

PRODUKTOVÝ LIST

Lepené lamelové dřevo

KATEGORIE VÝROBKŮ: spárovky (masivní desky)

DRUH DŘEVINY: dub letní, dub zimní (*Quercus robur* – *Quercus petraea*)

VÝROBNÍ ZÁVOD: Din doo, Elda Dvro Doo, Lipovljani Lignum Doo, Chorvatsko; Flo.it, Vazzola

ODSTÍN: přírodní barva dubu

VLHKOST: 8 (±2) % pro třídu použití 1 – pro interiéry (UNI EN 322:1994)

POVRCHOVÉ OPRACOVÁNÍ: hrubost 100 zrn/cm²

LEPIDLA: vinylového typu **D3** (UNI EN 205:2016)

EMISE FORMALDEHYDU: třída E1 (UNI EN ISO 12460-3:2015)

POPIS

Jedná se o velmi pevné desky, které dokonale drží svůj tvar a jsou využívány v nábytkářském průmyslu na výrobky vysoké jakosti. K dispozici jsou následující typy: průběžná spárovka, napojovaná spárovka, 3vrstvá deska.

Průběžná spárovka

Masivní deska z průběžných lamel je vyrobena z podélně nenastavených lamel z dubového masivu. Tloušťka: od 14 do 45 mm. Šířka: 650–900–1210 mm a další rozměry na vyžádání. Délka: od 800 do 3600 mm. Šířka lamel: od 40 do 120 mm.

Jakost:

- A: prakticky bez vad. Přípustná očka.
- B: přípustný pruh dřevní běli a zdravé suky max. 2 cm.
- K: přípustný pruh dřevní běli a zdravé suky max. 3 cm.
- R: přípustné suky a vady zbarvení. Přípustná dřevní běl.
- RR: přípustná dřevní běl, poškození hmyzem, jádro a trhliny.
- X: přítomnost dřevní běli na celém povrchu.

Napojovaná spárovka

Masivní deska z napojovaných lamel je vyrobena napojováním různých kousků dřeva, kde je lehce vidět jejich spoj slepením. Tloušťka: 14 až 45 mm. Šířka: 650–900–1210 mm a další rozměry na vyžádání. Délka: až do 5000 mm. Šířka lamel: od 40 do 70 mm.

Jakost:

- A: prakticky bez vad. Přípustná očka.
- B: přípustný pruh dřevní běli a zdravé suky max. 2 cm
- R: přípustné suky a vady zbarvení. Přípustná dřevní běl.
- X: přítomnost dřevní běli na celém povrchu.

Třívrstvá deska

- **100% dub:** Jedná se o výrobek Top Quality (nejvyšší kvality). Dvě lamely z dubového dřeva uprostřed s další vrstvou z napojované lamely z dubového masivu k zaručení maximální stability výrobku při jakémkoli použití. Tloušťka krycí vrstvy: 4–3,3 mm. Celková tloušťka je 20 mm, jiná na vyžádání. Standardní šířka je 1210 mm. Standardní délky jsou 2350–2150–1850–1175 mm.
- **Vícevrstvé provedení z březového dřeva:** Tato deska představuje levnější alternativu. Silná a stabilní, složená ze dvou vnějších lamel z dubového dřeva a jedné střední vícevrstvé lamely z březového dřeva. Celková tloušťka je 20–26–38 mm a další na



www.florianinc.com

vyžádání. Standardní šířka je 1210 mm. Standardní délky jsou 2350–2150–1850–1175 mm.

Povrch je k dispozici v 5 jakostech:

- A/B: Přijatelná kresba, přítomnost malého množství drobných suků; mírná změna zbarvení.
- K (Character): Zdravé suky malých a středních rozměrů. Příležitostně malé suky; přípustná změna zbarvení; dřevní běl do 10 %; přítomnost barevných pruhů křemenitosti.
- R (Rustico): Přípustné suky až do velikosti 7 cm; otevřené trhliny a praskliny; přípustná změna zbarvení; přípustná dřevní běl; přítomnost barevných pruhů křemenitosti.
- RR (Rusticone): Spodní strana.
- AB s dřevní bělí (X): Stejně jako AB, ale je přípustná dřevní běl.

Jakost povrchu svrchní strany může být nastavena dle přání klienta a může tak být vytvořen kombinovaný typ desky.

CERTIFIKACE

Je možné si vyžádat panely s osvědčením podle **FSC®**.

TECHNICKÉ ZKOUŠKY

Zkoušky kvality lepení u třívrstvého panelu byly provedeny spol. Catas S.p.A., a to v souladu s požadavky normy **UNI EN 13354–2009** „Masivní desky – Kvalita lepení; zkušební metody“. Panel splňuje všechny požadavky normy **UNI EN 13353-2011** „Masivní desky – požadavky“.

Typ desky	Průměrná hodnota odolnosti
3vrstvá ze 100% dubu (20 mm)	1,80 MPa
3vrstvá se střední vícevrstvou z březového dřeva (20 mm)	1,82 MPa