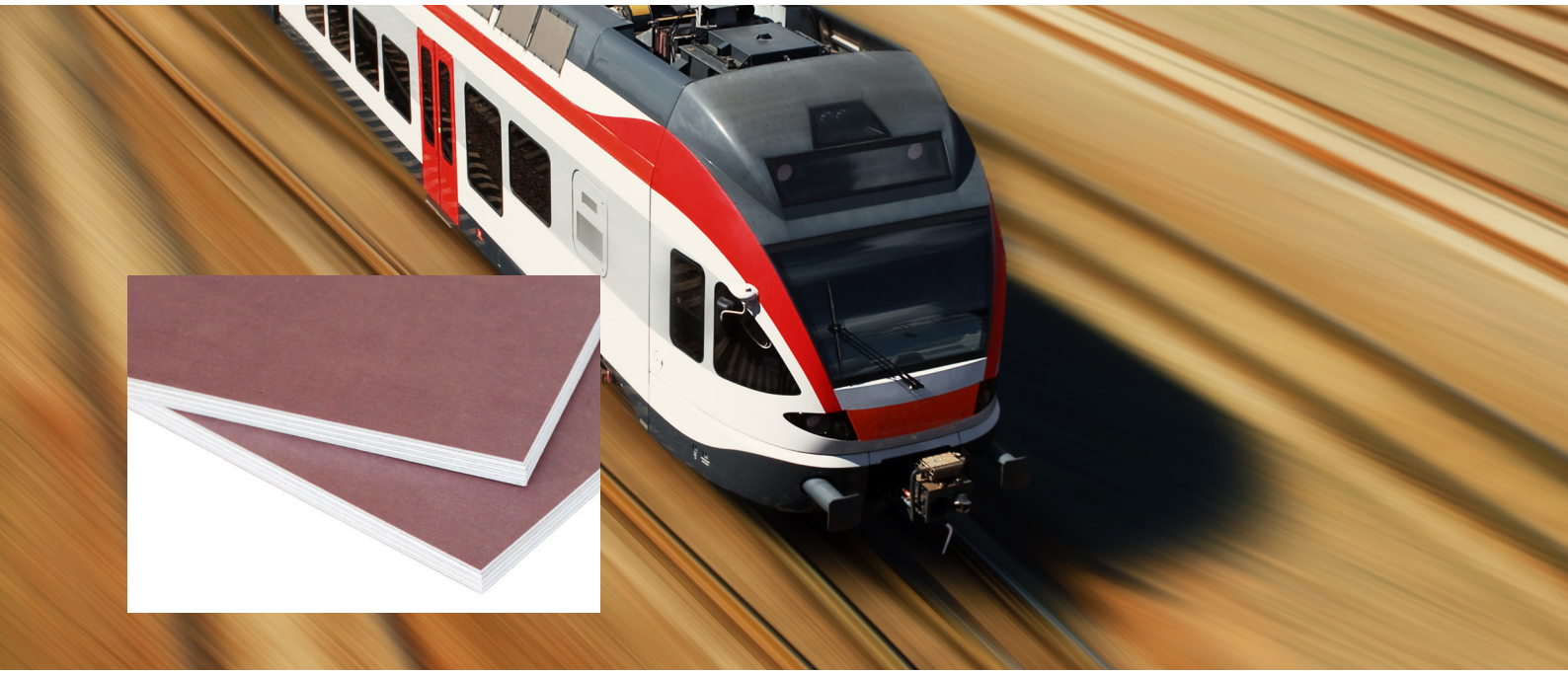
KoskiBond F



EN 45545-2

KoskiBond F ist ein Birkensperrholz und bietet neue Funktionen, wie beispielsweise Feuerbeständigkeit kombiniert mit starker Klebekraft. KoskiBond F besteht aus finnischem Birkensperrholz und ist so konzipiert für sichere Bodenlösungen. Die Deckfurniere der Platte sind mit einer speziell entwickelten Beschichtung versehen, die besseren Brandschutz, kombiniert mit hoher Klebekraft bietet.

Die Kombination der besseren Feuerbeständigkeit mit den hervorragenden Klebkraft und dem hochwertigen Birken-sperrholz bietet innovative Lösungen für Konstruktionen im Fahrzeugbau für Personen-transport, wie Waggonböden, Busflure und mehr.

KoskiBond F eignet sich besonders für: Böden für Waggons und Straßenbahnen.

EASY MACHINING

EASY TO USE

FIRE RESISTANT

BONDING STRENGTH

- Verbesserte feuerfeste Eigenschaften, die die hohen Anforderungen der EN 45545-2 (08/2013) erfüllen
- Das Material erreicht R 10, Gefährdungsstufe HL3
- Die Funktionsflächen ermöglichen eine perfekte Bindung für das Kleben mit Strukturklebstoffen, wie Polyuretan- oder Epoxy-Klebern u.a.
- Vielseitige Anwendung - die Beschichtungen können lackiert oder beschichtet werden.
- Hochwertigen Koskisen Birkensperrholz, stark und haltbar, leicht und formstabil
- Glatte und robuste Oberfläche

KOSKISEN

KoskiBond F

Technische Spezifikationen

Trägerplatte	Koskisen Finnisches Birkensperrholz
Verleimung	Phenolharz nach EN 314-2 / Klasse 3 (Außenbedingungen).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	Maßgeschneiderte, funktionale Beschichtungen
Standardstärken	4-30 mm
Standardformate	1250 x 2500 mm 1525 x 3050 mm Andere Formate auf Anfrage
Dichte	Birke ca. 700 kg/m3
Kantenbehand-lung	Serienmäßig ohne Kantenversiegelung, Kantenversiegelung auf Kundenwunsch mög-lich.
Brandschutzklas-se	Die Feuerwiderstands-eigenschaften wurden von RST getestet. DIN EN 45545-2 erfüllt R10, Gefahrenebene HL 3
Bearbeitungen	Diverse Kantenbearbeitungen, Bohrungen, montagefertige Bodensätze
Andere Daten	Detaillierte technische Werte finden sich in Koskisens Leistungsbeschreibung (DoP). Bitte besuchen Sie unsere Website.

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 Plattenindustrie
Tehdastie 2, 16600 Järvelä, FINNLAND
tel. +358 20 553 41
koskisen.de

FSC® C116522 PEFC/02-31-235 2412-CPR-1301-01