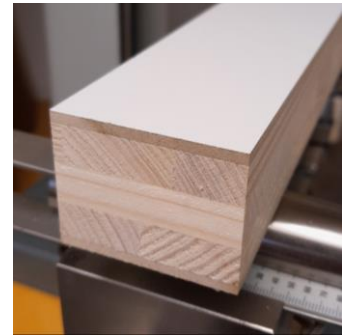




# Technisches Produktdatenblatt



## STAB Fichte – HDF

### 5-fach Cross Core, Melamin

#### Plattenaufbau |

- Mittellage 3-fach (längs – quer – längs) aus vollverleimten ca. 30 mm breiten Stäben aus Fichte / Tanne
- Abspernung mit 3,0 mm HDF
- Oberfläche CPL ähnlich, mit Melaminharz getränkte Papiere

#### Verleimung |

- Für den Innenbereich beständig
- Weitere Verleimungen auf Anfrage möglich

#### Eigenschaften |

STAB Fichte – HDF 5-fach, Melamin	Stärke 40 mm	
DIN EN 323 Rohdichte in Kg/m <sup>3</sup>	Ø	580
DIN EN 310 E-Modul längs in N/mm <sup>2</sup>	Ø	2600
DIN EN 310 E-Modul quer in N/mm <sup>2</sup>	Ø	9400
DIN EN 310 Biegefestigkeit längs in N/mm <sup>2</sup>	Ø	14
DIN EN 310 Biegefestigkeit quer in N/mm <sup>2</sup>	Ø	46
DIN EN 320 Schraubenausziehwerkstand in N	Ø	2000
DIN EN 319 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene in N/mm <sup>2</sup>	≥	0,7

- 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
- E1 (E05), wird gemäß der geltenden Chemikalien- Verbotsordnung (01.01.2020) geprüft

#### 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