

## TECHNISCHES DATENBLATT

### BACO® TISCHLERPLATTE STAB NADELHOLZ MIT MDF / HDF DECK 3-FACH

Stand: 09/2021



<b>MITTELLAGE:</b>	Fichte / Kiefer / Pappel
<b>DECKFURNIER:</b>	MDF / HDF in verschiedenen Stärken
<b>VERLEIMUNG:</b>	IF 20, E 0,5 nach ChemVerbotsV v. 1.1.2020
<b>EMISSIONSKLASSE:</b>	E1; E0 auf Anfrage
<b>STÄRKE:</b>	13 mm – 38 mm, weitere Stärken auf Anfrage
<b>GEWICHT:</b>	480 kg/m <sup>3</sup>
<b>FORMAT:</b>	3720 x 1870 mm, 5200/2800 x 2070 mm 2500 x 1250 mm, 2440 x 1220 mm
<b>MAX. PRESSFORMAT:</b>	6300 x 2200 mm
<b>HOLZFEUCHTE:</b>	8 – 12 %
<b>SCHRAUBENAUSZUG:</b>	1334 N (getestet: 19 mm Tischlerplatte)
<b>STÄRKENTOLERANZ:</b>	+ 0,2 mm, - 0,6 mm
<b>BREITEN- UND LÄNGENTOLERANZ:</b>	± 2 mm/m
<b>TOLERANZ RECHTWINKLIGKEIT:</b>	1 mm/m
<b>ZERTIFIZIERUNG:</b>	PEFC controlled sources / 100 % PEFC auf Anfrage

### PRÜFWERT MIT HDF UND NADELHOLZMITTELLAGE

STÄRKE	E-MODUL LÄNGS	E-MODUL QUER	BIEGEFESTIGKEIT LÄNGS	BIEGEFESTIGKEIT QUER
MM	N/MM <sup>2</sup>	N/MM <sup>2</sup>	N/MM <sup>2</sup>	N/MM <sup>2</sup>
16	5500	2300	45	18
18	6100	2300	50	20
19	6100	2300	50	20
22	6600	2300	50	20
25	6700	2300	50	20

- Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte, bezogen auf die Faserrichtung der Mittellage.
- Die Angaben zu Gewicht und Eigenschaften können variieren.
- Natürliche Schwankungen des Rohstoffes Holz können die Werte beeinflussen.

#### VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN

HS Baco Panels bietet für jede Anwendung die am besten geeignete Tischlerplatte.

Eine breite Palette von Oberflächen und Kernen sorgt für verschiedene Alternativen.

Zusätzlich entwickeln wir gemeinsam mit unseren Kunden Lösungen, die ihren individuellen Anforderungen entsprechen.

#### BESONDERE VORTEILE

- Hohe Stabilität und Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Hohe Biegefestigkeit
- Geringes Gewicht
- Hohe Schraubenauszugsfestigkeit
- Leichte Verarbeitung

#### HOHE QUALITÄT

Hochwertiges Rohmaterial und die langjährige Erfahrung unseres Teams sind die Basis für die hervorragende Qualität unserer Tischlerplatten.

Kontinuierliche Qualitätskontrollen sorgen für stabile Standards.

Das gesamte Holz, das von HS Baco Panels verarbeitet wird, stammt aus PEFC™-kontrollierten Quellen.

FÜR WEITERE INFORMATIONEN STEHEN WIR GERNE ZUR VERFÜGUNG +49 (0) 7502 940 83 -0.

