.8 mm 50 Stück  
1.0 mm 100 Stück  
1.5 mm 100 Stück  
2.0 mm 100 Stück  
2.5 mm 100 Stück  
3.0 mm 50 Stück  
3.5 mm 50 Stück  
4.0 mm 50 Stück  
4.5 mm 50 Stück  
5.0 mm 50 Stück  
5.5 mm oder stärker auf Anfrage lieferbar  
Eine Palette besteht aus 4 - 6 Paketen  
Aufkleber auf einer Plattenseite mit Angabe der Stärke und Lagenzahl


#### GL - Klassifizierung

GL1 und GL2 - Klassifizierung durch Germanischer Lloyd für Flugzeugbau auf Anfrage möglich

#### Zertifizierung

EN ISO 9001, EN ISO 14001, OHSAS 18001, PEFC ST 2002:2010 and PEFC 2001:2008

Diese Aussagen basieren auf intensiven technischen Versuchen und geben nur eine orientierende Information, ohne Gewähr. Änderungen aufgrund von technischer Entwicklungen bleiben ohne weitere Notiz vorbehalten. Alle Defekte, außer denen die vom Lieferanten eindeutig als Produktionsfehler anerkannt wurden, liegen in der Verantwortung des Anwenders. Jeder Anspruch auf Kompensation ist auf den Wert der defekten Platten beschränkt.

 KOSKISEN REPRESENTATIVE OFFICE BENELUX-GERMANY  
Düppelstr. 8 DE-48599, Gronau  
Tel. +49 2562 81 68 20,  
Fax +49 32 211 089 911 50, [www.koskisen.de](http://www.koskisen.de)



2412-CPR-1301-01

PEFC™  
PEFC/02-34-12FSC  
www.fsc.org  
FSC® C116522