

## TECHNISCHES DATENBLATT

# Tischlerplatte mit Pappel Decks, 5 Fach Stab

Platte mit Kern aus Pappel- oder Fichtenholzstäben, mit mit zwei Leimträgerschichten und zwei Flächen aus Pappelfurnier verkleidet. Qualitäten der Flächen: B/BB (II/III); BB/BB (III/III); C/C (IV/IV) (UNI EN 635-1; UNI EN 635-2)

### Eigenschaften :

- Leichtigkeit
- mechanische Eigenschaften
- leicht zu sägen und zu verarbeiten

### Abmessungen [mm]

(weitere Abmessungen auf Anfrage):

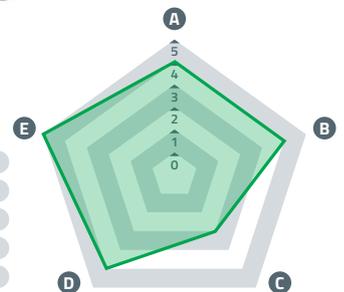
**1870 x 3720** **1855x3130**

### Stärken (mm)

(weitere Stärken auf Anfrage):

**40** **30** **25** **22** **20** **18**  
**15** **13**

A	FESTIGKEIT
B	GEWICHT
C	OBERFLÄCHENHÄRTE
D	HOMOGENITÄT/ OBERFLÄCHENPLANARITÄT
E	HALTEVERMÖGEN VON SCHRAUBEN / BEFESTIGUNGSELEMENTEN



EIGENSCHAFTEN	NORM	MASS- EINHEIT	STÄRKEN (mm)		
			15	18	25
Massendichte	EN323	kg/m <sup>3</sup> (+/- 5%)	420	420	420
Längs-Biegefestigkeit	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	40	40	30
Quer-Biegefestigkeit	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	15	15	13
Längs-Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	4500	4500	4000
Quer-Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	2600	2600	2450
Schraubenhaltevermögen - Frontseiten	EN 320	N (+/- 10%)		1300	
Schraubenhaltevermögen - Kanten (≥ 15mm)	EN 320	N (+/- 10%)		1300	
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	W/mK (+/- 5%)		0,12	
Restfeuchte	EN 322	%		<12	
Verhalten im Brandfall	EN 13501-1			D-s2-d0	
<b>MASSABWEICHUNGEN</b>					
Dicke	EN 315	mm	+ (0,2 + 0,03 t); - (0,4 + 0,03 t)		
Länge/Breite	EN 315	mm	+/- 3,5		
Abwiegung	EN 315	mm/m	1		

## VERWENDUNG



MÖBEL



MESSESTÄNDE  
BÜHNENBILDER



EINRICHTUNG



TÜREN UND  
TÜRPFOSTEN



HEIMWERKERBEDARF

## ZERTIFIZIERUNGEN/PRÜFBERICHTE



E1



(auf Anfrage)



(auf Anfrage)

## VERLEIMUNGSKLASSE (UNI EN 314)



CLASS  
1



CLASS  
2

(auf Anfrage)