

## TECHNISCHES DATENBLATT

### BACO® TISCHLERPLATTE STAB NADELHOLZ MIT SCHÄLFURNIER 3-FACH

Stand: 09/2021



<b>MITTELLAGE:</b>	Fichte / Kiefer / Pappel auf Anfrage
<b>DECKFURNIER:</b>	Fromager / Pappel / Buche / Ilomba
<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, andere Stärken auf Anfrage
<b>GEWICHT:</b>	460 kg/m <sup>3</sup>
<b>FORMAT:</b>	1870 x 3130/3720 mm, 2070 x 2800/4100/5200 mm 1250 x 2500 mm, 1220 x 2440 mm
<b>MAX. PRESSFORMAT:</b>	2070 x 6300 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 FROMAGERFURNIER 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>
13	2400	5200	20	45
16	2000	5400	20	45
19	1500	6000	15	50
22	1400	6200	15	50
25	1300	6500	15	50

- 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.

