



Technisches Produktdatenblatt



STAE Fichte – Gabun o.ä.

3-fach

Plattenaufbau |

- Mittellage aus vollverleimten ca. 4 mm dicken Schäl furnierstreifen aus Fichte
- Absperrung mit einem 2,0 mm Schäl furnier (Gabun o.ä.)

Verleimung |

- IF nach DIN 68705, Teil 2, E1
- AW 100 nach DIN 68705, Teil 2, E1

Eigenschaften |

| STAE Fichte – Gabun o.ä. | Stärke 19 mm | |
|--|--------------|------|
| DIN EN 323 Rohdichte in Kg/m ³ | Ø | 485 |
| DIN EN 310 E-Modul längs in N/mm ² | Ø | 2200 |
| DIN EN 310 E-Modul quer in N/mm ² | Ø | 6700 |
| DIN EN 310 Biegefestigkeit längs in N/mm ² | Ø | 22 |
| DIN EN 310 Biegefestigkeit quer in N/mm ² | Ø | 48 |
| DIN EN 320 Schraubenauszieh widerstand in N | Ø | 1800 |
| DIN EN 319 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene in N/mm ² | ≥ | 0,5 |

- Bei den ermittelten Werten handelt es sich um Mittelwerte, bezogen auf die Faserrichtung der Mittellage
- Die Angaben zu Gewicht und Eigenschaften können variieren
- Alle Werte unterliegen den natürlichen Schwankungen des Rohstoffes Holz
- Normative Grundlage: DIN 68705-2: 2003 Stab- und Stäbchensperrholz für allgemeine Zwecke

Toleranzen |

- Länge und Breite: +/- 5 mm
- Dicke geschliffen: +0,2 / -0,6 mm
- Rechtwinkligkeit: 2 mm / m
- Kantengeradheit: 1,5 mm / m
- Dickenunterschiede innerhalb der Platte: t / 60