

# KoskiLaser

## 3D



### Z Mikro-multipleksowym Stabilizatorem Ukierunkowanym na Moc

KoskiLaser 3D jest fińską sklejką o gładkiej powierzchni produkowaną z technologią mikro-multipleksowego stabilizatora ukierunkowanego na moc (POMMS), która została opracowana przez Koskisen. W praktyce, oznacza to, iż panele są bardzo stabilne we wszystkich 3 wymiarach i łatwe w cięciu laserowym. Cienkie i zwarte wewnętrzne warstwy dodają dodatkowe zalety dla zastosowań związanych z wytłaczaniem.

KoskiLaser 3D jest cała z brzozy ze specjalną dodatkową bardzo cienką strukturą okleiny. Panele 3D są pokryte trwałym i trwałą powłoką takim jak powłoki, tworzywa sztuczne lub laminaty.

KoskiLaser 3D opracowano we współpracy z profesjonalnymi producentami farb i są wykonane z materiałów odnawialnych, drewna.

Technologia POMMS zapewnia, iż obrabianie Państwo panele płaskie w trakcie ich tłoczenia pod warunkiem, iż były przedtem właściwie przechowywane.

Silna i jednorodna specjalnie obrabiana brzoza jest doskonałą platformą dla utrzymania noży mocno w miejscu i wymagała dokładności wymiarowej w trakcie wielu procesów tłoczenia i cięcia. KoskiLaser 3D jest perfekcyjnym partnerem dla stalowych kontrpłyt.



EASY TO USE



ECO-FRIENDLY



LONG LASTING



EASY MACHINING



EASY TO CLEAN



TIGHT TOLERANCE

**+** Stabilna wymiarowo i płaska deska

**+** Gładka i twarda powierzchnia

**+** Długie, ciągłe przebiegi

**+** Higieniczna i łatwa do czyszczenia powierzchnia

**+** Długa żywotność spowodowana konstrukcją kompozytową


**KOSKISEN**

# KoskiLaser

## 3D



## Specyfikacja techniczna

**Podstawa sklejki** Fińska brzoza sklejka firmy Koskisen

**Rodzaj kleju** Żywica mocznikowo-formaldehadowa zgodnie z EN 314-2 / klasa 1. Warunki wewnętrzne. Poziomy emisji formaldehydu paneli spełniają wymagania Klasa E1 (EN 13986)

**Powłoka** Srebrny laminat pokryty folią ochronną jako pokrycie standardowe.

**Standardowe grubości** 16 i 18 mm  
Inne grubości na żądanie.

**Standardowe formaty** Rozmiar standardowy 1500 x 2440 mm  
Rozmiary narzędzi maszyn tnąco-tłoczających  
Tradycyjne rozmiary paneli sklejkowych na żądanie

**Gęstość** Sklejka brzoza około 820 kg/m<sup>3</sup> (18 mm)

**Malowanie krawędzi** Dostępna na życzenie

**Twardość powierzchni** Zgodnie z twardością Brinell EN 1534  
Koski Laser 3D srebrna satynowa 2,8 HB

## 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  
tel. +358 20 553 41  
koskisen.com

