FICHE **PRATIQUE 2**

TP2 « Reproduction d'œuvres d'arts »

Atelier plasturgie

PHASE/OPERATION 1. Préparation du moule en silicone

a) Passer une couche du talc sur le moule





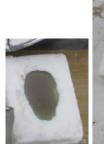
Talc ou agent de démoulage (vaseline)

MATERIELS

- 2. Reproduction d'œuvres d'arts en polyester
 - b) Une résine liquide (polyester ou époxyde) est coulée dans un moule en silicone. Un catalyseur ou la chaleur (ou les deux à la fois) provoquent le durcissement de la résine polyester.
 - c) Après polymérisation à température ambiante pendant 1h, on procède au démoulage



- d) Préparer une dose de plâtre
- e) Verser le produit dans le moule
- f) Après polymérisation à température ambiante pendant 1h, on procède au démoulage;





Agent de démoulage (talc...)



4. Défauts de moulage

Manque du plâtre

