

## PROCESSUS D'ELABORATION DE LA RESINE QDENT SEMIFLEX ACRYLIC



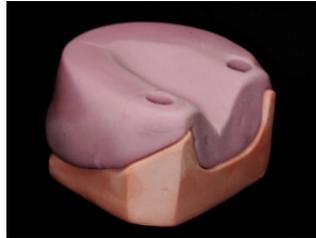
1. Préparation conventionnelle du maître modèle



2. Montage en cire de la prothèse à réaliser avec crochets. protéis a realizar y sus retenedores



3. Montage en cire de la prothèse à réaliser avec crochets



4. Elaboration d'une clé complète de silicone avec deux orifices d'entrée pour la résine.



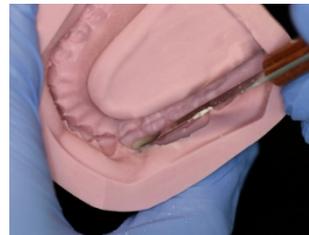
5. Après le démoulage et le nettoyage du modèle, blocage des zones de contredépouille du maître modèle. Immerger dans l'eau pendant **10 minutes** et appliquer le vernis de séparation utilisé habituellement. **Il est important avant la coulée de la résine que le modèle soit maintenu humide.**



6. Pour la réalisation du crochet esthétique blanc ou transparent, préparer un mélange monomère-polymère approprié de manière à obtenir un produit crémeux qui ne coule pas lorsqu'on le déposera dans l'empreinte silicone du crochet.



7. Mélange



8. Application de la résine sur l'empreinte du crochet.



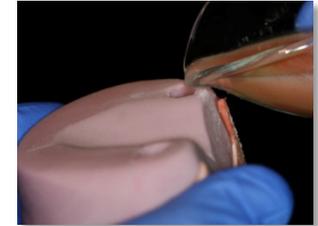
9. Placement du modèle dans la clé en silicone.



**10. Le mélange monomère-polymère doit être très précis. Son rapport est : 10g de poudre pour 8g de liquide (PESER LA POUDRE ET PESER LE LIQUIDE). Cette opération doit se faire avec soin : la qualité de la prothèse en dépendra. Le monomère doit être conservé au frais et l'utiliser dans cet état..**



11. Mélanger vigoureusement pendant 5 secondes.



12. Coulée de la résine par l'un des orifices



**13. Polymérisation à 45°C pendant 45 minutes à 1,5 bar de pression.**



14. Dégrossissage et polissage conventionnel