

Inclusion

1° Matériel nécessaire :

- Barres de LEUCKART.
- Plaques de verre.
- Pincettes chauffées.
- Paraffine neuve, filtrée et en surfusion.
- Bec chauffant.

2° Principe :

La pièce imprégnée de paraffine est introduite dans un bloc de paraffine qui en se solidifiant va la figer et la maintenir dans une position donnée et permettre ainsi après refroidissement complet d'obtenir des coupes.

Le front de coupe sera représentée par le bas du bloc et il conviendra, lors de l'introduction de la pièce dans ce bloc, de la positionner correctement en vue des futures coupes.

3° Technique :

Réaliser le moule à l'aide d'un moule plastique, en métal ou deux barres de LEUCKART posées sur une plaque de verre.

Verser la paraffine fondue dans ce moule.

Placer rapidement la pièce à inclure à l'aide de pincettes préalablement chauffées.

L'orienter convenablement. Éliminer les éventuelles bulles d'air à l'aide des pincettes.

Compenser la rétraction de la paraffine due au refroidissement par un nouvel apport précédé d'une remise en fusion des zones adjacentes.

Référencer le bloc.