

Prieraz lepidla, sfarbenia a poruchy preglejok

Ak sa pri dyhovaní dostane lepidlo do hornej zóny, nemôže moridlo preniknúť do hĺbky alebo nemôže preniknúť vôbec.

📅 04.11.2010

Prieraz lepidla

Ak sa pri dyhovaní dostane lepidlo do hornej zóny, nemôže moridlo preniknúť do hĺbky alebo nemôže preniknúť vôbec a morenie je fl'akaté. Tento problém vzniká obzvlášť pri stredných alebo tmavých odtieňoch, pretože prienik lepidla spôsobuje svetlé miesta.

Pri prírodnom lakovaní môže byť zosieťovanie nerovnomerné, obzvlášť pri úprave s PUR-lakmi zvýrazňujúcimi štruktúru dreva.

Vyvarovať sa :

- Zabrániť priveľkému nánosu lepidla - stačí nepatrný nános 90 – 120 g/m²
- Nepoužívať riedke lepidlá (plnivo s organickými múkami, napr. ražnou, kukuričnou alebo bôbovou).
- Nepoužívať porézne alebo vlhké dyhy.

Sfarbenia

Pravé sfarbenie sú zmeny sfarbenia, ktoré vzniknú v dreve na základe chemických procesov za určitých podmienok.

Často vznikajú kvôli:

- reakciám (napr. kyselina trieslová atď),
- použitým substanciami (napr. tvrdidlo),
- teplotám (vysoká teplota lisovania, málo vychladenia),
- vlhkosti,

- svetlu (UV žiarenie atď.).

Nepravé sfarbenie sú povrchové znečistenia cudzorodými látkami, ktoré nevyvolávajú žiadne chemické reakcie:

- čiastočkami nečistôt,
- prachom z brúsenia (brúsenie svetlých a tmavých dyh tým istým brúsnym papierom),
- olejom a tukom atď.

Vzduchové bubliny

Často vznikajú v dôsledku:

- príliš malého množstva lepidla, nečistôt alebo tukov na nosnom materiáli,
- priehlbínou v nosnej doske,
- väd dyhy,
- nečistôt na nosnej doske.

Odstránenie:

- narežte vzduchovú bublinu,
- odhrňte dyhu,
- vtlačte lepidlo a miesto zaťažte.

Zabránenie:

- Nosný materiál by mal byť vždy kalibrovaný a lepidlo by malo byť nanášané rovnomerne.

Galéria



