



# Technisches **Produktdatenblatt**

## STAB-HDF 3fach



### Plattenaufbau |

- Mittellage aus vollverleimten, ca. 30mm breiten Stäben aus Fichte/Tanne
- Absperrung mit 3,5mm Dünn-HDF (vor dem Schleifen)

### Verleimung |

- IF nach DIN 68705, Teil 2, E1
- AW100 auf Anfrage

### Eigenschaften |

STAB Gabun o.Ä.	Dicken in mm					
	13	16	19	22	28	38
Rohdichte in Kg/m <sup>3</sup>	450	590	595	585	570	565
E-Modul Längs in N/mm <sup>2</sup>	6200	6400	6700	6800	6900	6600
E-Modul Quer in N/mm <sup>2</sup>	2500	2500	2500	2500	2400	2200
Biegefestigkeit Längs in N/mm <sup>2</sup>	53	52	50	49	46	44
Biegefestigkeit Quer in N/mm <sup>2</sup>	19	17	17	16	12	10

- 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

### Toleranzen |

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