



Åldring av målade ytor

Faktablad

Det finns två huvudorsaker till att man målar, för att försköna och för att skydda.

Förutom det rent estetiska ger en färgbehandling av utvändiga träkonstruktioner viktiga funktionella egenskaper.

En korrekt utförd målning ger ett skydd mot alltför stora fuktvariationer. Risken för sprickbildning minskar och därmed förhindras angrepp av trä-nedbrytande svampar. Målningen ger också ett skydd mot ytnedbrytning och erosion av träet.

Samtidigt som träet skyddas utsätts färgytan för stor belastning av nederbörd, vind, uv-ljus och föroreningar. Denna påverkan medför att det sker en naturlig åldring av själva färgen vilket leder till en viss nedbrytning som är helt normalt för åldringsprocessen. Åldringen sker olika fort beroende på klimat, konstruktivt skydd, väderstreck, föroreningar mm. Oavsett om det gäller en högvärdig billack eller en snickerifärg sker nedbrytningen och den yttrar sig i form av kritning, glansnedgång och kulörförändring.

För vita eller ljusa kulörer innebär detta att färgen gulnar och/eller mörknar med tiden.

För klara kraftiga kulörer innebär det av nyansen förändras och bleknar.

Det kan också innebära att färgen pulveriseras något på ytan och smetar av sig (kritning).

Nedbrytningen kan bromsas upp om ytorna rengöres och underhålles regelbundet.

Den målade ytan bör besiktigas och rengöras regelbundet. Vid kraftigare kulörförändringar och glansnedgångar rekommenderas polering.

Vid ev. sprickbildning eller flagning måste underhållsmålning utföras snarast. Se speciell underhållsinstruktion.