

DYAS[®]

QUALITY IN ALL LAYERS SINCE 1930



DYAS multifine

Jsou celobukové překližované desky složené z mnoha vrstev bukových dých, kde směr vláken je u každé sousední dýhy na sebe kolmý a jsou spojeny lepidlem. Vlastnosti překližovaných bukových desek vycházejí z vynikajících vlastností buku jako jsou jeho tuhost, pevnost, tvrdost, odolnost a jiné. U překližovaných desek jsou tyto vlastnosti ještě umocněny právě díky vrstvení a slepování jednotlivých dých.

www.dyas.eu

CE
Certifikát ISO9001
Certifikát PEFC



DYAS Multifine

Jsou zdravotně nezávadné a vyhovují třídě úniku formaldehydu A (E 1) dle ČSN EN 1084 Překližované desky. Třídy úniku formaldehydu podle metody plynové analýzy.

Specifičnost desek Multifine je v tloušťce vnitřních dých použitých k výrobě. U Multifine mají všechny dýhy tloušťku 1,5 mm, což ovlivňuje i vlastnosti finálních desek. Desky Multifine díky většímu počtu tenkých dých a většímu množství lepidla vynikají svou pevností a odolností. Pro tyto vlastnosti a zároveň pro svůj estetický vzhled jsou velmi vhodné pro využití v nábytkářském průmyslu. Specifickou, v nábytkářství velmi oblíbenou variantou desky Multifine je Compact, kde jsou všechny vrstvy včetně vnitřních dých bez otevřených trhlin a děr.

Aplikace:

Pro své vynikající pevnostní a estetické vlastnosti jsou desky Multifine používány především v nábytkářství, stavebnictví, automobilovém průmyslu, transportu atd..

Tloušťka:

15, 18, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60 mm
(jiné po dohodě výrobce s odběratelem)

Lepení:

Třída lepení 3 (AW 100) - dle ČSN EN 314-2
Jsou určeny pro nechráněné venkovní prostředí dle ČSN EN 636.

Třída lepení 2 (A 100) - ČSN EN 314-2
Jsou určeny pro chráněné venkovní prostředí dle ČSN EN 636.

Třída lepení 1 (IF 20) - ČSN EN 314-2
Jsou určeny pro vnitřní použití dle ČSN EN 636

Formát:

2 200 x 1 250 mm
2 500 x 1 250 mm
2 500 x 1 500 mm
2 500 x 1 800 mm
(podélné nebo příčné provedení, jiné formáty dle poptávky zákazníka)

Jakost:

B, BB, CP, C, D
(kombinace jakostí dle poptávky zákazníka)

Broušení:

Základní broušení desek se provádí brusným pásem se zrnitostí 60

Vlhkost:

5% až 15% (v době dodávky)

Tloušťka	Počet vrstev	Orientační objemová hmotnost	Tloušťková tolerance	Pevnost v ohybu (směr vláken povrchové dýhy)	
		(kg/m ³)	(mm)	podélní	příční
10	7x	770	+0,5/-0,5	60,0 N/mm ²	50,0 N/mm ²
12	9x				
15	11x				
18	13x				
20	15x	770	+0,8/-0,8		
25	18x				
30	22x				
35	25x	790	+1,0/-1,2		
40	29x				
45	34x				
50	39x				