

DP-ORTHO-C / DP-ORTHO-F

INSTRUCTIONS

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les résines dentaires orthodontiques DP-Ortho-C et DP-Ortho-F sont des polymères acryliques autopolymérisants. **Elles ne contiennent pas de cadmium.** Elles sont compatibles avec un liquide DP-Ortho clair, cristal ou rose. Les détails concernant la mise en forme selon la méthode "sel et poivre" sont donnés dans le tableau suivant.

CONTRE-INDICATIONS

DP-Ortho-C et DP-Ortho-F sont contre-indiqués chez les patients et les techniciens qui présentent des antécédents d'allergie au monomère méthacrylate de méthyle.

AVERTISSEMENTS

Le liquide DP-Ortho contient des monomères polymérisables qui risquent de provoquer des réactions cutanées (rougeurs, irritations) ou d'autres réactions d'origine allergique chez les personnes sensibles. Éviter les inhalations des vapeurs et ne pas ingérer ce produit.

EFFETS INDÉSIRABLES

Certaines personnes prédisposées peuvent présenter des dermatites de contact ou d'autres réactions allergiques. Le monomère résiduel des produits complètement polymérisés peut être minimisé en faisant tremper la prothèse polymérisée plusieurs jours dans de l'eau chaude.

Le meulage des résines acryliques durcies génère des fines particules. Des irritations cutanées, oculaires et respiratoires risquent de se produire si les équipements de protection appropriés ne sont pas utilisés lors de la fabrication.

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ

Se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) pour des informations sur les risques toxicologiques et les procédures de manipulation sécuritaires. Le liquide étant immiscible dans l'eau, il ne doit pas être éliminé via le système d'égout municipal.

Conditions de cuisson	
Température	40 °C (104 °F)
Pression	20 lb-po ²
Temps	20 minutes

PRÉPARATION

Préparer le modèle selon les procédures habituelles. Appliquer du liquide séparateur Separa-Plus et laisser le liquide sécher.

APPLICATION ET CUISSON

Bien mélanger la poudre. **NE PAS MANIPULER LE LIQUIDE PRÈS D'UNE FLAMME NUE.**

Les résines DP-Ortho-C et DP-Ortho-F doivent être utilisées avec le liquide DP-Ortho.

Méthode "sel et poivre"

Appliquer successivement le liquide et la poudre pour construire la pièce désirée sur le modèle en pierre. Mettre l'ensemble du montage dans la cuve à pression. Régler la température de l'eau à 40 °C (104 °F) et s'assurer que le niveau d'eau couvre la pièce. Appliquer une pression de 20 lb-po² et attendre 20 minutes. Sortir le montage et finir la pièce selon les procédures habituelles.

Il est possible de fabriquer certaines pièces orthodontiques par méthode coulée ou méthode cuisson à chaleur utilisée pour la fabrication de base dentaire.

Méthode coulée

Préparer le moule en gel hydrocolloïde selon les procédures habituelles. Utiliser un ratio poudre : liquide de 3 : 1.2 (volume). Le temps de travail est d'environ 2 - 4 minutes. La cuisson est identique à la méthode "sel et poivre".

Méthode de cuisson à chaleur

Préparer le moufle en plâtre selon les procédures habituelles. Utiliser un ratio poudre : liquide de 3.2 : 1 (volume). Le temps de gel est de 15 minutes à la température ambiante et le temps de travail est d'environ 15 minutes. Bourrer le moufle avec la résine selon la méthode habituelle. La cuisson recommandée est dans l'eau à 73 °C pendant ½ heure. Refroidir le moufle sur comptoir pendant au moins 20 minutes. Démoufler quand il est froid.

FINITION ET POLISSAGE

Suivre les procédures usuelles.

LIVRAISON ET ENTRETIEN

Il est recommandé de livrer la prothèse finie dans un milieu humide. La prothèse doit être nettoyée régulièrement par le patient pour réduire les risques de contamination bactérienne.

Pour commander ou obtenir des informations:

DENPLUS Inc.

333-M Chemin du Tremblay, Boucherville, QC, Canada, J4B 7M1

Tél. : (450) 641-1330 ou sans frais : 1-888-344-4424

Fax: (450) 600-8309 or toll-free 1-888-481-0389

Email: info@denplus.com

www.denplus.com