# Datenblatt SUN WOOD 3-Schichtplatte

SUN WOOD by STAINER

Holzart: Fichte, Oberfläche gehackt oder gebürstet

Formate:

| Länge | Breite | Stärke |
|---|---|---|
| 6.000 mm | 2.050 mm | 19 mm |
| 5.000 mm | 2.050 I 1.250 mm | 19 mm |
| 2.990 mm | 2.050 I 1.020 mm | 19 mm |
| 2.500 mm | 1.250 mm | 19 mm (Expressformat) |
| 2.490 mm | 1.020 mm | 19 mm |
| 1.990 mm | 1.020 mm | 19 mm |

CE-Zertifizierungen: SORTIERUNG - EN 13017-1
Wir verwenden für gehackte Oberflächen C +/ C und für gebürstete Oberflächen B / C+

B technisch einwandfrei - Verfärbung, Kernröhre, Harzgallen sind erlaubt, Ausdübelungen mit Naturästen.

C+ technisch einwandfrei, im Prinzip geschlossen – geringe offene Fehler möglich, Ausdübelungen mit Naturästen, keine Ansprüche an Farbe, Wuchs, Harzgallen, Rinde.

C keine Ansprüche, offene Astlöcher

Verleimung: AW 100 nach DIN 68705 Teil 2, wetterfest, Ö-NORM B 3022 - VF, baubiologisch einwandfrei, für Innen- und Außenverwendung.

Aufbau: kreuzweise Verleimung, 3-schichtig

Brandschutz: Optional bieten wir die Möglichkeit 3-Schichtplatte mit der Brandschutzklasse DIN EN 13 501-1 / B-s2, d0 (schwer entflammbar) auszustatten.

Außenanwendung: Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Produkte der SUN WOOD Altholz-Design Kollektion nur unter Vorbehalt für den Außeneinsatz geeignet sind. Geeignet sind die Holztypen // TIROL 01 gebürstet und // TIROL 02 original gehackt. Wir empfehlen ein jährliches Streichen mit einem geeigneten Holzschutzmittel (beispielsweise Adler Lignovit). Ein langsames “vergrauen” wird sich dennoch nicht verhindern lassen!

Farben: Die verwendeten Druckfarben weisen eine Farb- und Lichtechtheit von 7-8 auf der Blauwoll Skala auf.

ÖNORM A 1605-12: (Möbeloberflächen) Beständigkeit gegen chemische Einwirkungen: 1-B1
Verhalten bei Abrieb: 2-D ($^3$ 50 U)
Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4-D ($^3$ 1,0 N)

DIN 68861: (Möbeloberflächen) Teil 1: Verhalten bei chemischer Beanspruchung: 1 B
Teil 2: Verhalten bei Abriebbeanspruchung: 2 D (über 50 bis 150 U)
Teil 4: Verhalten bei Kratzbeanspruchung: 4 D (> 1,0 bis ≤ 1,5 N)