

## Hloubková tlaková injektáž roubení

Jedná se o nejúčinnější hloubkovou metodu ochrany dřevěných konstrukcí. Tato dlouhodobá ochrana dřeva chrání konstrukci, při pravidelných servisních kontrolách, před napadením až po celou dobu životnosti stavby. Larvy požírají dřevo uvnitř dřevěné konstrukce a nejsou dlouho na pohled patrné. Běžné povrchové ošetření se k těmto larvám vůbec nedostane, a tudíž jejich vývoj nezastaví. Tlaková injektáž je nejúčinnější metoda ochrany dřeva, která skutečně zastaví dřevokazný proces a zajistí dlouhodobou ochranu. Injektáž se provádí drobným, šetrným navrtáním trámů s roztečí cca 100 cm (dle posouzení odborníka), vložením speciálních pakrů se zpětnou pojistkou proti úniku roztoku a dále postupným vstřikováním chemického roztoku do trámů pod tlakem.

U roubení je rozdíl v našem postupu, oproti aplikaci na krovy, a tím jsou menší otvory (6 mm), zapuštění zpětného ventilu a speciální závěrečné uzavření otvorů po navrtání a sjednocení povrchu s okolním povrchem dřeva. Tato metoda je vysoce specializovaná a vyvinuli jsme ji na základě zkušeností s ošetřením dřeva z oblasti sanací dřeva a zároveň restaurování dřeva.

## Airless nástřik

Přípravek se díky tlaku dostane i do špatně přístupných míst, otvorů, prasklin a mezer ve dřevě. Je vhodný jako prevence, zejména před plánovaným zateplením podkroví a jiných částí střech. A je vhodný jako ochrana před dalším napadením po aplikaci přípravků na hubení škůdců. Tento způsob aplikace je vysoce efektivní a je nesrovnatelně účinnější než nátěr či nízkotlaký postřikovač. V první fázi jej provádíme likvidačním roztokem. Tato metoda zajišťuje rovněž odstranění všech zbývajících povrchových nečistot a zlepšení přilnavosti povrchu před 2. nástřikem. Tento nástřik se provádí více koncentrovaným roztokem a zajišťuje proniknutí roztoku do výsušných prasklin, mezer a výletových otvorů v dřevěných konstrukcích. Toto opatření zajišťuje dlouhodobou ochranu vůči biotickým činitelům.