

VACUSEAL

STABILISERINGSVÆSKE

VACUSEAL WOOD er en varmeherdet harpiks som brukes til stabilisering og herding av tre og alle andre porøse materialer.

UTSTYR SOM BEHØVES

- VACUSEAL Wood harpiks;
- vakuumkanter, beregnet for stabilisering av tre,
- vakuumpumpe,
- liten ovn (ADVARSEL Ikke bruk en ovn som skal brukes til å tilberede mat)
- aluminium folie; tre med fuktighet på 5% og mindre;
- vernebriller, vernehansker;

FORBEREDELSE

Trestykker beregnet for stabilisering skal være tørre og rene. Ideelt sett bør fuktigheten ikke overstige 5%.

ADVARSEL! Etter oppvarming i ovnen, la emne avkjøles til romtemperatur i en lufttett beholder. Dette er nødvendig fordi et veldig tørket, varmt trestykke vil begynne å ta til seg fuktighet fra luften så snart den begynner å kjøle seg ned. Ikke stabiliser varme trestykker, fordi det vil forårsake for tidlig polymerisering. (herding)

STABILISERING

1. Forbered trestykkene dine.
2. Plasser bitene i vakuumkanteret og sett vekt på dem.
3. Tilsett VACUSEAL WOOD slik at trestykkene dine er helt dekket med harpiks (minst 25 mm)
4. Sett inntaksluftventilen i AV-stilling (vinkelrett på ventilen). Sett avtrekksventilen i PÅ-stilling (parallelt med ventilen).
5. Slå på vakuumpumpen og behold den til det ikke er luftbobler eller en liten mengde.
6. Slipp vakuomet og la trestykkene være nedsenket dobbelt så lenge de har vært under vakuum.
7. Fjern brikkene og pakk dem inn i alu folie og herd ved 90 °C, avhengig av størrelsen på trestykkene, tar denne prosessen 60-90 minutter.
8. Etter å ha fjernet fra ovnen, pakk ut folien og la den avkjøles ved romtemperatur .
9. Fjern all ubrukt harpiks fra kammeret og hell den i en separat beholder og oppbevar den i en lukket beholder på et mørkt og kjølig sted (helst nedkjølt).
10. Vask kammeret med såpe og vann.
11. VACUSEAL kan farges med [KOLORO P](#) fargestoffer.