



# Technisches Produktdatenblatt



## STAB Fichte – Gabun o.ä. 3-fach

### Plattenaufbau |

- Mittellage aus vollverleimten ca. 30 mm breiten Stäben aus Fichte / Tanne
- Absperrung mit 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 |

STAB Fichte – Gabun	Stärke 25 mm	
DIN EN 323 Rohdichte in Kg/m <sup>3</sup>	Ø	430
DIN EN 310 E-Modul längs in N/mm <sup>2</sup>	Ø	2200
DIN EN 310 E-Modul quer in N/mm <sup>2</sup>	Ø	7500
DIN EN 310 Biegefestigkeit längs in N/mm <sup>2</sup>	Ø	17
DIN EN 310 Biegefestigkeit quer in N/mm <sup>2</sup>	Ø	50
DIN EN 320 Schraubenauszieh widerstand in N	Ø	1800
DIN EN 319 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene in N/mm <sup>2</sup>	≥	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