



Technisches Produktdatenblatt

STAB Fichte – Span 3-fach



Plattenaufbau |

- Mittellage aus vollverleimten ca. 30 mm breiten Stäben aus Fichte / Tanne
- Absperrung mit 3,5 mm Dünnschan

Verleimung |

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

Eigenschaften |

STAB Fichte – Span	Stärke 25 mm	
DIN EN 323 Rohdichte in Kg/m ³	Ø	580
DIN EN 310 E-Modul längs in N/mm ²	Ø	2450
DIN EN 310 E-Modul quer in N/mm ²	Ø	5900
DIN EN 310 Biegefestigkeit längs in N/mm ²	Ø	13
DIN EN 310 Biegefestigkeit quer in N/mm ²	Ø	40
DIN EN 320 Schraubenauszieh widerstand in N	Ø	1800
DIN EN 319 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene in N/mm ²	≥	0,6

- 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 Stäbchensperholz 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