

Moulage du visage à l'alginate

-(1) Installer le modèle allongé avec si possible un support pour reposer la tête. Poser le bonnet de bain pour protéger les cheveux, s'assurer que la personne est détendue et qu'elle peut respirer uniquement par le nez. Préparer l'alginate, 1 volume de poudre pour 1 volume d'eau tiède à 30°C. il doit être de consistance pâteuse. Déposer l'alginate sur le sommet du front puis progressivement sur les joues et le cou, remonter de chaque côté jusqu'aux pommettes.

-(2) Couvrir la bouche et les ailes du nez, si l'alginate couvre les orifices des narines, demander au modèle de souffler fort par le nez afin de les dégager, couvrir enfin les yeux l'un après l'autre. Remonter l'alginate sans arrêt sur les parties hautes: front, pommettes, sommet du nez, jusqu'à ce qu'il gélifie. Si il subsiste des manques ou si l'épaisseur est trop faible, mélanger à nouveau de l'alginate et recharger avec une deuxième couche sans attendre.

-(3) Plonger des grands coupons de bande plâtrée dans l'eau tiède puis les déposer sur l'alginate pour recouvrir toute l'empreinte., avec 4 épaisseurs, la coque est assez solide .

Pour démouler, demander au modèle de pencher la tête en avant, si il est allongé, le faire tourner sur le côté. Maintenir l'empreinte dans les mains tout en décollant de chaque côté l'alginate du visage. Demander au modèle de se redresser ou de se tourner doucement tout en maintenant l'empreinte, celle ci se décolle alors sans peine.

Tirage en plâtre synthétique

- Poser une épaisseur de bande plâtrée sur la chape pour obturer les narines.
 - Si la membrane se décolle sur les bords de l'empreinte, piquer des petits morceaux de fil de fer recourbés à travers l'alginate pour la faire tenir sur le plâtre.
 - Préparer un plâtre onctueux et déposer dans l'empreinte une première couche au pinceau puis recharger progressivement jusqu'à obtenir une épaisseur constante de 2 à 3 cm.
- (4) Laisser durcir au moins 1 heure avant de démouler en déchirant l'alginate.

Prise d'empreinte de la tête en une seule fois

Poser un bonnet de bain ou une calotte en latex et appliquer l'alginate sur toute la tête en commençant par le cou et en remontant jusqu'au sommet du crâne

- (5, 6) Réaliser une chape en bandes plâtrées en deux parties en commençant par l'arrière puis l'avant après avoir isolé le plâtre avec de la graisse de vaseline.
 - (7) Pour démouler, retirer les deux coques de bandes plâtrées et couper l'alginate au milieu de l'arrière de la tête.
 - (8) -Reconstituer l'empreinte en soudant les coques avec une bande plâtrée
 - Couler du plâtre ou de la cire « au renverser » pour obtenir une couche de environ 1cm. .
- 9- Démouler en découpant l'empreinte.



Fournitures

- Alginate
- Bandes plâtrées
- Plâtre synthétique
- Cire à mouler

Infos : <http://www.pascalrosier.com>