

Ohybná dýha - flexibilný list dýhy, ktorý sa dá formovať.

Decoflex
flexible wood veneer

Riešenie pre rýchle, spoľahlivé dokončenie interiérov.

Dýha sa nalepí na papierový nosič a následne sú jej vlákna nalámané na špeciálnom stroji. Vďaka tomu vznikne flexibilný list, ktorý sa dá všestranne formovať.

Technické informácie

dýha

hrúbka dýhy je 0,6mm, jednotlivé listy sú zosadzované zrkadlovo a zosadenka je predbrúsená zrnitosťou 150
Zosadenka zodpovedá kvalite Architectural, prípadne Classic

kvalita

Architectural

Štruktúra, homogénnosť a kontinuita sú podstatnými atribútmi tejto kvality. Čistá a markantná štruktúra, veľkosti sérií a jednofarebnosť sú tromfom kvality Architectural.

- markantná fládrová štruktúra s výraznými letokruhmi
- jednoznačná farba a štruktúra
- dýha vhodná na predné strany
- malé, sotva poznateľné charakteristiky sa tolerujú



Classic

V kvalite Classic, ktorá sa používa ako na korpusy tak aj na čelné plochy, sa vyskytuje menej prírodných charakteristík. Dýha môže vykazovať ešte o niečo menej jednoznačnú štruktúru, ale získava na homogénnosti.

- štruktúra s menej výraznými letokruhmi
- ľahké sfarbenie povolené
- malé zarastané hrčky
- môže sa vyskytnúť polofládr



rozmery

2500 x 1240mm, 2750 x 1240 mm, 3050 x 1240 mm
na prianie aj iné rozmery, maximálna šírka je 1530 mm

povrchová úprava

dýha je bez povrchovej úpravy, dýha sa môže lakovať, moriť, olejovať, voskovať,..

aplikácia

určené len pre interiéry

cenník - ohybná dýha DECOFLEX

 objednávky
balenie

 od **1 kusa**
Decoflex je dodávaný zrolovaný v kartóne.

od 6/2019

doba dodania

 Termín dodania 2 - 4 týždne.
Uvedené ceny sú bez DPH, zaokrúhlené na celé čísla.

 F - fládrová kresba
R - rovnoletá kresba

Drevina	Kresba	Predajná cena EUR/m2					
		Zosadenie do figúry					Zmes
		2500 x 1240		2750 x 1240	3050 x 1240		3050 x 1240
		Architectual	Classic	Architectual	Architectual	Classic	Classic
Jaseň biely	F	26,80	22,76			29,48	
Jaseň biely	R	24,23					
Bambus prírodný			37,40				
Bambus prírodný			35,99				
Buk parený			20,73				
Buk parený	F	23,40				25,73	
Buk neparený			21,37				
Buk neparený	F	24,26					
Buk neparený	R	25,23					
Breza	lúpaná dyha		26,85				
Čerešňa európska	F	52,11					
Čerešňa americká			27,85				30,63
Čerešňa americká	F	31,59				34,74	
Gaštan	F	31,56					
Borovica douglaska	R			32,52			
Brest červený	F	39,03					
Iroko						37,28	
Khaya		22,12					
Smrekovec						34,75	
Javor			26,80				
Javor	F	30,52				33,57	
Dub hrčatý		26,80	23,12	28,15		29,48	25,44
Dub	R	30,31				33,35	
Dub	malé zrkadielka		22,65				24,92
Borovica			21,04				
Mahagón	F	22,12					
Mahagón	R	21,18				23,30	
Javor európsky (Sycamore)	F	34,02					
Teak	F	59,27	44,12			65,19	48,55
Orech americký			30,55				
Orech americký	F	32,91		34,56		36,17	
Wenge	R	52,11				57,36	
Zebrano	R	46,94					



CZ

INSTRUKCE PRO LEPENÍ

DŮLEŽITÉ

- Decoflex není laminát, ale ohebná tenká vrstva skutečného dřeva (dýha), lepená na papírový nosič. V důsledku toho konečná úprava tohoto výrobku vyžaduje zvláštní způsob aplikace.
- Decoflex je dodáván broušený brusným papírem o zrnitosti 120/150. Pokud je nutné může být dále broušeno zrnitostí 180, tím získáme ještě hladší povrch.
- Decoflex může být nalepen na téměř jakýkoliv podklad (PVC trubky, dřevěné panely, stolní desky, kov, dveře, ...). Je samozřejmé, že každý typ lepení vyžaduje svůj vlastní specifický postup. Také je třeba zkontrolovat, zda použité lepidlo neobsahuje chemikálie, které mohou reagovat na dokončovací produkty, jako je lak nebo olej.
- Decoflex, lepidla, podklad a dokončovací produkty by měly být uloženy na téměř místě, nebo alespoň na místech stejné teploty a vlhkosti po dobu nejméně 48 hodin. Doporučená teplota by měla být mezi 15 a 20 °C a relativní vlhkost mezi 50 a 60%. Pokud tyto parametry nejsou dodrženy, může to vést ke vzniku bublin mezi Decoflexem a podkladem. Je vhodnější, udělat mezi lepením a lakováním Decoflexu 4 nebo 5 dnů pauzu, abychom si byli jisti, že všechna rozpouštědla z lepidla vyprchala.

POTŘEBNÉ VYBAVENÍ

- Pro manuální nalepení dýhy potřebujete kvalitní kontaktní lepidlo. Nepoužívejte lepidla na vodní bázi, ale na bázi rozpouštědel. Pečlivě dbejte pokynů výrobce lepidla. Při použití stříkací pistole (Tryska má být nastavena co nejušporněji) se doporučuje aplikovat několik tenkých vrstev namísto 1 silné vrstvy na Decoflex i podklad, s potřebnou dobou čekání mezi aplikací jednotlivých vrstev. Pokud je lepení provedeno za pomoci lisu, pak se doporučuje použít PVCA lepidlo nebo lepidlo formaldehydové.
 - Lepidlová stěrka
 - Brusný papír
 - Nůž
 - Přítlačná škrabka nebo váleček se 2 úchyty
 - Oddělovací pásy nebo tvrdý papír

Pokud je to nutné:

- Žehlička
- Světlo

LEPENÍ

Před nanesením lepidla se ujistěte, že všechny povrchy jsou bez mastnoty, prachu a jiných nečistot. Povrch může být účinně čistěn denaturovaným ethanolalkoholem.

Pro kontaktní lepidla je důležité, aby se lepidlo nanášelo na obě plochy. Pokud nanášíte lepidlo za pomoci špachtle, nanášíte lepidlo na jednu plochu podélně, na druhou plochu změňte směr nánosu lepidla kolmo o 90°. (obr. 1) Jakmile je lepidlo suché je jednodušší, a to zejména na větších plochách, používat oddělovací pásy nebo tvrdý papír. (obr. 2). Pro lepší výsledek nanášíte 2 vrstvy lepidla. Věnujte pozornost tomu, aby doba schnutí byla dodržena (viz technické instrukce na obalu lepidla) než přejdete k dalšímu postupu.

PŘITLÁČENÍ

Začněte přitlačet ze středu desky (nikdy nezačínajte ze stran). Přitláčením směrem ze středu do stran můžete odstranit oddělovací pásy nebo sulfátový papír jednoduše jeden po druhém. Jakmile se 2 plochy dotýkají, mohou být pořádně stlačeny pomocí přítlačné škrabky nebo válečku se 2 úchyty. Použijte tělesné hmotnosti pro maximální tlak. (obr. 3). Nikdy nepoužívejte kladivo a blok, nebo váleček s jedním úchytem! (Obr. 4)

KONEČNÁ ÚPRAVA A KONTROLA

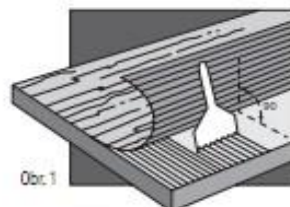
Odstraňte nožikem přebytek Decoflex dýhy. (obr. 5) Pomocí svítilny (lampy) mohou být rozpoznány nedostatky z lepení. (obr. 6)

Když je lepidlo nebo tlak nesprávně použito, mohou se vyskytnout bublinky nebo zvrásnění.

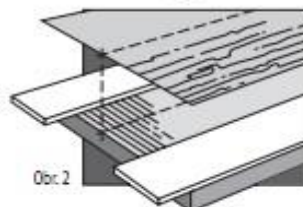
Zvrásnění: k zvrásnění dochází, pokud lepení a / nebo dokončení bylo provedeno příliš rychle. Pak příliš mokré lepidlo zadržuje rozpouštědla a vlhkost. Když se dýha vysušuje dochází k procesu roztahování a smršťování, což může způsobit podélné trhliny a zvrásnění podél let.

Bubliny: objevují se, když nebylo použito dostatečné množství lepidla. Když rozříznete bublinu uprostřed, můžete vidět, že lepidlo nedrží tyto 2 plochy dohromady. Pomocí žehličky, můžete znovu aktivovat lepidlo a odstranit bubliny nebo zvrásnění za předpokladu, že je dostatek lepidla mezi Decoflexem a podkladem.

Pokud používáte žehličku, vždy ji udržujte na Decoflexu v pohybu (nejlépe s kusem papíru nebo bavlněnou tkaninou vloženou mezi žehličku a povrch Decoflexu), aby se zabránilo zbarvení dýhy v důsledku přehřátí. (obr. 7)



Obr. 1



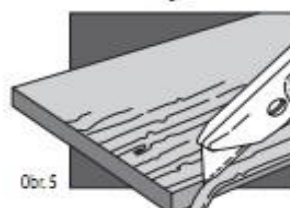
Obr. 2



Obr. 3



Obr. 4



Obr. 5



Obr. 6



Obr. 7