

# KoskiLaser

## Eco



### Mit farbigen, transluzenten eco Oberflächen

KoskiLaser Eco ist Finnisches Birkenesperrholz mit glatten Oberflächen, verleimt für Laserschnitte. Beide Plattenseiten sind mit einer transluzenten, atmungsaktiven Spezialfarbe, auf Wasserbasis behandelt, welche die Oberflächen vor exzessiver Feuchtigkeitsaufnahme schützt und die schnellere Klimatisierung fördert.

KoskiLaser Eco ist ein ideales Trägermaterial für Stanzwerkzeuge. Starkes, homogenes Birken Sperrholz ist einfach zu Lasern, akkurat und bietet Schneidlinien festen, dauerhaften Halt. Die EcoCoat veredelte Multiplex Konstruktion mit dünnen Furnier-lagen fördert bei sachgerechter Verarbeitung und Lagerung die Stabilität der fertigen Produkte.

Auch verfügbar mit Melaminfilm, transparent als KoskiLaser eco transparent.



EASY TO USE



ECO-FRIENDLY



RAL ECO COLOURS



EASY MACHINING



TIGHT TOLERANCE



EASY TO LASERCUT

- + Glatte, transluzente Oberflächen in Kundenfarben
- + Geruchs- und Geschmacksneutral
- + Hygienisch und leicht zu reinigen
- + Umweltfreundliches Verfahren enthält keine schädlichen Stoffe
- + Guter Untergrund für Gummierungen
- + Matte Oberflächen minimieren Reflektionen
- + Niedrige Emissionen beim Laserschneiden


**KOSKISEN**

# KoskiLaser

Eco



## Technische Spezifikationen

<b>Trägerplatte</b>	Koskisen Finnisches Birkensterrholz
<b>Verleimung</b>	Harnstoff-Formaldehyd-Harz nach EN 314-2 / Klasse 1 Innenraumbedingungen. Formaldehyd-Emissionswerte von Paneelen erfüllen die Anforderungen der Klasse E1 (EN 13986)
<b>Oberflächenbeschichtung</b>	Beidseitig transluzente EcoCoat Behandlung, auf Wasserbasis. Diverse Farbtöne lieferbar.
<b>Standardstärken</b>	9, 12, 15, 18, 21 und 24 mm Andere Stärken auf Anfrage verfügbar.
<b>Standardformate</b>	1200/1220/1250 x 2400/2440/2500 mm 1500/1525 x 3000/3050 mm Andere Formate auf Anfrage
<b>Dichte</b>	Birke ca. 700 kg/m <sup>3</sup>
<b>Kantenbehandlung</b>	Unbehandelt, auf Wunsch mit Kantenbehandlung möglich.
<b>Verbrennungsgase</b>	Geringe Emissionen
<b>Wasseraufnahme</b>	<500 g/m <sup>2</sup> durch die Oberfläche in 7 Tagen

## 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.



### Koskisen Panel Industry

Tehdastie 2, 16600 Järvelä, FINLAND  
tel. +358 20 553 41  
koskisen.com

