

DYAS

QUALITY IN ALL LAYERS SINCE 1930



DYAS multiplex

DYAS Buche-Multiplex Sperrholzplatten bestehen aus mehreren Lagen Schäl furniere, die mit einem Klebstoff verbunden werden. Diese kreuzweise verlegten Furniere sorgen dann für die hervorragenden Eigenschaften des Sperrholzes, wie zum Beispiel hohe Festigkeit und Formstabilität. Eine ansprechende und natürliche Optik gehört zu den weiteren Vorteilen dieser Platten.

www.dyas.eu

CE
Zertifikat ISO9001
Zertifikat PEFC



DYAS Multiplex

Sperrholzplattenplatten Multiplex aus Buche sind gesundheitlich unbedenklich und entsprechen der Emissionsklasse der Formaldehydabgabe A (E1) laut der ČSN EN 1084 Sperrholzplatten nach der Gasanalyse-Methode.

DYAS Multiplex-Platten werden aus Buche-Schäl furnieren in Stärken 2,2 und 2,6 mm produziert. Das Buchenholz kommt hier mehr zum Vorschein und die Platten ähnelt im Aussehen dem Massivholz mehr. Die DYAS Multiplex-Platte zeichnet sich durch hohe Biegefestigkeit und Formstabilität aus.

Anwendung:

Die hervorragenden physikalischen Eigenschaften bestimmen diese DYAS Multifine-Platten für die Verwendung unter anderem in Maschinenbau, Möbelbau, Transportwesen, Bauwesen.

Stärke:

15, 18, 20, 25, 30, 35, 40, 50 mm
(andere Stärken nach Kundenwunsch)

Verleimung:

Verleimungsklasse 3 (AW100)
laut ČSN EN 314-2
Verwendung für ungeschützte Außenräume
Verleimungsklasse 2(A100)
laut ČSN EN 314-2
Verwendung für geschützte Außenräume
Verleimungsklasse 1 (IF20)
laut ČSN EN 314-2
Verwendung für Innenräume

Format:

2 200 x 1 250 mm
2 500 x 1 250 mm
2 500 x 1 500 mm

Qualitäten:

B, BB, CP, C, D
Die Qualitäten können nach Kundenwunsch kombiniert werden z.B. B/BB oder BB/CP usw.

Oberfläche:

Die Oberfläche wird standardmäßig mit Korn 60 geschliffen.

Feuchtigkeit:

Der Feuchtigkeitsgehalt von DYAS-Sperrholz liegt bei Auslieferung aus dem Werk zwischen 6 bis 12 %.

Stärke	Anzahl der Lagen	Volumengewicht	Stärketoleranz	Biegefestigkeit (Furnierfaserrichtung)	
		(kg/m ³)	(mm)	längs	quer
15	7x	760	+0,5/-0,5	60,0 N/mm ²	50,0 N/mm ²
18	9x				
20	9x	750	+0,8/-0,8		
25	13x				
30	15x				
35	17x	720	+1,0/-1,2		
40	19x				
45	23x				
50	23x				