



Mädanenud puit: kas parandada või välja vahetada?

Mädanenud puitdetailide parandamine

PUIDU TÖÖTLEMINE

Mädanenud ja kestendav puit võib välja näha nagu õudusunenägu, kuid on võimalik, et saate sellest säilitada palju rohkem, kui esmapilgul tundub – lugege seda lühikest juhendit puitdetailide parandamise kohta.

Puitesemete parandamine on sageli lihtsam kui käte vahele pudenenud laaste vaadates võib tunduda. Kui põhistruktuur on endiselt tugev, võib juhtuda, et saate ülejäänu päästa. Kuid tõenäoliselt peate tegutsema kiiresti...

Puitdetailide parandamise 1. etapp: mädanenud puidu tuvastamine

Mädanenud puit ei pruugi olla alati kohe nähtav, eriti kui sellel on peal värvikiht. Kuid mädanik võib puitu aeglaselt söövitada pealispinna alt. Esimene ja kõige lihtsam viis puidumädaniku olemasolu kontrollimiseks on puitu suruda. Kui see annab järele (tundub pehme või vetruv), tähendab see, et mädanik on hakanud levima. Isegi kui puit veel ei kestenda, on aeg hakata puitu parandama. Peitsitud puidu puhul on üks mädanemise märkidest see, et puit on mädanenud kohtadest tumedam. Kui te pole kindel või tahate teada, kui sügavale mädanik ulatub, proovige lükata puidu sisse õhuke käsitöönuga. Kui see libiseb kergesti sisse, on tegemist mädanikuga ja peaksite kindlasti hakkama puitu parandama.

Puitdetailide parandamise 2. etapp: kas mädanenud puitu on võimalik päästa?

Esimene ülesanne on uurida, kui tõsiselt on puit mädanenud ja kas piisab puidu parandamisest või tuleks puit täielikult välja vahetada. Selleks peate kogu mädanenud puidu eemaldama, et näha, kui suur osa vajab parandamist. Kõige enam kahjustatud osad võivad proovimisel kergesti kätte jääda. Seejärel peate ülejäänud mädaniku välja kraapima. Kasutage kogu mädanenud puidu eemaldamiseks liivapaberit või traatharja ning kraapige ära lahtised tolmu- ja värviosakesed. Kui palju puitu alles jääb? Kas järelejäänud puidu struktuur on veel tugev (või on muutunud nõrgaks)? Kui tegu on näiteks aknaraamiga, siis kas see on piisavalt tugev, et klaasi kinni hoida? Kui on, võite hakata puitu parandama. Vastasel korral tuleks puitdetail välja vahetada.

Puitdetailide parandamise 3. etapp: mädanenud puidu eemaldamine

Kui olete aru saanud, et puitu saab parandada, võiksite seda kogu puidumädaniku eemaldamiseks liivapaberiga veel veidi lihvida (kuni 1 cm mädanenud alast sügavamale). Seejärel kasutage viimaste tükikeste eemaldamiseks sooja seebivett või pinnapuhastusvahendit[LINK]. Enne puidu täitmist veenduge, et see on täiesti kuiv. (Kui aega on vähe, võite kuivatamiseks kasutada ka fööni.). Kui muu puiduosa on kaetud värvi või peitsiga, oleks mõistlik see maha lihvida, kuna peate

parandatud puidu niikuinii uuesti peitsima või värvima.

Puitdetailide parandamise 4. etapp: puidu täitmine

Puiduparandusprotsessi järgmine etapp on puidutäitevahendi[LINK] kasutamine. Õige puidutäitevahendi[LINK] valik sõltub parandatava puidu mädaniku tõsidusest. Kui mädanenud puidualad on väikesed (kuni naelapea suurus), piisab tõenäoliselt tavalisest puidupahtlist[LINK]. Kui ala on suurem, on teil vaja tugevamat kaheosalist puidutäitevahendit[LINK]. Olenemata töödeldavast pinnast kasutage pahtlilabidat, et vormida täitevahend asendatava puidu kujule vastavaks. See on puidu parandamisel kõige olulisem toiming. Veenduge, et puidutäitevahend on korralikult kõvastunud ja ulatub veidi üle olemasoleva puidupinna, kuna lihvite selle hiljem siledaks.

Puitdetailide parandamise 5. etapp: lihvimine ja peitsimine

Puiduparandusprotsessi viimane etapp on parandatud puidule täiendava kaitse andmine, et see uuesti mädanema ei läheks. Lihvige pahtel olemasoleva puidu kõrguseks esmalt keskmise teralisusega ja seejärel peeneteralise liivapaberiga. Pind peaks olema sile ja tunduma osana algsest puidust. Puhastage tolmu ja töödelge puitu samamoodi nagu tavaliselt. Esmalt kandke peale puidukaitsevahend (eriti kui kasutate puitu õues) ning seejärel paar kihti puidupeitsi või -krunti ja siis pealmised värvikihid.