

DYAS

QUALITY IN ALL LAYERS SINCE 1930



DYAS beech

Jsou celobukové překližované desky složené z mnoha vrstev loupaných bukových dýh spojených močovino-formaldehydovým lepidlem. Směr vláken je u každé sousední dýhy na sebe kolmý. Pro své vynikající vlastnosti jako je vysoká pevnost, houževnatost, pružnost a rozměrová stabilita jsou důležitým materiálem v nábytkářské a truhlářské výrobě, při výrobě obalů, hraček a hudebních nástrojů.

www.dyas.eu

CE
Certifikát ISO9001
Certifikát PEFC



DYAS Beech

Jsou zdravotně nezávadné a vyhovují třídě úniku formaldehydu E-1 dle ČSN EN 717-1. Při požadavku zákazníka na přísnější hodnoty úniku formaldehydu, můžeme nabídnout variantu, kde materiál splňuje podmínku úniku formaldehydu CAEB fáze II, dle ASTM D 6007-14.

Aplikace:

Pro své vynikající pevnostní vlastnosti jsou desky DYAS Beech používány především v nábytkářství a truhlářské výrobě.

Tloušťka:

3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 15, 18 mm

Provedení:

Celobuk – vrchní i vnitřní dýhy jsou bukové

Lepení:

Třída lepení 1 (IF 20) - ČSN EN 314-2

Jsou určeny pro vnitřní použití dle ČSN EN 636-1

Třída lepení 2 (A 100) - ČSN EN 314-2

Jsou určeny pro chráněné venkovní prostředí dle ČSN EN 636-2

Třída lepení 3 (AW 100) - ČSN EN 343-2

Jsou určeny pro nechráněné venkovní prostředí dle ČSN EN 636-3

Formát:

2 200 x 1 250 mm

2 500 x 1 250 mm

(podélné nebo příčné provedení, jiné formáty dle poptávky zákazníka)

Jakost:

B/BB, BB/CP

Broušení:

Základní broušení desek se provádí brusným pásem se zrnitostí 60

Vlhkost:

6% až 12% (v době dodávky)

Tloušťka	Počet vrstev	Orientační objemová hmotnost	Tloušťková tolerance	Pevnost v ohybu* (směr vláken povrchové dýhy)	
		celobuky (kg/m ³)	(mm)	podélní	příční
4	3x	750 – 800	+0,2/-0,5	60,0 N/mm ²	30,0 N/mm ²
5	3x				
6	5x				
8	5x				
10	5x				
12	7x				
15	8x				
18	9x				

*minimální zaručená pevnost