KoskiLaser
Transparent



Erstklassige Trägerplatten für Stanzwerkzeuge

KoskiLaser Transparent ist homogenes Finnisches Birken-Sperrholz, mit beidseitig veredelten Oberflächen, spezial verleimt für Laserschnitte. Das Produkt ist beidseitig mit strapazierfähigen Melaminharzfilmen beschichtet, welche die Oberflächen effektiv gegen Feuchtigkeitsaufnahme schützen und leicht zu reinigen sind.

KoskiLaser Transparent ist das ideale Material für anspruchsvolle Stanzformen. Kraftvolles, homogenes Birkensperrholz ist einfach mit Laser zu schneiden, ist akkurat und bietet den Schneidlinien festen, dauerhaften Halt. Die Multiplex Konstruktion mit dünnen Furnierlagen fördert bei sachgerechter Verarbeitung und Lagerung das gewünschte Stehverhalten der Produkte.

KoskiLaser Transparent eignet sich besonders für: Druckplatten, Stanzwerkzeuge, Laserbearbeitungen.

EASY TO LASERCUT

TIGHT TOLERANCE

CORE VENEERS QUALITY

EASY MACHINING

EASY TO USE

- Glatte, seidenmatte Oberflächen
- Hygienisch und leicht zu reinigen
- Dokumentierte Qualität

KOSKISEN

KoskiLaser
Transparent

Technische Spezifikationen

Trägerplatte	Koskisen Finnisches Birkensperrholz
Verleimung	Harnstoff-Melaminharz-Klebstoff gemäß EN 314-2, Klasse 1 (Innenraumbedingungen). Die Formaldehydemissionen der Platten erfüllen die REACH-Anforderungen: ≤ 0,062 mg/m³ (EN 717-1), Klasse E05. CARB Phase II, ULEF (Ultra Low Emitting Formaldehyde)
Oberflächen-beschichtung	Beidseitig transparenter Melaminharzfilm 120 g/m², seidenmatt, auch ohne Beschichtung verfügbar.
Standardstärken	9, 12, 15, 18 und 21 mm Andere Stärken auf Anfrage verfügbar.
Standardformate	1200/1220/1250 x 2400/2440/2500 mm 1500/1525 x 3000/3050 mm Spezialformate lieferbar 1900 x 4000 mm
Dichte	Birke ca. 700 kg/m3
Kantenbehandlung	Unbehandelt, auf Wunsch mit Kantenbehandlung möglich.
Abriebwerte	Taberwert ca. 300 Umdrehungen (abhängig von den Beschichtungen)
Wasseraufnahme	<50 g/m2 durch die Oberfläche in 7 Tagen

Nachhaltigkeit

Die Produkte von Koskisen sind für ihren Verwendungszweck sicher und erfüllen die an sie gestellten Qualitäts-, Umwelt- und Produktanforderungen. Die Schwerpunkte der Produktentwicklung liegen auf der Verbesserung der Langlebigkeit, Erneuerbarkeit, Sicherheit und Rückverfolgbarkeit der Produkte.
Mehr erfahren: www.koskisen.com/sustainability

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

Koskisen Panel Industry
Tehdastie 2, 16600 Järvelä
tel. +358 20 553 41
koskisen.com

FSC www.fsc.org FSC® C116522
PEFC PEFC/02-31-235
IADD INTERNATIONAL ASSOCIATION of DIECUTTING and DIEMAKING