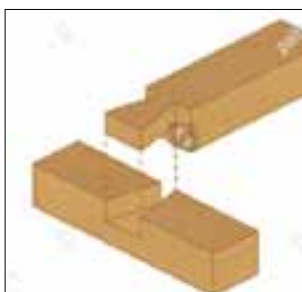
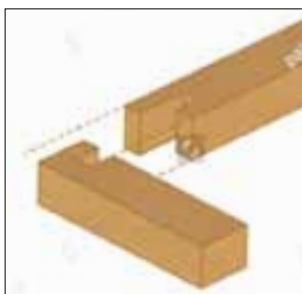


dřevo na stavění

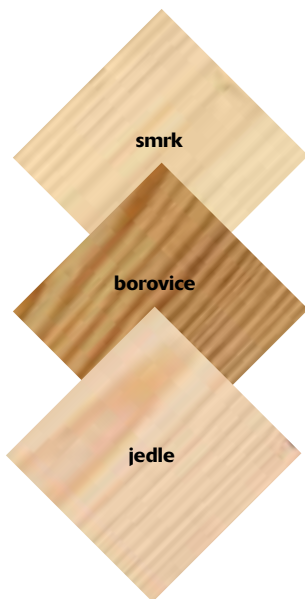
CHATKA NA ZAHRADĚ NEBO JEN LAVIČKA NA ZÁPRAŽÍ. JE JEDNO, JAK VELKÝ JE VÁŠ PROJEKT, PROTOŽE SE DŘEVEM JE TŘEBA UMĚT CHYTŘE ZACHÁZET. PŘIPRAVILA KATEŘINA ČÍŽKOVÁ



Základem kvalitní konstrukce jsou dobře zvolené dřevěné spoje.

SPOJE

Spoje se musejí spolehlivě zajistit, aby dřevo nepraskalo a neuvolňovalo se. „Na nosnou konstrukci Dubodomu jsme použili tesařské spoje v kombinaci s tesařskými vruty,“ popisuje architekt Pavol Šiška. Je důležité, aby výběr vrutů zohledňoval umístění dřevostavby i dřevinu. Každý vrut vydrží totiž něco jiného po pevnosti i po chemické stránce. Nevhodná volba může zapříčinit jejich vylomení nebo korozi. Pro venkovní realizace není dobré používat lepené spoje se slabou odolností vůči povětrnostním vlivům.



Na dřevostavbu je vhodnější dřevo z jehličnanů než z listnatých stromů.

DŘEVO

Pro venkovní realizace jsou vhodné dřeviny s vysokým obsahem pryskyřice a velkou hustotou dřeva. Z našich dřevin je nejvhodnější smrk, borovice a jedle. V severských oblastech jako je třeba Skandinávie najdeme dřeviny jehličnanů s ještě lepšími vlastnostmi. „V době globálního oteplování je však otázkou, zda relativně malý rozdíl v kvalitě opravdu stojí za dovoz,“ vysvětluje Pavol Šiška.



Dřevo z jehličnanů potřebuje k vysušení větší proudění vzduchu než dřevo z listnáčů.

VYSOUŠENÍ

Pokud nemáme k dispozici průmyslově vysušené dřevo, je třeba nechat mokré řezivo sušit na vzduchu a dopřát každému jednotlivému profilu dostatečné proudění vzduchu. Od země je nutné ponechat větší mezeru. V zimě počítejte minimálně s pěti měsíci sušení a v létě se dvěma. „Pro snížení praskání dřeva je dobré zatřit čela profilů voskem nebo lakem, což zajistí rovnoměrnější odpařování vody.“

OŠETŘENÍ

„Nejlepší ochranou dřeva je dobře naplánovaná architektonicky a stavebně před deštěm a vlhkem chráněná stavba,“ říká architekt Pavol Šiška z ateliéru Stromdom. Ochranu dřeva nabízejí přírodní nebo syntetické oleje a biocidní nátěry, všechny je najdeme na trhu v nepřeberné škále, včetně různých barev a jejich odstínů. „Chci-li změnit vzhled povrchu dřeva, používám hlavně ekologické, vodou ředitelné tenkovrstvé lazury od slovinské firmy Jubizol,“ dodává Šiška.



- 1 Akrylátová lazura na dřevo**, Jubin Lasur, Jub, 2,75 kg, Levnestavebniny.eu, 588 Kč; **2 Biocidní přípravek na dřevo** proti dřevokazným houbám, plísním a hmyzu, QB Hobby, Bochemit, 1 kg, Obi.cz, 199 Kč; **3 Terasový olej**, Thermo dřevo olej 010, Osmo, 2,5l, Barvy-na-drevo.cz, 1992 Kč; **4 Impregnační bio olej na dřevo**, venkovní, Oil Exterior, Belinka, 2,5l, Barvymorys.cz, 1150 Kč