

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



