

PAPPEL SUPERLIGHT

ULTRALEICHTE VERBUNDPLATTE
AUS PAPPELSPERRHOLZ UND EINEM
PET-KERN, PEFC ZERTIFIZIERT (100%)



Die Pappel Superlight Verbundplatte ist eine gute Wahl für Projekte, bei denen Leichtigkeit und Nachhaltigkeit gefragt sind. Die Kombination aus Pappelspertholz und PET macht die Platte superleicht und bietet viele Möglichkeiten. Durch die ab 15 mm zusätzliche mittige Absperrung mit Pappelspertholz bietet sie ein gutes Mass an Stabilität. Die Platten sind PEFC zertifiziert (100%).

VERWENDUNG

- Automobil- und Caravanindustrie
- Bootsbau
- Architektur und Konstruktion
- Handel



PAPPEL SUPERLIGHT

Pappel Superlight ist eine ultraleichte Pappelspertholzverbundplatte mit einem PET-Kern. Die einzigartigen Eigenschaften von Pappel Superlight eröffnen unendliche Möglichkeiten für eine Vielzahl von Anwendungen.

Verleimung

| | |
|---------|----------|
| CLASS 1 | EN 636-1 |
|---------|----------|

Formaldehydemission

| | |
|-----|-------------|
| E1 | |
| E05 | Auf Anfrage |
| NAF | Auf Anfrage |



Dimensionen

| | | | | | | | |
|--------------------|--------|----|-------------|----|----|----|----|
| Standardformat | | mm | 2440 × 1220 | | | | |
| Stärke | EN 315 | mm | 10 | 12 | 15 | 18 | 25 |
| Anzahl Lagen | | | 5 | 7 | 7 | 9 | 11 |
| ab Lager Uetendorf | | | | | | | |

Technische Werte

| | | | | | | | |
|----------------------------|--|-------------------|--|--|--|--|--|
| Gewicht | EN 323 | Kg/m ³ | 300 ± 10 % | | | | |
| Biegefestigkeit längs/quer | EN 310 | N/mm ² | von ≥15 / ≥20 bei Stärke 10 mm von ≥22 / ≥16 bei Stärke 25 mm | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit | EN 10456 | W/m K | 0,19 | | | | |
| Schalldämmung | EN 10140-1 + EN 10140-2 + EN 717-1 | dB | 22 | | | | |
| Feuchtigkeit ab Werk | EN 322 | % | 8 ÷ 12 | | | | |

Formattoleranzen

| | | | | | | | |
|------------------|--------|------|---------------------------|--|--|--|--|
| Stärke | EN 315 | mm | + 0,2 mm / - 0,4 mm ± 3 % | | | | |
| Länge/Breite | EN 315 | mm | ± 3,5 mm | | | | |
| Rechtwinkligkeit | EN 315 | mm/m | 1 mm/m1 | | | | |

Die spezifischen Werte sind Durchschnittswerte, die sich auf die normale Produktion beziehen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, festzustellen, ob die Produkte für die gewünschten Anwendungen geeignet sind.

Vertrieb Schweiz:

sperrag

sperrag ag

Im Wannenboden 4
CH-4133 Pratteln

Tel. +41 61 826 46 46

info@sperrag.ch
www.sperrag.ch

**Eduard
Steiner AG**
holzsteiner.ch

Eduard Steiner AG
Zelgstrasse 90
3661 Uetendorf

Tel. 033 346 00 00
info@holzsteiner.ch
www.holzsteiner.ch