



# KoskiBond F







EN 45545-2

KoskiBond F to sklejka brzozowa oferująca nowe właściwości, takie jak ognioodporność połączona z bardzo dobrymi właściwościami wiązania. KoskiBond F jest wykonana z fińskiej sklejki brzozowej i został zaprojektowany w celu zapewnienia bezpiecznych rozwiązań podłogowych. Powierzchnie zewnętrzne płyty pokryte są specjalnie zaprojektowaną powłoką, która zapewnia większą ochronę przeciwogniową połączoną z wysoką wytrzymałością wiązania.

Połączenie udoskonalonych parametrów trudno zapalnych, doskonałych parametrów wiążących i wysokiej jakości sklejka brzozowa, stanowią rozwiązanie dla innowacyjnego projektowania i budowy pojazdów dla przemysłu transportu pasażerskiego, takich jak podłogi w pociągach, autobusach oraz innych.

KoskiBond F nadaje się szczególnie do: podłogi w pociągach, tramwajach i autobusach.

## Najważniejsze korzyści

-  Udoskonalone właściwości trudno zapalności spełniające wymagania stawiane przez: EN 45545-2 (08/2013)
-  Osiąga poziom zagrożenia R10 HL 3
-  Funkcjonalna powierzchnia zapewniająca doskonałe parametry wiążące z klejami przemysłowymi, jak poliuretan/epoksyd oraz innymi. Wysokie napięcie powierzchni KoskiBond F zapewnia bardzo duże wartości przyczepności
-  Różnorodne wykorzystanie - powierzchnie sklejki mogą być malowane lub pokrywane dodatkowymi laminatami/okleinami
-  Wysoka jakość, brzozowa sklejka Koskisen, mocna i trwała, lekka i stabilna wymiarowo
-  Gładka i trwała powierzchnia



ECO-FRIENDLY



FIRE RESISTANT



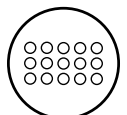
BONDING STRENGTH



EASY TO USE



LOW EMISSION



EASY MACHINING

# Specyfikacja techniczna – KoskiBond F

Podstawa sklejki	Fińska brzożowa sklejka firmy Koskisen
Rodzaj kleju	Żywica fenolowa według normy EN 314-2 / klasa 3, Poziomy emisji formaldehydu płyt spełniają wymagania klasy E1 (EN 13986), CARB Phase II, i ULEF (Ultra Low Emitting Formaldehyde)
Powłoka	Dostosowane, funkcjonalny laminat
Standardowe grubości	4–30 mm
Standardowe formaty	1250 x 2500 mm 1525 x 3050 mm  Inne rozmiary na życzenie
Gęstość	Brzoza około 700 kg/m <sup>3</sup>
Malowanie krawędzi	Standardowo bez zabezpieczonych krawędzi, dostępne na życzenie
Klasyfikacja ogniowa	Trudno zapalne właściwości zostały przetestowane przez RST. DIN EN 45545-2 (08/2013) spełnia poziom zagrożenia R10 HL3
Obróbka	Wiercenie otworów (możliwość tworzenia wzorów), obróbka krawędzi taka jak T & G, fazowanie i falcowanie na życzenie.
Inne dane	Szczegółowe dane techniczne można znaleźć w Deklaracji Właściwości Użytkowych formy Koskisen (DoP). Do pobrania na stronie <a href="http://pl.koskisen.com/filebank">pl.koskisen.com/filebank</a> .

## Dodatkowe informacje

### Środowisko

Nasz surowiec jest materiałem ekologicznym i odnawialnym, który zawiera węgiel przez cały cykl życia produktu. Sklejki firmy Koskisen są produkowane w Finlandii zgodnie z najsurowszymi zasadami zrównoważonego rozwoju. Koskisen jest pionierem w zwracaniu uwagi na środowisko w fińskiej branży leśnej, a łańcuch dostaw drewna jest zawsze dokładnie znany. Fińskie lasy to przede wszystkim własność prywatna, a właściciele kierują się silnym zaangażowaniem w długoterminową gospodarkę leśną i leśną. Każdego roku przyrost Fińskich lasów jest większy niż jego wycinka. To gwarantuje zrównoważony i ekologiczny surowiec.

### Dodatkowe informacje

próbka nie może reprezentować wszystkich paneli w odniesieniu do kolorów, odcieni, kształtów, sęków itp. Proszę mieć na uwadze fakt, iż pomiędzy panelami akceptowana jest niewielka różnica koloru.

Informacje te, choć oparte na szeroko zakrojonych testach, mają jedynie charakter informacyjny i nie są objęte gwarancją. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia. Wszelkie wady inne niż spowodowane przez wyraźnie zweryfikowane jako wady produkcyjne lub serwisowe przez dostawcę są odpowiedzialnością użytkownika. Wszelkie roszczenia o odszkodowanie są ograniczone do wartości wadliwych paneli. Sprzedawca nie gwarantuje, że towar nadaje się do określonego celu, chyba że przedstawi pisemne oświadczenie o ich przydatności.

### Zakład Płyt

Tehdastie 2, 16600 Järvelä, FINLANDIA  
+358 20 553 41  
faks +358 20 553 4207

[pl.koskisen.com](http://pl.koskisen.com)  
[committedtoood.koskisen.com](http://committedtoood.koskisen.com)



FSC  
www.fsc.org  
FSC® C116622



PEFC  
PEFC/02-34-12



2412-CPR-1301-01