

# **Technisches Produktdatenblatt**

# Massivsperrholz (MSH) Fichte/Tanne, 3-fach

#### Plattenaufbau |

- Mittellage (Längs) aus voll verleimten Stäben aus Fichte/Tanne
- Beidseitige Absperrung (Quer) aus 3mm Schälfurnier (nordische Fichte)



AW 100 nach DIN 68705, Teil 2, E05

### **Eigenschaften**

Massivsperrholz (MSH)	Stärke 19 mm	
DIN EN 323 Rohdichte in Kg/m³	Ø	453
DIN EN 310 E-Modul längs in N/mm²	Ø	6300
DIN EN 310 E-Modul quer in N/mm²	Ø	5300
DIN EN 310 Biegefestigkeit längs in N/mm²	Ø	34
DIN EN 310 Biegefestigkeit quer in N/mm²	Ø	41
DIN EN 320 Schraubenausziehwiderstand in N	Ø	1600
DIN EN 319 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene in N/mm²	>	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: 2016 Stab- und Stäbchensperrholz für allgemeine Zwecke
- E1, wird gemäß der geltenden Chemikalien- Verbotsordnung 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

SWL Tischlerplatten Betriebs GmbH | Lippstädter Str. 4 | 33449 Langenberg

Stand 01 | Ausgabe Mai 2020