



**DYAS** ®  
**Beech**

**DYAS** ®  
**Combi**

## Sperrholz für allgemeine Zwecke

Ist großflächiges Material auf Holzbasis, das aus einigen Lagen von Schäl furnieren durch Harnstoff-Formaldehydharzleim verbunden ist. Für hervorragende Eigenschaften ist das wichtige Material in Möbel- und Tischlerproduktion, bei Paketproduktion, Spielwaren und Musikinstrumenten.



## Sperrholz für allgemeine Zwecke

Sperrholzplatten sind nicht gesundheitsschädlich, entsprechen der Klasse von Formaldehydabgabe A (E1) – nach ČSN EN 1084 Sperrholz, Klasse von Formaldehydabgabe nach Versuch der Gasanalyse.

### Stärke:

4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 18 mm  
(andere Stärke auf Anfrage)

### Format:

2200 x 1250 mm  
2500 x 1250 mm  
(erste Dimension ist Faserrichtung)

### Durchführung:

- durchgehende Buchensperrholzplatte
- Deckfurnier Buche, andere Lagen sind durch Kombination von Holzarten Buche, Fichte, Pappel gebildet

### Feuchtigkeit:

10 + 2% (bei Lieferung ab Werk)

### Verleimung:

Verleimungsklasse 1 (IF 20) – nach ČSN EN 314-2. Ist für Innenanwendung bestimmt – nach ČSN EN 636.

### Qualität:

PN 4-DY/94 – Sperrholz für allgemeine Zwecke – Export

ČSN EN 635-2 Sperrholz – Klassifizierung nach dem Aussehen der Oberfläche – Laubholz

ČSN EN 635-3 Sperrholz – Klassifizierung nach dem Aussehen der Oberfläche – Nadelholz

### Durchschnittliche Orientierungswerte der physikalischen und mechanischen Eigenschaften:

Dicke (mm)	Lagenzahl	BUCHE DURCHGEHEND	KOMBINIERT	Schubfestigkeit (mm)
		Flächengewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Volumengewicht (kg/m <sup>3</sup> )	
3	3x	2,7	-	± 0,3
4	3x	2,9	2,6	
5	3x	3,5	3,1	
6	5x/4x	5,0	4,5	± 0,4
8	5x	6,4	5,1	
10	5x	7,2	6,0	
12	7x	8,9	7,4	
15	8x	11,0	10,4	± 0,6
18	9x	13,0	12,4	

### DYAS.EU, a.s.

Betriebsstätte:

Veselská 384, 687 24 Uherský Ostroh, Tschechische Republik

Tel.: +420 572 412 207, Fax.: +420 572 412 213

e-mail: dyas@dyas.eu

