

Göra ihåliga silverföremål med trälera.



www.pmc.se

www.pmcakademin.se

PMC silverleraföremål kan göras ihåliga genom att man först gör sin form av trälera.

Därefter "kläs" pappersleran med silverpasta som målas på med pensel eller utkavlade t.ex mönstrade bitar som skal. Fäst ihop dem med silverpasta.



Blanda först pulvret genom att skaka det i påsen eller i ett kärl för att träpulver och bindemedel skall blandas jämt i hela mängden. Blanda önskad mängd pulver med vatten i en liten skål t.ex med en tesked. Forma föremålet och lämna det för att torka i 24 timmar.

En väldigt viktig förutsättning är att modellen du gjort av trämassan är helt genomtorr innan du börjar lägga silver på den.

Att bränna ett föremål av PMC silverlera som är format runt en kärna av trämassa kräver viss försiktighet. När massan tar eld utvecklar den en egen värme inuti föremålet. Det spelar en viss roll om det är en större, massiv bit trä (2x2 cm eller mer) eller en liten bit.

Och det gör en viss skillnad om man bränner med gaslåga eller i ugn.

Det måste finnas någon öppning i silvret som kan släppa ut aska, rök och expandande luft. Ofta blir det minst ett hål efter en sticka eller tandpetare som håller massan när man skall pensla på pastan. Om inte gör ett hål.

Ugn

Om du skall bränna i ugn där det ingår en större bit trälera, ställ in ugnen att gå till 275° C och håll det i t.ex 15 minuter. När den närmar sig den eller hållt den temperaturen under en stund börjar det ryka ur ugnens öppning upptill. Det är trämassan som börjar glöda. Låt det ryka bara i ett par minuter, ställ tillfälligt ugnen på Idle (stänger av elementen) så att det inte tillförs mer värme. När röken avtar sätter du igång ugnen igen på 275°. Om det börjar ryka igen finns det obränd trämassa kvar. Vänta på att det slutar ryka efter kanske 10 minuter. Nu är det mesta av trämassan aska. I ugn går det lättare att glöda bort träet på detta sätt eftersom det är mindre syre i ugnen efter en stund och det har svårare att brinna med öppen låga, vilket man vill undvika. Du skall alltså inte öppna ugnsluckan under hela den processen.

Nu när trämassan brunnit bort gör du en vanlig bränning av silverföremålet. T.ex gå till 890°C och håller den temperaturen i minst 30 minuter. Klart. Askan kan du knacka eller peta ut ur hålet du gjorde.

Gaslåga

Bränner du med gaslåga skall du tänka på samma sätt. När trämassan börjar ryka, tag bort lågan från föremålet och låt massan glöda bort. Eftersom det finns mycket syre runt föremålet så kan massan brinna med en låga. Helst skall den inte göra det. Trämassan bör få sakta glöda bort. Tillför värme bara när det slutar att ryka. När det är klart bränner du föremålet som vanligt från början till slut. Minst 2,5 minut vid rätt orange färg. Gärna lite längre tid, t.ex. 4 minuter.

©Rolf Friberg.

