

picopreci plus

Résine de précision photopolymérisable

Description

picopreci plus est une résine à sculpter de précision, photopolymérisable, sous forme de gel. Elle permet un travail précis et s'utilise aussi bien sur le modèle au laboratoire que directement en bouche. **picopreci plus** se photopolymérise avec tous les appareils classiques (sauf à DEL) dans un spectre de lumière compris entre 360 et 420 nm. Le durcissement s'effectue sans mise sous vide.

Composition

Diméthacrylate diuréthane, méthacrylate de tétrahydrofurfuryle, agents thixotropes, photoinitiateur, pigments

Champ d'applications

- Comblement de micro hiatus
- Conception des papilles
- Réalisation de zones transitoires sur les châssis métalliques
- Fixation des dents et des rétentions sur le modèle
- Fines corrections dans la résine rose
- Caractérisations gingivales
- Sculpture de papilles personnalisées
- Conception des bords sur les travaux implantaires
- Obturation des canaux de vis en bouche
- Application de parties gingivales directement en bouche
- Fixation des ancrages et attachements en bouche

Propriétés et avantages

picopreci plus permet un travail rapide et précis conjugué à des temps de polymérisation courts. Le matériau se caractérise par sa précision d'application directement de la seringue à l'aide d'une canule ainsi que par sa haute tenue. C'est donc un matériau économique, faisant gagner du temps et qui se place avec précision.

picopreci plus ne contient pas de MMA.

Instructions de mise en œuvre

Après avoir retiré le capuchon, mettre en place les canules fournies pour une application précise. Ces canules sont prévues pour un usage unique. Refermer ensuite la seringue à piston-poussoir. Veillez lors de l'application à ce que l'épaisseur de couche soit régulière (env. 1-2 mm).

Les photopolymériseurs avec lumière stroboscopique nécessitent 3 minutes, les appareils à lumière halogène 10 minutes et les appareils avec des tubes UVA 15 à 20 minutes en fonction du nombre de tubes. Les modèles en plâtre clair (Implantat-rock, picodent) favorisent le durcissement. Il est également possible de polymériser au cabinet dentaire avec des lampes manuelles (UV/Plasma sans filtre) dans un spectre de 360-420 nm. Les temps de durcissement sont alors compris entre 10 et 20 sec.

Observations: la polymérisation avec des lampes DEL n'est pas possible.

Veillez noter que le temps de durcissement dépend principalement de la puissance d'émission de la lampe utilisée. Un entretien correct des appareils ainsi qu'un remplacement régulier des éléments lumineux contribuent à un durcissement constant. Veillez également respecter les consignes du fabricant de votre lampe.

Veillez noter que lors d'une utilisation en bouche, le matériau monte en température lors de son durcissement. Afin d'éviter de gros pics de température, il est conseillé d'appliquer des quantités assez volumineuses (> 0,5 g) en couches et de les polymériser.

Important: lorsque l'on travaille sur le modèle, toujours bien imprégner celui-ci d'un isolant alginat (isolant plâtre/résine, picodent). En cas d'application sur des résines PMMA, pour créer une rétention chimique, appliquer préalablement au pinceau une couche de **picopreci plus Bonder** sur les zones concernées puis photopolymériser 3 minutes env.

Pour créer des rétentions mécaniques, les pièces peuvent également être grattées avec du papier de verre.

Afin de pouvoir appliquer du matériau après la polymérisation, ne pas retirer la couche d'inhibition en surface ; elle garantit une parfaite cohésion et prévient les tensions au sein de la résine à sculpter. Si la couche d'inhibition a déjà été éliminée, il faut appliquer à nouveau du **picopreci plus Bonder** pour sécuriser la cohésion.

C'est uniquement lorsque le travail est terminé que l'on élimine la couche d'inhibition avec des instruments rotatifs ou de l'isopropanol.

Avertissement

Eviter tout contact du matériau non polymérisé avec les yeux et la peau et donc également de la couche d'inhibition. Une sensibilisation par le produit est possible sur des personnes sensibles. Dans ce cas, nous conseillons de ne plus utiliser le produit.

Brancher une aspiration lors du dégrossissage.

Consignes de stockage

Stockage à 4-25° C. Protéger les seringues de **picopreci plus** de la chaleur et des rayons du soleil. Ne pas utiliser le produit après la date de péremption indiquée.

Conditionnement

Coffret picopreci plus: 3 x 3 g **picopreci plus rose** en seringues opaques à la lumière avec 12 canules de dosage, 5 ml **bonder picopreci plus**

Le produit a été conçu pour un usage dentaire et doit être mis en œuvre conformément au mode d'emploi. La responsabilité du fabricant ne pourra pas être engagée pour tout dommage consécutif à une utilisation non conforme du produit. De plus, avant d'utiliser le produit, l'utilisateur est tenu de vérifier que l'utilisation qu'il veut en faire entre dans le domaine des applications si celle-ci ne figure pas dans le mode d'emploi.

Fabrication
DeltaMed GmbH
D-61169 Friedberg
www.deltamed.de

Distribution
picodent Dental-Produktions- und Vertriebs GmbH
Lüdenscheider Str. 24-26 · D-51688 Wipperfürth
www.picodent.de

CE 0124 LOT Désignation du lot A utiliser avant

Fabricant Respecte le mode d'emploi Protéger de la lumière Température de stockage conseillée 4°C 25°C Contient du méthacrylate de méthyle. Sensibilisation possible par contact avec la peau (R 43). Xi Irritant F Facilement inflammable

Edition: juin 2008