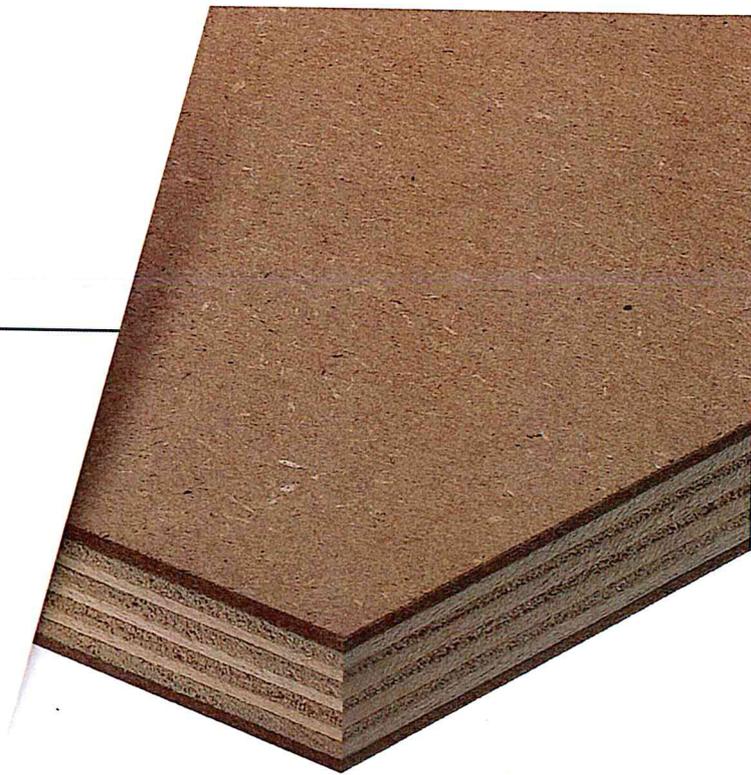


## TECHNISCHES DATENBLATT

# Multitecn HDF

Sperrholzplatte aus kreuzweise übereinandergelegten Pappelholzurnieren, Außenflächen mit HDF verkleidet.



### Eigenschaften :

- glatte, ebene Oberfläche
- Oberflächenhärte
- gleichmäßige Farbe
- mechanische Eigenschaften
- leicht zu sägen und zu verarbeiten

### Abmessungen [mm]

(weitere Abmessungen auf Anfrage):

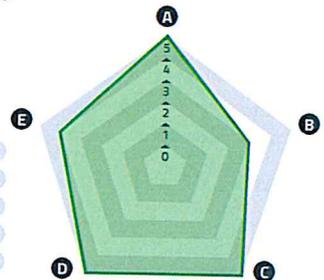
**3100x2100**

### Stärken (mm)

(weitere Stärken auf Anfrage):

**40 30 25 22 20 18**  
**15 12**

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



EIGENSCHAFTEN	NORM	MASS- EINHEIT	STÄRKEN (mm)			
			18	25	30	40
Massendichte	EN323	kg/m <sup>3</sup> (+/- 5%)	560	560	560	560
Längs-Biegefestigkeit	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	30	30	30	30
Quer-Biegefestigkeit	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	25	25	25	25
Längs-Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	3500	3400	3500	3500
Quer-Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm <sup>2</sup> (+/- 5%)	3410	3410	4100	4100
Schraubenhaltevermögen - Frontseiten	EN 320	N (+/- 10%)		1200		
Schraubenhaltevermögen - Kanten (≥ 15mm)	EN 320	N (+/- 10%)		1000		
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	W/mK (+/- 5%)		0,12		
Restfeuchte	EN 322	%		8-12		
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		
Abwärtung	EN 315	mm/m		1		

### VERWENDUNG



MÖBEL



MESSESTÄNDE  
BÜHNENBILDER



EINRICHTUNG



TÜREN UND  
TÜRPFOSTEN

### ZERTIFIZIERUNGEN/PRÜFBERICHTE



E1



CARB  
2

(auf Anfrage)



FSC  
www.fsc.org  
FSC® C110892

(auf Anfrage)



PEFC  
www.pefc.org  
PEFC® 13-31-426

(auf Anfrage)

### VERLEIMUNGSKLASSE (UNI EN 314)



CLASS  
1



CLASS  
2

(auf Anfrage)

Die im vorliegenden Datenblatt angeführten Daten sind Richtwerte, die auf den durch betriebsinterne Prüfungen an der normalen Produktion gewonnenen Ergebnissen basieren. Der Käufer hat selbst zu prüfen, ob die Bonzano-Produkte für den jeweiligen Verwendungszweck geeignet sind und die Transport- und Verwendungsmodalitäten den geltenden Richtlinien entsprechen.