Prior to use, carefully read the instructions for use. EN

UNIFAST Ⅲ

SELF-CURING ACRYLIC RESIN FOR TEMPORARY INLAYS, CROWNS, BRIDGES AND REPAIRS

For use only by a dental professional in the recommended indications.

RECOMMENDED INDICATIONS
1. Construction of temporary inlays, crowns and bridges.
2. Repair of fractured dentures.

CONTRAINDICATIONS
In rare cases, the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.

DIRECTIONS FOR USE
A. TEMPORARY INLAYS, CROWNS AND BRIDGES
1. Direct Method – single shade standard technique
   1) Take an impression prior to tooth preparation.
   2) Coat the prepared teeth and gingival tissue with a thin film of vaseline.
   3) Dispense the desired amount of UNIFAST Ⅲ powder in a rubber cup and add liquid. Quickly mix with a plastic spatula for 10-15 seconds. Immediately pour the mixture into the intended area of the impression. Standard powder to liquid ratio is 1g of powder to 0.5mL of liquid (1 scale of powder to 1 scale of liquid). Powder to liquid ratio is adjustable between 2g : 1mL and 2g : 1.5mL.
   4) Wait until the mixture reaches a soft dough stage.
   5) Place the impression in the mouth with pressure.
      NOTE:
      UNIFAST Ⅲ starts to set 1 minute after mixing. Make sure to finish above steps within this period. If a longer working time is desired, store the powder and liquid in a refrigerator for more than 4 hours.
   6) Remove the impression from the mouth before the exothermic reaction starts, approximately 1 minute and 30 seconds from start of mixing. At this stage, material still has a rubbery consistency.
   7) Allow the UNIFAST Ⅲ to bench cure in the impression. The setting time is 3 minutes 10 seconds from start of mixing.
   8) Remove the temporary appliance from the impression.
   9) Adjust and finish in a usual manner. Carefully fit in mouth and establish proper marginal adaptation and occlusion. The margins can be relined by adding a layer of freshly mixed UNIFAST Ⅲ.
      NOTE:
      In case of making a temporary bridge using pre-fabricated temporary crowns as pontics, immerse the bridge in water at 50°C for 5 minutes or leave undisturbed at room temperature for 30 minutes before placing it in the patients' mouth to ensure complete setting.
   10) After final polishing, lute the inlay/crown/bridge with a temporary cement like GC FREEGENOL.

   CLINICAL HINT
   The surface of the temporary appliance can be coated with GC G-COAT PLUS for a high gloss esthetic result. Refer to the respective manufacturer's instructions for use.

2. Direct Method – multi shade standard technique
   1) Use a tooth matching Vita shade in the technique as described above (Direct method, single shade technique 1-8).
   2) Trim the incisal area of the temporary restoration.
   3) Apply an incisal, enamel or translucent shade in the incisal area, reusing the impression or by applying with a brush (brush-on technique).
   4) Continue with Direct method 9).
3. Indirect Method – single shade standard technique
   1) Fabricate a stone model using a standard technique.
   2) Wax-up the restoration using a standard technique and take an impression / silicone index.
   3) Coat the stone model with a separator such as GC ACRO SEP or GC MULTI SEP.
   4) Dispense the desired amount of UNIFAST Ⅲ powder in a rubber cup and add liquid, quickly mix with a plastic spatula for 10-15 seconds. Immediately pour the mixture into the desired area of the impression/silicone index. Standard powder to liquid ratio is 1g of powder to 0.5mL of liquid (1 scale of powder to 1 scale of liquid). Powder to liquid ratio is adjustable between 2g : 1mL and 2g : 1.5mL.
   5) Wait until the mixture reaches a soft dough stage.
   6) Place the impression on the model with pressure.
      NOTE:
      UNIFAST Ⅲ starts to set 1 minute after mixing. Make sure to finish above steps within this period. If a longer working time is desired, store the powder and liquid in a refrigerator for more than 4 hours.
   7) Allow the material to set. Setting time is 3 minutes 10 seconds from start of mixing.
   8) Remove the temporary appliance from the impression/silicone index.
   9) Clean the inner surface of the temporary appliance using a cotton pellet soaked with ethanol.
   10) Adjust and finish in a usual manner. Carefully fit on the model and establish proper marginal adaptation and occlusion. The margins can be relined by adding a layer of freshly mixed UNIFAST Ⅲ.
      NOTE:
      In case of making a temporary bridge using pre-fabricated temporary crowns as pontics, immerse the bridge in water at 50°C for 5 minutes or leave undisturbed at room temperature for 30 minutes before placing it in the patients' mouth to ensure complete setting.

   CLINICAL HINT
   The surface of the temporary appliance can be coated with GC OPTIGLAZE for a high gloss esthetic result. Refer to the respective manufacturer's instructions for use.

   11) After final polishing, lute the inlay/crown/bridge with a temporary cement like GC FREEGENOL.
4. Indirect Method – multi shade standard technique
   1) Use a tooth matching Vita shade in the technique as described above (Indirect method, 1-8).
   2) Trim the incisal area of the temporary restoration.
   3) Apply an incisal, enamel or translucent shade in the incisal area, reusing the impression/silicone index or by applying with a brush (brush-on technique).
   4) Continue with Indirect method 9).
5. Repairing temporary appliances
   In case a repair is needed on a temporary appliance, remove the temporary appliance from the mouth and roughen the fractured surfaces and adjacent areas. Undercuts should be provided. Apply mixed material and allow the material to set. For details see above.
   NOTE:
   Repairs should not be done in the mouth.

B. REPAIR OF A FRACTURED DENTURE
1) Take an impression of the edentulous area in a usual manner and fabricate a stone model.
2) Roughen the fractured surfaces and adjacent areas of the denture using a bur. When the denture contains metal, the metal surface should be roughened with a carbide bur, sandblasted, cleaned with air and treated with GC METAL PRIMER Ⅱ.
3) Coat the stone model with a separator such as GC ACRO SEP or GC MULTI SEP and place the fractured denture base on the stone model.
4) Dispense the desired amount of UNIFAST Ⅲ powder in a rubber cup and add liquid, quickly mix with a plastic spatula for 10-15 seconds. Immediately pour or apply the mixture onto the fractured area of the denture base. Standard powder to liquid ratio is 1g of powder to 0.5mL of liquid (1 scale of powder to 1 scale of liquid). Powder to liquid ratio is adjustable between 2g : 1mL and 2g : 1.5mL.
   NOTE:
   UNIFAST Ⅲ starts to set 1 minute after mixing. Make sure to finish above steps within this period. If a longer working time is desired, store the powder and liquid in a refrigerator for more than 4 hours.
5) Setting time is 3 minutes 10 seconds from start of mixing.
6) After set, adjust, trim excess material and polish in the usual manner.

CLINICAL HINT – Brush on technique
As an alternative to mixing powder and liquid in a rubber cup, dispense the desired amount of powder and liquid in separate rubber cups. Moisten the tip of the brush with the liquid and pick up a small amount of powder. Deposit this mixture on the surface and progressively build up the temporary appliance, pattern or repair by repeating the procedure. With this technique, the setting time is 3 minutes 30 seconds from start of mixing. Clean the brush with liquid after use or during the work if necessary.

IMPORTANT NOTE
1. An exothermic reaction will occur during setting. When the uncured material is placed in the mouth, remove before the temperature starts to increase to avoid burn or necrosis of pulp.
2. Do not use UNIFAST Ⅲ to repair denture base materials or to reline pre-fabricated temporary crowns made out of polycarbonate, polysulfone, or polyethersulfone resin.
3. The amount of residual monomer can be reduced by immersing the prosthetic appliance in water for at least 10 minutes prior to luting in the patient's mouth.
4. Small or thin portions of mixed material may not set properly. Make sure mixed materials are fully cured before placing/luting in mouth.

SHADES
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink), No.8 (Pink Veined)

PACKAGES
1. UNIFAST Ⅲ 2-1 Package
   Kit contains: Powder 35g A3 (1), Powder 35g A2 (1), Liquid 40g (42mL) (1), Plastic case (1), Powder measure (1), Liquid measure (1), Disposable dispensing dish No.2 (5), Rubber cup (1), Plastic spatula (1), Brush No.10 (1)
2. Refill Packages
   a. Powder 35g (in all shades)
   b. Powder 100g (in all shades)
   c. Powder 250g (in all shades)*
   d. Powder 300g (in all shades)
   e. Liquid 40g (42mL)
   f. Liquid 100g (104mL)
   g. Liquid 250g (260mL)
   h. Plastic Case
   i. Disposable dispensing dish No.2 (50)
   j. Brush No.10 (1)

*Only available in limited countries.

STORAGE
Store in a cool place (4-25°C, 39.2-77.0°F) away from direct sunlight.
Shelf life: 3 years from date of manufacture.

CAUTION
1. The liquid is inflammable. Avoid sources of ignition. Do not keep or use near fire or high temperature.
2. Avoid direct contact of powder, liquid or mixture on skin. In case of contact, wipe with a cotton pellet or sponge soaked in alcohol and flush with water.
3. Avoid direct contact of powder, liquid or mixture on eyes. In case of contact, immediately flush with water and seek medical attention.
4. The liquid is volatile. Use in a well ventilated area. If mixed material is placed in the mouth before set, advise patients to breath through the nose.
5. Do not pour the powder or liquid remaining in the rubber cup back into the bottle.
6. Do not mix UNIFAST Ⅲ with UNIFAST TRAD or any other acrylic resin products.
7. Do not use a brush or rubber cup which are used with other acrylic resin as this may delay or inhibit setting.
8. Wear a dust-protective mask when finishing and polishing the set material.
9. Liquid may turn yellow with time, but this will not affect its function.
10. The liquid should not be left in the rubber cup for prolonged period of time as it changes the handling property.

Last revised : 12/2014

CE 0086

MANUFACTURED BY
GC DENTAL PRODUCTS CORP.
2-285 Torimatsu-cho, Kasugai, Aichi 486-0844, Japan

DISTRIBUTED BY
GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU: GC EUROPE N.V.
Researchpark Haasrode-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32 16 74 10 00

GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.
TEL: +1-708-597-0900

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
11 Tampines Concourse, #03-05, Singapore 528729
TEL: +65 6546 7588

PRINTED IN JAPAN

Vor der Benutzung bitte die Gebrauchsanweisung gründlich lesen! DE

UNIFAST Ⅲ

SELBSTHÄRTENDES ACRYL-MATERIAL FÜR PROVISORISCHE KRONEN, BRÜCKEN, INLAYS UND REPARATUREN

Nur zur Verwendung durch zahnmedizinisches Fachpersonal für die angegebene Verwendungszwecke.

INDIKATIONEN
1. Herstellung von provisorischen Inlays, Kronen und Brücken.
2. Reparatur von gebrochenen Prothesen.

KONTRAINDIKATIONEN
In seltenen Fällen kann es zu einer Sensibilisierung beim Umgang mit diesem Material kommen. Bei Auftreten einer solchen Reaktionen die Anwendung abbrechen und einen Arzt aufsuchen.

VERARBEITUNG
A. PROVISORISCHE INLAYS; KRONEN UND BRÜCKEN
1. Direkte Methode - Einfarbentechnik
   1) Vor der Präparation einen Abdruck anfertigen.
   2) Die präparierten Zähne und das umliegende gingivale Gewebe mit einem dünnen Vaselinefilm abdecken.
   3) Die benötigte Menge UNIFAST Ⅲ Pulver in ein Anmischschälchen geben und die Flüssigkeit hinzufügen. Schnell mit einem Kunststoffspatel ca. 10 – 15 Sek. lang anmischen. Die fertiggemischte Masse schnell in den gewünschten Bereich der Abformung einfüllen. Das Standardverhältniss Pulver – Flüssigkeit beträgt 1g Pulver zu 0,5 mL Flüssigkeit (Ein Teilstrich Pulver zu einem Teilstrich Flüssigkeit). Das Verhältniss ist im Bereich von 2g Pulver: 1 mL Flüssigkeit zu 2 g Pulver : 1,5 mL Flüssigkeit variabel.
   4) Das Material etwas anhärten lassen, bis eine weich-teigige Konsistenz erreicht ist.
   5) Die Abformung mit Druck im Mund plazieren.
      Anm.:
      UNIFAST Ⅲ beginnt eine Minute nach dem Anmischbeginn mit dem Aushärten. Um eine längere Verarbeitungszeit zu erreichen, Pulver und Flüssigkeit mind. vier Stunden lang gekühlt aufbewahren.
   6) Die Abformung aus dem Mund entnehmen, bevor ca 1,5 Minuten nach dem Anmischen die exotherme Reaktion beginnt. Zu diesem Zeitpunkt hat das Material eine gummiartige Konsistenz.
   7) Das UNIFAST Ⅲ in der Abformung aushärten lassen. Die Aushärtezeit beträgt 3 Minuten 10 Sekunden ab Beginn des Anmischens.
   8) Die provisorische Restauration aus der Abformung entnehmen.
   9) Anpassen und Finieren erfolgt auf üblichem Weg. Vorsichtig einpassen und auf geringen Randspalt sowie eine gute Okklusion prüfen. Evtl. Randspalte können durch Auftragen von frisch angemischtem UNIFAST Ⅲ ausgeglichen werden.
      Anm.:
      Sollten bei Herstellung einer provisorischen Brücke vorgefertigte Kronen verwendet werden, die Brücke vor dem Einsetzen bitte 5 Minuten lang in 50°C warmen Wasser oder 30 Minuten bei Raumtemperatur komplett aushärten lassen.
   10) Nach dem Polieren das Provisorium mit einem Befestigungszement für temporäre Befestigung, wie z. B. GC FREEGENOL einsetzen.

   PRAKTISCHER HINWEIS
   Die Oberfläche der provisorischen Restauration kann zum Erzielen eines hochglänzenden ästhetischen Finishs mit GC G-COAT PLUS gem. der Verarbeitungsanleitung von GC G-COAT PLUS veredelt werden.

2. Direkte Methode – Mehrfarbtechnik
   1) Einen den Farbton der Zähne entsprechenden Vita-Farbton auswählen und wie unter Direkte Methode – Einfarbentechnik in den Schritten 1-8 beschrieben eine Restauration herstellen.
   2) Den incisalen Bereich der Restauration trimmen.
   3) Einen passenden Incisal-, Schmelz- (Enamel) oder Transzlucentfarbton entweder direkt mit einem Pinsel oder aber durch Wiederverwendung der Abformung auftragen.
   4) Weiteres Vorgehen wie bei der direkten Methode – Einfarbentechnik ab Schritt 9.
3. Indirekte Methode - Einfarbentechnik
   1) Ein Gipsmodell herstellen.
   2) Die Restauration aufwachsen und eine Abformung / einen Silikonschlüssel erstellen.
   3) Das Gipsmodell mit einem Separator wie GC ACRO SEP oder GC MULTI SEP beschichten.
   4) Die benötigte Menge UNIFAST Ⅲ Pulver in ein Anmischschälchen geben und die Flüssigkeit hinzufügen. Schnell mit einem Kunststoffspatel ca. 10 – 15 Sek. lang anmischen. Die fertiggemischte Masse schnell in den gewünschten Bereich der Abformung / des Silikonschlüssels einfüllen. Das Standardverhältniss Pulver – Flüssigkeit beträgt 1g Pulver zu 0,5 mL Flüssigkeit (Ein Teilstrich Pulver zu einem Teilstrich Flüssigkeit). Das Verhältniss ist im Bereich von 2g Pulver: 1 mL Flüssigkeit zu 2 g Pulver : 1,5 mL Flüssigkeit variabel.
   5) Das Material etwas anhärten lassen, bis eine weich-teigige Konsistenz erreicht ist.
   6) Die Abformung bzw. den Silikonschlüssel mit Druck auf das Modell pressen.
      Anm.:
      UNIFAST Ⅲ beginnt eine Minute nach dem Anmischbeginn mit dem Aushärten. Um eine längere Verarbeitungszeit zu erreichen, Pulver und Flüssigkeit mind. vier Stunden lang gekühlt aufbewahren.
   7) Das Material aushärten lassen; die Aushärtezeit beträgt 3 Min. und 10 Sek. ab Beginn des Anmischens.
   8) Das Provisorium aus der Abformung / dem Silikonschlüssel entnehmen.
   9) Die innere Oberfläche des Provisorium mit einem Alkoholgetränkten Tupfer reinigen.
   10) Anpassen und Finieren erfolgt auf üblichem Weg. Vorsichtig am Modell aufpassen und auf geringen Randspalt sowie eine gute Okklusion prüfen. Evtl. Randspalte können durch Auftragen von frisch angemischtem UNIFAST Ⅲ ausgeglichen werden.
      Anm.:
      Sollten bei Herstellung einer provisorischen Brücke vorgefertigte Kronen verwendet werden, die Brücke vor dem Einsetzen bitte 5 Minuten lang in 50°C warmen Wasser oder 30 Minuten bei Raumtemperatur komplett aushärten lassen.

   PRAKTISCHER HINWEIS:
   Die Oberfläche der provisorischen Restauration kann zum Erzielen eines hochglänzenden ästhetischen Finishs mit GC OPTIGLAZE veredelt werden.

   11) Nach dem Polieren das Provisorium mit einem Befestigungszement für temporäre Befestigung, wie z. B. GC FREEGENOL einsetzen.
4. Indirekte Methode - Mehrfarbtechnik
   1) Einen zur Zahnfarbe passenden Vita-Farbton auswählen und wie unter Indirekte Methode, Einfarbtechnik, Schritte 1-8 eine Restauration herstellen.
   2) Den incisalen Bereich der Restauration trimmen.
   3) Einen passenden Incisal-, Schmelz- (Enamel) oder Transzlucentfarbton entweder direkt mit einem Pinsel oder aber durch Wiederverwendung der Abformung / des Silikonschlüssels auftragen.
   4) Weiteres Vorgehen wie bei der direkten Methode – Einfarbentechnik ab Schritt 9.
5. Reparatur einer provisorischen Restauration Im Falle einer Reparatur das Provisorium aus dem Mund entnehmen und die Bruchstellen aufrauhen. Es sollten Unterschnitte vorhanden sein. Angemischtes Material auftragen und aushärten lassen wie beschrieben.
   Anm.:
   Reparaturen sollten nicht in der Mundhöhle ausgeführt werden.

B. REPARATUR EINER GEBROCHENEN RESTAURATION
1) Eine Abformung des zahnlosen Bereichs im Mund erstellen und daraus ein Gipsmodell herstellen.
2) Die gebrochenen Oberflächen anrauhen. Bei metallbasierten Restaurationen die Oberflächen anrauhen, sandstrahlen, reinigen und mit GC METAL PRIMER Ⅱ vorbehandeln.
3) Das Gipsmodell mit einem Separator wie GC ACRO SEP oder GC MULTI SEP beschichten und die gebrochene Restauration auf das Modell legen.
4) Die benötigte Menge UNIFAST Ⅲ Pulver in ein Anmischschälchen geben und die Flüssigkeit hinzufügen. Schnell mit einem Kunststoffspatel ca. 10 – 15 Sek. lang anmischen. Die fertiggemischte Masse sofort anschließend auf die Bruchstelle aufgeben bzw. aufgiessen. Das Standardverhältniss Pulver – Flüssigkeit beträgt 1g Pulver zu 0,5 mL Flüssigkeit (Ein Teilstrich Pulver zu einem Teilstrich Flüssigkeit). Das Verhältniss ist im Bereich von 2g Pulver: 1 mL Flüssigkeit zu 2 g Pulver : 1,5 mL Flüssigkeit variabel.
   Anm.:
   UNIFAST Ⅲ beginnt eine Minute nach dem Anmischbeginn mit dem Aushärten. Um eine längere Verarbeitungszeit zu erreichen, Pulver und Flüssigkeit mind. vier Stunden lang gekühlt aufbewahren.
5) Die Aushärtezeit beträgt 3 Minuten und 10 Sekunden ab Beginn des Anmischens.
6) Nach dem Aushärten wenn nötig anpassen und dann polieren und finieren.

PRAKTISCHER HINWEIS - Pinseltechnik
Alternativ zum Anmischen des Materials in einem Anmischschälchen könne die benötigten Pulver- und Flüssigkeitsmengen in zwei getrennte Schälchen gegeben werden. Den Pinsel mit der Flüssigkeit anfeuchten und eine kleine Menge Pulver aus dem zweiten Schälchen aufnehmen. Diese Mischung mit dem Pinsel auftragen, und so Schritt für Schritt die gewünschte Restauration / Reparatur aufbauen. Die Aushärtezeit von 3 Minuten 30 Sekunden wird auch hier vom Beginn des (einzelnen) Anmischvorgangs an gerechnet. Den Pinsel bei Bedarf und nach Abschluß mit der Flüssigkeit reinigen.

WICHTIGE ANMERKUNG
1. Beim Aushärten entsteht eine exotherme (wärmeentwickelnde) Reaktion. Das nicht ausgehärtete Material muß vor dem Beginn der Wärmeentwicklung aus dem Mundraum entfernt werden, um eine Pulpenschädigung / Pulpennekrose zu vermeiden!
2. UNIFAST Ⅲ nicht zur Reparatur von Restaurationen aus - bzw. unter Verwendung von vorgefertigten Zahnkronen aus folgendem Materialien verwenden: Polycarbonate, Polysulfone und Polyethersulfone.
3. Die in der Restauration verbleibende Monomermenge kann durch Wässern der Restauration für mindestens 10 Minuten vor dem Zementieren verringert werden.
4. Sehr geringe Materialmengen bzw. Materialstärken können evtl. nicht korrekt aushärten; deshalb die korrekte Aushärtung vor dem Einsetzen kontrollieren.

FARBTÖNE
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink), No.8 (Pink Veined)

PACKUNGEN
1. UNIFAST Ⅲ 2-1 PACKUNG
   Enthalten sind: Pulver 35g A3 (1), Pulver 35g A2 (1), Flüssigkeit 40g (42mL) (1), Kunststoffdose (1), Pulvermaß (1), Flüssigkeitsmaß (1), Einwegschälchen No.2 (5), Gummisschälchen (1), Kunststoffspatel (1), Pinsel No.10 (1)
2. EINZELPACKUNGEN
   a. Pulver 35g (alle Farbtöne)
   b. Pulver 100g (alle Farbtöne)
   c. Pulver 250g (alle Farbtöne)*
   d. Pulver 300g (alle Farbtöne)
   e. Flüssigkeit 40g (42mL)
   f. Flüssigkeit 100g (104mL)
   g. Flüssigkeit 250g (260mL)
   h. Kunststoffdose
   i. Einwegschälchen No.2 (50)
   j. Pinsel No.10 (1)

*Nur in bestimmten Ländern verfügbar.

AUFBEWAHRUNG
An einem kühlen (4-25°C) vor Sonnenlicht geschützten Ort aufbewahren.
Haltbarkeit: 3 Jahre ab Herstellungsdatum.

VORSICHT
1. Die Flüssigkeit ist brennbar. Zündquellen fernhalten. Nicht in der Nähe von Flammen oder hohen Temperaturen aufbewahren oder benutzen.
2. Direkten Kontakt von Pulver, Flüssigkeit oder angemischtem Material mit der Haut vermeiden. Bei Hautkontakt mit einem alkoholgetränkten Tupfer reinigen und mit Wasser spülen.
3. Direkten Kontakt von Pulver, Flüssigkeit oder angemischtem Material mit den Augen vermeiden. Bei Augenkontakt sofort mit Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
4. Die Flüssigkeit ist flüchtig. Nur an gut belüfteten Orten verwenden. Wenn angemischtes, nicht ausgehärtetes Material in der Mundhöhle angewandt wird, den Patienten durch die Nase atmen lassen.
5. Pulver- oder Flüssigkeitsreste nicht zurück in die Flaschen geben.
6. UNIFAST Ⅲ nicht mit UNIFAST TRAD oder anderen acrylbasierenden Produkten mischen.
7. Keine Pinsel oder Schälchen verwenden, die mit anderen acrylbasierten Produkten verwendet wurden, da sich sonst die Aushärtung verzögern oder verschlechtern kann.
8. Beim Finieren / Polieren / Trimmen eine Staubschutzmaske tragen.
9. Eine gelbfärbung der Flüssigkeit hat keine Auswirkung auf die Qualität.
10. Die Flüssigkeit nicht längere Zeit im Gummischälchen belassen, da sich die Verarbeitungseigenschaften verändern können.

Zuletzt aktualisiert : 12/2014

Avant toute utilisation, lire attentivement les instructions d'emploi. FR

UNIFAST Ⅲ

RESINE ACRYLIQUE CHEMOPOLYMERISABLE POUR INLAYS, COURONNES, BRIDGES TEMPORAIRES ET REPARATIONS

Utilisation par un professionnel de l'Art Dentaire et selon les recommandations d'utilisations.

RECOMMANDATIONS
1. Réalisation de couronnes, bridges et inlays provisoires.
2. Réparation de prothèses fracturées.

CONTRE-INDICATIONS
Dans de rares cas, ce produit peut entraîner des réactions allergiques chez certaines personnes. Si tel est le cas, cessez d'utiliser ce produit et consulter un médecin.

MODE D'EMPLOI
A. COURONNES, BRIDGES ET INLAYS PROVISOIRES
1. Méthode directe – technique standard une seule teinte
   1) Prendre une empreinte avant de préparer la dent.
   2) Enduire la dent préparée et les tissus gingivaux d'une fine couche de vaseline.
   3) Distribuer la quantité souhaitée de poudre UNIFAST Ⅲ dans le godet en caoutchouc et ajouter le liquide. Mélanger rapidement avec une spatule en plastique pendant 10-15 secondes. Verser immédiatement le mélange sur la zone concernée. Le ratio standard Poudre/Liquide est de 1g de poudre pour 0.5mL de liquide (1 dose de poudre et 1 dose de liquide). Le ratio Poudre / Liquide est ajustable entre 2g : 1mL et 2g : 1.5mL.
   4) Attendre que le mélange devienne lisse.
   5) Placer l'empreinte en bouche en appliquant une pression.
      NOTE:
      UNIFAST Ⅲ débute sa prise 1 minute après le mélange. Assurez-vous que toutes les étapes précédentes sont respectées pendant ce laps de temps. Pour augmenter le temps de travail, conserver la poudre et le liquide au réfrigérateur pendant au moins 4 heures.
   6) Retirer l'empreinte de la bouche avant le début de la réaction exothermique, c'est-à-dire environ 1 minute 30 secondes à partir du début du mélange. A ce stade, le matériau a encore une consistance caoutchouteuse.
   7) Le temps de prise est de 3 minutes 10 secondes à partir du début du mélange.
   8) Retirer l'appareil provisoire de l'empreinte.
   9) Ajuster et finir de façon habituelle. Ajuster soigneusement en bouche et réaliser l'adaptation marginale et l'occlusion appropriées. Les bords peuvent être rebasés en ajoutant une nouvelle couche d'UNIFAST Ⅲ.
      NOTE:
      Dans le cas de réalisation de bridge provisoire utilisant des couronnes provisoires préfabriquées comme les pontiques, immerger le bridge dans de l'eau à 50°C pendant 5 minutes ou laisser à température ambiante pendant 30 minutes avant de le placer dans la bouche du patient pour assurer une prise complète.
   10) Après le polissage final, coller l'inlay/couronne/bridge avec un ciment provisoire comme le GC FREEGENOL.

   ASTUCE CLINIQUE
   La surface de l'appareil provisoire peut être enduite de GC G-COAT PLUS (traitement de surface photopolymérisable) pour un meilleur résultat esthétique. Respecter le mode d'emploi du fabricant.

2. Méthode directe – technique standard multi teintes
   1) Appliquer le protocole ci-dessus (méthode directe, technique une seule teinte de 1-8).
   2) Tailler le bord incisal de la restauration provisoire.
   3) Appliquer une teinte translucide, incisale ou émail sur le bord incisal en réutilisant l'empreinte ou par application avec un pinceau (technique au pinceau).
   4) Continuer selon le point 9) Méthode directe.
3. Méthode Indirecte –technique standard une seule teinte
   1) Réaliser un modèle en plâtre selon la technique classique.
   2) Faire une wax-up en cire selon la technique classique et réaliser une clé en silicone.
   3) Enduire le modèle en plâtre avec un séparateur comme le GC ACRO SEP ou le GC MULTI SEP.
   4) Disposer la quantité de poudre UNIFAST Ⅲ souhaitée dans un godet en caoutchouc et ajouter le liquide. Mélanger rapidement avec une spatule en plastique pendant 10-15 secondes. Verser immédiatement le mélange dans la zone concernée ou dans la clé en silicone. Le ratio standard de poudre/liquide est de 1g pour 0.5mL (1er niveau de poudre, 1er niveau du liquide). Le ratio poudre/liquide est ajustable entre 2g : 1mL et 2g : 1.5mL.
   5) Attendre jusqu'à ce que le mélange devienne lisse.
   6) Placer l'empreinte sur le modèle en exerçant une légère pression.
      NOTE:
      UNIFAST Ⅲ débute sa prise 1 minute après le mélange. Assurez-vous que les étapes précédentes sont bien terminées pendant ce laps de temps. Pour augmenter le temps de travail, conserver la poudre et le liquide au moins 4 heures au réfrigérateur.
   7) Laisser prendre le matériau. Le temps de prise est de 3 minutes 10 secondes à partir du début du mélange.
   8) Retirer l'appareil provisoire de l'empreinte/clé en silicone.
   9) Nettoyer la surface interne de l'appareil provisoire avec une boulette de coton imbibée d'éthanol.
   10) Ajuster et finir de façon habituelle. Ajuster sur le modèle et réaliser l'adaptation marginale et l'occlusion appropriée. Les bords peuvent être rebasés avec une nouvelle couche d'UNIFAST Ⅲ.
      NOTE:
      En cas de réalisation de bridge provisoire avec une couronne provisoire préfabriquée comme un pontique, immerger le bridge dans de l'eau à 50°C pendant 5 minutes ou laisser à température ambiante pendant 30 minutes avant de placer dans la bouche du patient pour assurer une prise complète.

   ASTUCE CLINIQUE
   La surface de l'appareil provisoire peut être recouverte de GC OPTIGLAZE (vernis de protection photopolymérisable) pour un meilleur résultat esthétique. Suivre les instructions du fabricant.

   11) Après le polissage final, sceller le bridge/inlay/couronne avec un scellement provisoire comme le GC FREEGENOL.
4. Méthode Indirecte – technique standard multi couches
   1) Appliquer le protocole ci-dessus (Méthode indirecte de 1-8).
   2) Tailler le bord incisal de la restauration provisoire.
   3) Appliquer une teinte translucide, incisale ou émail sur le bord incisal en réutilisant l'empreinte ou par application avec un pinceau (technique au pinceau).
   4) Continuer selon la méthode indirecte 9).
5. Réparation des appareils provisoires
   Si la réparation d'un appareil provisoire est nécessaire, retirer l'appareil de la bouche et rendre rugueuse les surfaces fracturées et les bords adjacents. Des zones dépolies doivent être réalisées. Appliquer le matériau mélangé et laissez-le prendre. Pour plus de détails voir ci-dessus.
   NOTE:
   Les réparations ne doivent pas se faire en bouche.

B. REPARATION DE PROTHESE FRACTUREE
1) Prendre une empreinte de la zone édentée de façon habituelle et réaliser un modèle en plâtre.
2) Rendre rugueuse les surfaces fracturées et les zones adjacentes de la prothèse avec une fraise. Lorsque la prothèse contient du métal, la surface métallique doit être rendue rugueuse avec une fraise en carbure de tungstène. Sabler, nettoyer avec de l'air et traiter la surface avec GC METAL PRIMER Ⅱ.
3) Enduire le modèle en plâtre avec un séparateur comme GC ACRO SEP ou GC MULTI SEP et placer sur la base de la prothèse fracturée sur le modèle en plâtre.
4) Mettre la quantité désirée de poudre UNIFAST Ⅲ dans un godet en caoutchouc, ajouter le liquide et mélanger rapidement avec une spatule en plastique pendant 10-15 secondes. Verser immédiatement le mélange sur la surface fracturée de la base de la prothèse. Le ratio poudre/liquide est de 1g de poudre pour 0.5mL de liquide (1er niveau de poudre et 1er niveau de liquide). Le ratio poudre/liquide est ajustable entre 2g : 1mL et 2g : 1.5mL.
   NOTE:
   UNIFAST Ⅲ commence sa prise 1 minute après le mélange. Assurez-vous que les étapes précédentes sont bien terminées pendant ce laps de temps. Pour augmenter le temps de travail, conserver la poudre et le liquide au moins 4 heures au réfrigérateur.
5) Le temps de prise est de 3 minutes 10 secondes à partir du début du mélange.
6) Après la prise, ajuster, retirer les excès de matériau et polir de façon habituelle.

ASTUCE CLINIQUE – Technique au pinceau
Alternative au mélange de la poudre et du liquide dans un godet en caoutchouc : déposer séparément dans des godets en caoutchouc la quantité désirée de poudre et de liquide. Humidifier la pointe du pinceau avec le liquide et prenez une petite quantité de poudre. Déposer le mélange sur la surface et monter progressivement l'appareil provisoire, modèle ou réparation en répétant la procédure. Le temps de prise de cette technique est de 3 minutes 30 secondes à partir du début du mélange. Nettoyer le pinceau avec le liquide UNIFAST Ⅲ après utilisation ou pendant le travail si nécessaire.

NOTES IMPORTANTES
1. Une réaction exothermique se produit pendant la prise. Lorsque le matériau non polymérisé est mis en bouche, n'oubliez pas de le retirer avant la montée en température pour éviter brûlures et nécroses pulpaire.
2. Ne pas utiliser UNIFAST Ⅲ pour rebaser des couronnes provisoires préfabriquées ou réparer des prothèses à base de polycarbonate, polysulfone, ou de résine polyéthersulfone.
3. La quantité de monomère résiduel peut être réduite par immersion de l'appareil prothétique dans l'eau pendant au moins 10 minutes avant son scellement en bouche.
4. Il peut arriver que de petites ou fines portions de matériau mélangé ne soient pas correctement polymérisés. Assurez-vous que les matériaux mélangés sont correctement polymérisés avant de les placer/coller en bouche.

TEINTES
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Rose, Pink), No.8 (Rose veiné, Pink Veined)

CONDITIONNEMENT
1. UNIFAST Ⅲ Coffret 2-1
   Contenu du Kit : Poudre 35g A3 (1), Poudre 35g A2 (1), Liquide 40g (42mL) (1), cas plastifié (1), mesure de poudre (1), mesure de liquide (1), plateau jetable No.2 (5), godet en caoutchouc (1), spatule en plastique (1), pinceau No.10 (1)
2. Recharges :
   a. Poudre 35g (toutes teintes)
   b. Poudre 100g (toutes teintes)
   c. Poudre 250g (toutes teintes)*
   d. Poudre 300g (toutes teintes)
   e. Liquide 40g (42mL)
   f. Liquide 100g (104mL)
   g. Liquide 250g (260mL)
   h. Cas plastifié
   i. Plateau de mélange jetable No.2 (50)
   j. Pinceau No.10 (1)

*Disponible seulement dans certains pays.

Conservation
Conserver dans un endroit frais (4-25°C, 39.2-77.0°F) loin des rayons directs du soleil.
Péremption : 3 ans à partir de la date de fabrication.

PRECAUTIONS
1. Le liquide est inflammable. Eviter toutes sources d'ignition. Ne pas utiliser proche d'une flamme ou des températures élevées.
2. Eviter le contact de la poudre, ou du liquide ou du mélange avec la peau. En cas de contact, essuyer avec une boulette de coton ou une éponge enduite d'alcool puis rincée à l'eau.
3. Eviter le contact de la poudre, ou du liquide ou du mélange avec les yeux. En cas de contact, rincer immédiatement avec de l'eau et consulter un médecin.
4. Le liquide est volatile. Utiliser dans une pièce bien ventilée. Si le matériau mélangé est placé en bouche avant la prise, demander au patient de souffler par le nez.
5. Ne pas remettre les restes de poudre ou de liquide dans leur flacon respectif.
6. Ne pas mélanger UNIFAST Ⅲ avec UNIFAST TRAD ou tout autre résine acrylique.
7. Ne pas utiliser un pinceau ou un godet ayant servi à d'autres résines acryliques. Cela pourrait retarder ou inhiber la prise.
8. Porter un masque de protection lors de la finition et du polissage du matériau pris.
9. Le liquide peut devenir jaune avec le temps sans pour autant affecter ses propriétés.
10. Le liquide ne doit pas être laissé dans le godet pendant une longue période au risque de voir ses propriétés de manipulation modifiées.

Dernière mise à jour : 12/2014

Leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso. IT

UNIFAST Ⅲ

RESINA ACRILICA AUTO-POLIMERIZZANTE PER INLAYS, PONTI E CORONE PROVVISORI E PER RIPARAZIONI

Per uso esclusivamente professionale odontoiatrico nelle indicazioni raccomandate.

INDICAZIONI RACCOMANDATE
1. Realizzazione di inlay, corone e ponti provvisori.
2. Riparazione di protesi mobili fratturate.

CONTROINDICAZIONI
In rari casi il prodotto può causare sensibilizzazione in alcuni pazienti. Se si verificano simili reazioni, interrompere l'uso del prodotto e consultare un medico.

ISTRUZIONI PER L'USO
A. INLAY, CORONE E PONTI PROVVISORI
1. Metodo diretto – tecnica standard monocromatica
   1) Rilevare l'impronta prima di preparare il dente.
   2) Rivestire il dente preparato e il tessuto gengivale con uno strato sottile di vaselina.
   3) Erogare la quantità desiderata di polvere UNIFAST Ⅲ versandola in una vaschetta di gomma e aggiungere il liquido. Miscelare rapidamente con una spatola di plastica per 10-15 sec

Lees voor gebruik zorgvuldig de gebruiksaanwijzing. NL

UNIFAST Ⅲ

ZELFHARDENDE KUNSTHARS VOOR TIJDELIJKE INLAYS, KRONEN, BRUGGEN EN REPARATIES

Enkel te gebruiken door tandheelkundig gekwalificeerden in de vermelde toepassingen.

AANBEVOLEN TOEPASSINGEN
1. Vervaardigen van tijdelijke inlays, kronen of bruggen.
2. Repareren van gebroken protheses.

CONTRA-INDICATIES
Bij sommige personen kan een overgevoeligheid voor het product niet worden uitgesloten. Mochten zich dergelijke reacties voordoen, dan moet de toepassing worden stopgezet en een arts worden geraadpleegd.

GEBRUIKSAANWIJZING
A.TIJDELIJKE INLAYS, KRONEN EN BRUGGEN
1. Directe Methode – standaardtechniek met een enkele kleur
   1) Neem een afdruk vóór het prepareren.
   2) Bestrijk de gepreparaereerde tand en het tandvlees met een dunne laag vaseline.
   3) Doe de gewenste hoeveelheid UNIFAST Ⅲ poeder in een rubberen cup en voeg vloeistof toe. Meng snel met een plastic spatel gedurende 10-15 seconden. Giet het mengsel onmiddellijk in het daarvoor bestemde deel van de afdruk. De gebruikelijke poeder-vloeistofverhouding is 1 g poeder op 0,5 mL vloeistof (1 maat poeder op 1 maat vloeistof). De poeder-vloeistofverhouding is aanpasbaar tot 2 g: 1 mL en 2 g: 1,5 mL.
   4) Wacht tot het mengsel een deegachtige consistentie krijgt.
   5) Plaats de afdruk in de mond en druk aan.
      OPMERKING:
      UNIFAST Ⅲ begint uit te harden vanaf 1 minuut na het mengen. Zorg ervoor dat u bovenstaande handelingen binnen deze tijdspanne uitvoert. Als u meer tijd nodig hebt, bewaar poeder en vloeistof tenminste 4 uur in een koelkast.
   6) Verwijder de afdruk uit de mond vooraleer de exotherme reactie begint, dit is ongeveer 1 minuut en 30 seconden na aanvang van het mengen. In dit stadium heeft het materiaal nog een rubberachtige consistentie.
   7) Laat UNIFAST Ⅲ uitharden in de afdruk. De uithardingstijd bedraagt 3 minuten 10 seconden vanaf de aanvang van het mengen.
   8) Verwijder de tijdelijke voorziening uit de afdruk.
   9) Pas aan en werk af op de gebruikelijke manier. Controleer de pasvorm in de mond en zorg voor een juiste marginale aanpassing en een goede occlusie. De randen kunnen worden aangevuld door een laag vers gemengde UNIFAST Ⅲ toe te voegen.
      OPMERKING:
      Voor de volledige uitharding van een tijdelijke brug met behulp van geprefabriceerde tijdelijke kronen als pontics, de brug gedurende 5 minuten in water van 50°C onderdompelen of gedurende 30 minuten laten rusten op kampertemperatuur vooraleer deze bij de patiënt in de mond te plaatsen.
   10) Na het polijsten de inlay/kroon/brug bevestigen met een tijdelijke cement zoals GC FREEGENOL.

   KLINISCHE TIP
   Het oppervlak van de tijdelijke voorziening kan bedekt worden met GC G-COAT PLUS voor een esthetische hooglans. Raadpleeg de respectievelijke gebruiksaanwijzing van de desbetreffende fabrikant.
2. Directe Methode – standaardtechniek met meerdere kleuren
   1) Gebruik een bij de tand passende Vita kleur in de hierboven beschreven techniek (Directe methode, techniek met een enkele kleur 1-8).
   2) Beslijp het incisale deel van de tijdelijke restauratie.
   3) Plaats een incisal, enamel of translucent kleur op het incisale deel, gebruik daarbij de afdruk opnieuw of gebruik een penseel (penseeltechniek).
   4) Vervolg met de Directe Methode 9).
3. Indirecte Methode – standaardtechniek met een enkele kleur
   1) Maak een gipsmodel met behulp van een standaardtechniek.
   2) Modelleer de restauratie met behulp van de standaardtechniek en maak een afdruk/silicone stempel.
   3) Bedek het gipsmodel met separator zoals GC ACRO SEP of GC MULTI SEP.
   4) Doe de gewenste hoeveelheid UNIFAST Ⅲ poeder in een rubberen cup en voeg vloeistof toe. Meng gedurende 10-15 seconden snel met een plastic spatel. Giet het mengsel onmiddellijk in de gewenste plaats van de afdruk/silicone stempel. De gebruikelijke poeder-vloeistofverhouding is 1 g poeder op 0,5 mL vloeistof (1 maat poeder op 1 maat vloeistof). De poeder-vloeistofverhouding is aanpasbaar tot 2 g: 1 mL en 2 g: 1,5 mL.
   5) Wacht tot het mengsel een deegachtige consistentie krijgt.
   6) Plaats de afdruk op het model en druk aan.
      OPMERKING:
      UNIFAST Ⅲ begint uit te harden vanaf 1 minuut na het mengen. Zorg ervoor dat u bovenstaande handelingen binnen deze tijdspanne uitvoert. Als u meer tijd nodig hebt, bewaar poeder en vloeistof tenminste 4 uur in een koelkast.
   7) Laat het materiaal uitharden. De uithardingstijd is 3 minuten 10 seconden vanaf de aanvang van het mengen.
   8) Verwijder de tijdelijke voorziening uit de afdruk/silicone stempel.
   9) Reinig de binnenkant van de tijdelijke voorziening met een in alcohol gedrenkte wattenprop.
   10) Pas aan en werk af op de gebruikelijke manier. Controleer de pasvorm op het model en zorg voor een juiste marginale aanpassing en een goede occlusie. De randen kunnen worden aangevuld door een laag vers gemengde UNIFAST Ⅲ toe te voegen.
      OPMERKING:
      Voor de volledige uitharding van een tijdelijke brug met behulp van geprefabriceerde tijdelijke kronen als pontics, de brug gedurende 5 minuten in water van 50°C onderdompelen of gedurende 30 minuten laten rusten op kampertemperatuur vooraleer deze bij de patiënt in de mond te plaatsen.

   KLINISCHE TIP
   Het oppervlak van de tijdelijke voorziening kan worden bedekt met GC OPTIGLAZE voor een esthetische hooglans. Raadpleeg de respectievelijke gebruiksaanwijzing van de desbetreffende fabrikant.

   11) Na het polijsten de inlay/kroon/brug bevestigen met een tijdelijke cement zoals GC FREEGENOL.
4. Indirecte Methode – standaardtechniek met meerdere kleuren
   1) Gebruik een bij de tand passende Vita kleur in de hierboven beschreven techniek (Directe methode, techniek met een enkele kleur 1-8).
   2) Beslijp het incisale deel van de tijdelijke restauratie.
   3) Plaats een incisal, enamel of translucent kleur op het incisale deel, gebruik daarbij de afdruk opnieuw of gebruik een penseel (penseeltechniek).
   4) Vervolg met de Indirecte Methode 9).
   5) Restaureren van tijdelijke voorzieningen
      Wanneer een tijdelijke voorziening moet worden gerepareerd, deze uit de mond nemen en de breuk en naastliggende zones opruwen. Maak ondersnijdingen. Breng gemengd materiaal aan en laat het uitharden. Voor verdere details zie hierboven.
      OPMERKING:
      Reparaties mogen niet in de mond gebeuren.

B. REPARATIE VAN EEN GEBITS-PROTHESE
   1) Neem een afdruk van het tandloze deel op een gebruikelijke manier en maak een gipsmodel.
   2) Ruw de gebroken oppervlakken en aangrenzende zones van de prothese op met behulp van een frees. Als de prothese metaal bevat, moet het metalen oppervlak worden opgeruwd met een hardmetalen boor, en gezandstraald, schoongemaakt met lucht en worden behandeld met GC METAL PRIMER Ⅱ.
   3) Voorzie het gipsmodel van een separator zoals GC ACRO SEP of GC MULTI SEP en plaats de gebroken prothese op het gipsmodel.
   4) Doe de gewenste hoeveelheid UNIFAST Ⅲ poeder in een rubberen cup en voeg vloeistof toe. Meng gedurende 10-15 seconden snel met een plastic spatel. Giet of breng het mengsel onmiddellijk aan op het gebroken deel van de prothese. De gebruikelijke poeder-vloeistofverhouding is 1 g poeder op 0,5 mL vloeistof (1 maat poeder op 1 maat vloeistof). De poeder-vloeistofverhouding is aanpasbaar tot 2 g : 1 mL en 2 g: 1,5 mL.
      OPMERKING:
      UNIFAST Ⅲ begint uit te harden vanaf 1 minuut na het mengen. Zorg ervoor dat u bovenstaande handelingen binnen deze tijdspanne uitvoert. Als u meer tijd nodig hebt, bewaar poeder en vloeistof tenminste 4 uur in een koelkast.
   5) De uithardingstijd bedraagt 3 minuten 10 seconden vanaf de aanvang van het mengen.
   6) Na het uitharden het teveel aan materiaal wegnemen en polijsten op de gebruikelijke manier.

   KLINISCHE TIP – Penseeltechniek
   Als alternatief voor het mengen van poeder en vloeistof in een cup, de gewenste hoeveelheid poeder en vloeistof in afzonderlijke rubberen cups doen. Bevochtig de tip van het penseel met vloeistof en doop het penseel voorzichtig in de poeder. Breng het aldus verkregen mengsel aan op het oppervlak en bouw geleidelijk de tijdelijke voorziening, het model of de reparatie op door deze handeling te herhalen. Met deze techniek bedraagt de uithardingstijd 3 minuten 30 seconden vanaf de aanvang van het opnemen van de poeder. Reinig het penseel na gebruik met de vloeistof of tijdens de werkzaamheden indien nodig.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN
1. Tijdens de uitharding zal een exothermische reactie optreden. Als het niet-geharde materiaal in de mond wordt gebracht, moet het worden verwijderd vooraleer de temperatuur te hoog wordt om opwarming of necrose van de pulpa te voorkomen.
2. Gebruik UNIFAST Ⅲ niet om protheses te repareren of geprefabriceerde tijdelijke kronen te vullen welke gemaakt zijn van polycarbonaat, polysulfon of polyethersulfonhars.
3. De hoeveelheid restmonomeer kan worden beperkt door de prothetische voorziening gedurende minstens 10 minuten in lauw water onder te dompelen vooraleer deze in de mond van de patiënt te bevestigen.
4. Het kan gebeuren dat kleine hoeveelheden of dunne lagen gemengd materiaal niet goed uitharden. Zorg ervoor dat gemengde materialen volledig zijn uitgehard vooraleer ze in de mond in te brengen of te bevestigen.

KLEUREN
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, Nr.3 (Pink), Nr.8 (Pink Veined)

VERPAKKINGEN
1. UNIFAST Ⅲ 2-1 verpakking
   Kit bevat: Poeder 35g A3 (1), Poeder 35g A2 (1), Vloeistof 40g (42mL) (1), Plastic doosje (1), Poedermaat (1), Vloeistofmaat (1), Wegwerp dappenschaaltjes Nr.2 (5), Rubberen cup (1), Plastic spatel (1), Penseel Nr.10 (1)
2. Navulverpakkingen
   a. Poeder 35g (in alle kleuren)
   b. Poeder 100g (in alle kleuren)
   c. Poeder 250g (in alle kleuren)*
   d. Poeder 300g (in alle kleuren)
   e. Vloeistof 40g (42mL)
   f. Vloeistof 100g (104mL)
   g. Vloeistof 250g (260mL)
   h. Plastic doosje
   i. Wegwerp dappenschaaltjes Nr.2 (50)
   j. Penseel Nr.10 (1)

*In een beperkt aantal landen leverbaar.

BEWAREN
Bewaar op een koele plaats (4-25°C, 39.2-77.0°F), weg van direct zonlicht.
Bewaartijd: 3 jaar vanaf de productiedatum.

LET OP
1. De vloeistof is ontvlambaar. Weghouden van ontstekingsbronnen. Niet gebruiken bij open vuur of hoge temperaturen.
2. Vermijd rechtstreeks huidcontact met poeder, vloeistof of mengsel. In geval van contact afvegen met een in alcohol gedrenkte wattenprop of spons en met water naspoelen.
3. Vermijd rechtstreeks contact met de ogen van poeder, vloeistof of mengsel. In geval van contact onmiddellijk spoelen met water en medisch advies inwinnen.
4. De vloeistof is vluchtig. Gebruik ze in een goed geventileerde ruimte. Indien het gemengd materiaal in de mond wordt geplaatst voor het uitharden, adviseer dan de patiënt om door de neus te ademen.
5. Giet in de rubberen cup achtergebleven poeder of vloeistof niet terug in de flacons.
6. Meng UNIFAST Ⅲ niet met UNIFAST TRAD of enig ander kunstharsproduct.
7. Gebruik geen penseel of rubberen cup welke werd gebruikt voor een ander kunsthars omdat dit het uitharden kan vertragen of verhinderen.
8. Draag een stofmasker bij het afwerken en polijsten van het uitgeharde materiaal.
9. De vloeistof kan na een tijdje geel worden, maar dit beïnvloedt geenszins de werking ervan.
10. De vloeistof mag niet gedurende langere tijd in de rubberen cup worden bewaard, omdat daardoor de werkingseigenschappen kunnen veranderen.

Laatste herziening : 12/2014

Læs omhyggeligt brugsanvisningen inden brug. DA

UNIFAST Ⅲ

SELVHÆRDENDE AKRYLAT TIL TEMPORÆRER INLAYS, KRONER, BROER OG REPARATIONER

Dette produkt bør kun anvendes af dentale fagfolk til de beskrevne indikationer.

REKOMMENDEREDE INDIKATIONER
1. Til fremstilling af temporære indlæg, kroner og broer.
2. Reparation af frakturerede proteser.

KONTRAINDIKATIONER
I sjældne tilfælde kan produktet forårsage sensibilitet. Såfremt sådanne reaktioner skulle opstå i forbindelse med brug, så skal behandlingen afbrydes og patienten skal opsøge lægehjælp.

BRUGSANVISNING
A.TEMPORÆRER INDLÆG, KRONER OG BROER
1. Direkt Metode – standardteknik med en farve
   1) Tag et aftryk inden tænderne præpareres.
   2) Applicere et tyndt lag vaseline på de præparerede tænder og på bløddelsvævet.
   3) Dosere ønskede mængde UNIFAST Ⅲ pulver i en gummikop og tilsæt væsken. Bland hurtigt med en plastspatel i 10-15 sekunder. Hæld umiddelbart blandingen i aftrykket. Standard pv-tal er 1g pulver til 0.5mL væske (1 mål pulver til 1 mål væske). Pv-tallet kan justeres mellem 2g : 1mL og 2g : 1.5mL.
   4) Afvent til blandingen er blød – lidt dejagtig.
   5) Genplacer aftrykket i munden. Hold med et bestemt tryk.
      OBS:
      UNIFAST Ⅲ begynder at afbinde 1 minut efter blanding. Vær sikker på at ovenfor moment er afsluttet inden for denne tidsgrænse. Ønskes længere arbejdstid, opbevares pulver og væske i køleskab i mindst 4 timer.
   6) Fjern aftrykket fra munden inden den exotermiske reaktionen begynder, ca.1 minut og 30 sekunder fra blandingsstart. Når den exotermiske reaktionen begynder har materialet stadig en gummiagtig konsistens.
   7) Lad materialet afbinde i aftrykket udenfor patientmunden. Afbindingstiden er 3 minutter og 10 sekunder fra blandingsstart.
   8) Fjern den temporære erstatning fra aftrykket.
   9) Finisher og puds på sædvanlig måde. Sæt forsigtigt på plads i munden, sørg for at pasformen er god og kontroller okklusionen. Såfremt kanttilslutningerne behøver at justeres kan nyblandet UNIFAST Ⅲ appliceres.
      OBS:
      Når temporære broer skal fremstilles og man ønsker at anvende sig af præfabrikerede kroner som hængende led, så læg broen i vand, 50°C i 5 minutter eller lad den være 30 minutter i rumtemperatur inden den genplaceres i patientmunden for at sikre total afbinding.
   10) Efter afsluttet pudsning cementeres indlæg/krone/bro med et temporært cement, såsom GC FREEGENOL.

   KLINISK TIPS
   Overfladen på den temporære erstatning kan dækkes med GC G-COAT PLUS for at sikre en overflade med højglans. For detaljer se brugsanvisningen på GC G-COAT PLUS.

2. Direkte Metode – standardteknik med flere farver
   1) Anvend en præfabrikeret tand som matcher farveskalaen fra Vita, se teknikken som beskrives ovenfor (Direkte metode, teknik med en farve punkt 1-8).
   2) Trim det incisale område på den temporære erstatning.
   3) Applicer en incisal, emalje eller translucent farve i det incisale område ved at genanvende aftrykket eller applicer med en pensel (brush-on teknik).
   4) Fortsæt med (Direkte metode punkt 9).
3. Indirekte Metode – standardteknik med en farve
   1) Fremstil en gipsmodel med standardteknik.
   2) Modeller erstatningen med standardteknik og tag et aftryk/silikoneindeks.
   3) Dæk gipsmodellen med en separator såsom GC ACRO SEP eller GC MULTI SEP.
   4) Doser ønskede mængde UNIFAST Ⅲ pulver i en gummikop og tilsæt væsken. Bland hurtigt med en plastspatel i 10-15 sekunder. Hæld umiddelbart blandingen i aftrykket. Standard pv-tal er 1g pulver til 0.5mL væske (1 mål pulver til 1 mål væske). Pv-tallet kan justeres mellem 2g : 1mL og 2g : 1.5mL.
   5) Afvent til blandingen er blød – lidt dejagtig.
   6) Genplacer aftrykket på modellen. Hold med et bestemt tryk.
      OBS:
      UNIFAST Ⅲ begynder at afbinde 1 minut efter blanding. Vær sikker på at ovenfor moment er afsluttet inden for denne tidsgrænse. Ønskes længere arbejdstid, opbevares pulver og væske i køleskab i mindst 4 timer.
   7) Lad materialet afbinde. Afbindingstiden er 3 minutter og 10 sekunder fra blandingsstart.
   8) Fjern den temporære erstatning fra aftrykket.
   9) Rengør indersiden på den temporære erstatning ved hjælp af en bomuldspind vædet i ethanol.
   10) Juster og finisher på sædvanlig måde. Sæt forsigtigt på plads på modellen og sørg for at pasformen er god og kontroller okklusionen. Såfremt kanttilslutningerne behøver at justeres kan nyblandet UNIFAST Ⅲ appliceres.
      OBS:
      Når temporære broer skal fremstilles og man ønsker at anvende sig af præfabrikerede kroner som hængende led, så læg broen i vand, 50°C i 5 minutter eller lad den være 30 minutter i rumtemperatur inden den genplaceres i patientmunden for at sikre total afbinding.

   KLINISK TIPS
   Overfladen på den temporære erstatning kan dækkes med GC OPTIGLAZE for at sikre en overflade med højglans. For detaljer se brugsanvisningen på GC OPTIGLAZE.

   11) Efter afsluttet pudsning cementeres indlæg/krone/bro med et temporært cement, såsom GC FREEGENOL.
4. Indirekte Metode – standardteknik med flere farver
   1) Anvend en præfabrikeret tand som matcher farveskalaen fra Vita, se teknikken som beskrives ovenfor (Indirekte metode, punkt 1-8).
   2) Trim det incisale område på den temporære erstatning.
   3) Applicer en incisal, emalje eller translucent farve i det incisale område ved at genanvende aftrykket/silikoneindekset eller applicer med en pensel (brush-on teknik).
   4) Fortsæt med (Indirekte metode punkt 9).
5. Reparation af temporærer erstatninger
   Såfremt en temporær erstatning skal repareres, så skal den fjernes fra munden og de frakturerede flader og afgrænsende flader skal gøres ru. Efterse provisoriet for underskær. Applicer blandet materiale og lad det afbinde. Se ovenfor for flere detaljer.
   OBS:
   Reparationer skal ikke fortages i munden.

B. REPARATION AF EN FRAKTURERET PROTESE
   1) Tag et aftryk af det tandløse område på sædvanligvis og fremstil en gipsmodel.
   2) Gør de frakturerede og tilgrænsende flader på protesen ru med et bor/fræser. Når protesen indeholder metal skal metalfladerne gøre ru med et hårdmetalbor, sandblæser og herefter rengøres med luft samt behandles med GC METAL PRIMER Ⅱ.
   3) Tæk gipsmodellen med en separator såsom GC ACRO SEP eller GC MULTI SEP og placer den frakturerede protesebase på gipsmodellen.
   4) Dosere ønskede mængde UNIFAST Ⅲ pulver i en gummikop og tilsæt væsken. Bland hurtigt med en plastspatel i 10-15 sekunder. Hæld umiddelbart blandingen i aftrykket. Standard pv-tal er 1g pulver til 0.5mL væske (1 mål pulver til 1 mål væske). Pv-tallet kan justeres mellem 2g : 1mL og 2g : 1.5mL.
      OBS:
      UNIFAST Ⅲ begynder at afbinde 1 minut efter blanding. Vær sikker på at ovenfor moment er afsluttet inden for denne tidsgrænse. Ønskes længere arbejdstid, opbevares pulver og væske i køleskab i mindst 4 timer.
   5) Afbindingstiden er 3 minutter 10 sekunder fra blandingsstart.
   6) Efter afbinding, juster, trim overskud og puds på sædvanligvis.

   KLINISK TIPS – Brush-on teknik
   Som et alternativ til at blande pulver og væske i en gummikop kan ønskede mængde pulver og væske doseres i separate gummikopper. Fugt toppen af penselen med væsken og dyp i pulveret. Applicer blandingen på fladen og byg successivt den temporære erstatning op, modelleringen eller reparationen sker ved at repetere proceduren. Med denne teknik er afbindingen 3 minutter 30 sekunder fra blandingsstart. Rengør penselen med væsken efter anvendelse og/eller under arbejdets gang hvis det er nødvendig.

VIGTIGT
1. Under afbindingen af materialet vil det gennemgå en exotermisk reaktion. Når det ikke afbundne materiale placeres i munden skal det fjernes inden temperaturen stiger for at undgå brandsår eller pulpanekrose.
2. Anvend ikke UNIFAST Ⅲ til at reparerer protesebasemateriale eller for at rebasere præfabrikerede temporære kroner fremstillet af polykarbonat, polysulfon, eller polyetersulfonbasseret akrylat.
3. Mængden af restmonomer kan reduceres ved at man lægger protetiske erstatning i vand i mindst 10 minutter inden den cementeres i patientens mund.
4. Det kan hænde at små og tynde dele af blandet materiale ikke afbinder som det skal. Blandet materiale skal være helt afbundet inden det placeres/cementeres i munden.

FARVER
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Rosa), No.8 (Rosa med vener)

FORPAKNINGER
1. UNIFAST Ⅲ 2-1 Forpakning
   Forpakningen indeholder: Pulver 35g A3 (1), Pulver 35g A2 (1), Væske 40g (42mL) (1), Opbevaringsboks i plast (1), Pulvermål (1), Væskemål (1), Engangsbægere Nr.2 (5), Gummikop (1), Plastspatel (1), Pensel Nr.10 (1)
2. Refillforpakninger
   a. Pulver 35g (i alle farver)
   b. Pulver 100g (i alle farver)
   c. Pulver 250g (i alle farver)*
   d. Pulver 300g (i alle farver)
   e. Væske 40g (42mL)
   f. Væske 100g (104mL)
   g. Væske 250g (260mL)
   h. Opbevaringsboks i plast
   i. Engangsbægere Nr.2 (50)
   j. Pensel Nr.10 (1)

*Kun tilgængelig i enkelte lande.

OPBEVARING
Opbevares på et køligt sted (4-25°C, 39.2-77.0°F) ikke i direkte sollys.
Holdbarhed: 3 år fra produktionsdato.

ADVARSEL
1. Væsken er let antændelig. Undgå kilder som kan selvantænde. Må ikke opbevares eller anvendes i nærhed af åben ild eller i høje temperaturer.
2. Undgå at pulveret, væsken eller blandingen kommer i direkte kontakt med hud. Fjernes med en bomuldspellet vædet i alkohol og skylles herefter med vand.
3. Undgå at pulveret, væsken eller blandingen kommer i direkte kontakt med øjnene. Hvis det sker, skyl umiddelbart med vand og søg herefter lægehjælp.
4. Væsken er flygtig. Anvendes i velventilerede rum. Hvis blandet materiale placeres i mundhulen inden det er afbundet, så bed patienten om at trække vejret gennem næsen.
5. Hæld ikke pulver eller væske fra gummikopperne tilbage til respektive flasker.
6. Bland ikke UNIFAST Ⅲ med UNIFAST TRAD eller nogle andre akrylatbaserede produkter.
7. Anvend ikke en pensel eller gummikop som har været anvendt til andre akrylataserede produkter eftersom det kan forsinke eller forhindreafbinding.
8. Anvend en maske som beskyttelse imod støv fra finishering og pudsning af det afbundne materiale.
9. Væsken kan blive gul med tiden hvilket dog ikke påvirker dens funktion.
10. Efterlad ikke væske i gummikoppen i længere tid eftersom dens hånteringsegenskaber kan ændres.

Sidst revideret : 12/2014

Läs noggrant anvisningarna innan användning. SV

UNIFAST Ⅲ

SJÄLVHÄRDANDE AKRYLAT FÖR TEMPORÄRA INLÄGG, KRONOR, BROAR OCH REPARATIONER

Skall endast användas av utbildad tandvårdspersonal och inom de rekommenderade indikationerna.

REKOMMENDERADE INDIKATIONER
1. För framställning av temporära inlägg, kronor och broar.
2. För reparation av frakturerade proteser.

KONTRAINDIKATIONER
I sällsynta fall kan produkten orsaka sensibilitet hos vissa personer. Ifall sådana reaktioner uppträder, avbryt användningen av produkten och remittera till läkare.

BRUKSANVISNING
A.TEMPORÄRA INLÄGG, KRONOR OCH BROAR
1. Direkt Metod – standardteknik med en färg
   1) Ta ett avtryck innan tänderna prepareras.
   2) Applicera ett tunt lager vaselin på de preparerade tänderna och på mjukvävnad.
   3) Dosera önskad mängd UNIFAST Ⅲ pulver i en gummikopp och tillsätt vätskan. Blanda snabbt med en plastspatel under 10-15 sekunder. Häll omedelbart blandningen i avtrycket. Standard pv-tal är 1g pulver till 0.5mL vätska (1 mått pulver till 1 mått vätska). Pv-talet kan justeras mellan 2g : 1mL och 2g : 1.5mL.
   4) Avvakta tills blandningen är mjukt degaktig.
   5) Återplacera avtrycket i munnen. Håll med ett bestämt tryck.
      OBS:
      UNIFAST Ⅲ börjar stelna 1 minut efter blandning. Säkerställ att ovan moment är avslutade inom denna tidsgräns. Ifall längre arbetstid önskas, förvara pulvret och vätskan i kylskåp under minst 4 timmar.
   6) Avlägsna avtrycket från munnen innan den exotermiska reaktionen börjar, ca.1 minut och 30 sekunder från blandningsstart. När den exotermiska reaktionen börjar har materialet fortfarande en gummiaktig konsistens.
   7) Låt materialet stelna i avtrycket utanför patientmunnen. Stelningstiden är 3 minuter och 10 sekunder från blandningsstart.
   8) Avlägsna den temporära ersättningen från avtrycket.
   9) Finishera och putsa på sedvanligt sätt. Sätt försiktigt på plats i munnen, säkerställ att passformen är god och kontrollera ocklusion. Ifall kantanslutningarna behöver justeras kan nyblandat UNIFAST Ⅲ appliceras.
      OBS:
      När temporära broar ska framställas och man önskar använda sig av prefabricerade kronor som hängande led, lägg bron i vatten 50°C under 5 minuter eller låt den vara under 30 minuter i rumstemperatur innan den återplaceras i patientmunnen för att säkerställa total stelning.
   10) Efter avslutad puts, cementera inlägg/krona/bro med ett temporärt cement såsom GC FREEGENOL.

   KLINISKT TIPS
   Ytan på den temporära ersättningen kan täckas med GC G-COAT PLUS för att erhålla en högglansig yta. För detaljer se bruksanvisningen för GC G-COAT PLUS.

2. Direkt Metod – standardteknik med flera färger
   1) Använd en prefabricerad tand som matchar färgskalan från Vita enligt tekniken som beskrivs ovan (Direkt metod, teknik med en färg punkt 1-8).
   2) Trimma det incisala området på den temporära ersättningen.
   3) Applicera en incisal, emalj eller translucent färg i det incisala området genom att återanvända avtrycket eller applicera med en pensel (brush-on teknik).
   4) Fortsätt med (Direkt metod punkt 9).
3. Indirekt Mehod – standardteknik med en färg
   1) Framställ en gipsmodell med standardteknik.
   2) Modellera ersättningen med standardteknik och ta ett avtryck/silikonindex.
   3) Täck gipsmodellen med en separator såsom GC ACRO SEP eller GC MULTI SEP.
   4) Dosera önskad mängd UNIFAST Ⅲ pulver i en gummikopp och tillsätt vätskan. Blanda snabbt med en plastspatel under 10-15 sekunder. Häll omedelbart blandningen i avtrycket. Standard pv-tal är 1g pulver till 0.5mL vätska (1 mått pulver till 1 mått vätska). Pv-talet kan justeras mellan 2g : 1mL och 2g : 1.5mL.
   5) Avvakta tills blandningen är mjukt degaktig.
   6) Återplacera avtrycket på modellen och håll med ett bestämt tryck.
      OBS:
      UNIFAST Ⅲ börjar stelna 1 minut efter blandning. Säkerställ att ovan moment är avslutade inom denna tidsgräns. Ifall längre arbetstid önskas, förvara pulvret och vätskan i kylskåp under minst 4 timmar.
   7) Låt materialet stelna. Stelningstiden är 3 minuter och 10 sekunder från blandningsstart.
   8) Avlägsna den temporära ersättningen från avtrycketlsilikonindex.
   9) Rengör insidan på den temporära ersättningen med hjälp av en bomullspinne dränkt i etanol.
   10) Justera och finishera på sedvanligt sätt. Sätt försiktigt på plats på modellen och säkerställ att passformen är god och kontrollera ocklusion. Ifall kantanslutningarna behöver justeras kan nyblandat UNIFAST Ⅲ appliceras.
      OBS:
      När temporära broar ska framställas och man önskar använda sig av prefabricerade kronor som hängande led, lägg bron i vatten 50°C under 5 minuter eller låt den vara under 30 minuter i rumstemperatur innan den återplaceras i patientmunnen för att säkerställa total stelning.

   KLINISKT TIPS
   Applicera GC OPTIGLAZE på ytan på den temporära ersättningen för en högglansig estetik. För detaljer se bruksanvisningen för GC OPTIGLAZE.

   11) Efter slutlig polering, cemenetera inlägget/kronan/bron med ett temporärt cement såsom GC FREEGENOL.
4. Indirekt Metod – standardteknik med flera färger
   1) Använd en prefabricerad tand som matchar färgskalan från Vita enligt tekniken som beskrivs ovan (Indirekt metod punkt 1-8).
   2) Trimma det incisala området på den temporära ersättningen.
   3) Applicera en incisal, emalj eller translucent färg i det incisala området genom att återanvända avtrycket/silikonindex, eller genom applicering med en pensel (brush-on teknik).
   4) Fortsätt med (Indirekt metod punkt 9).
5. Reparation av temporära ersättningar
   I fall en temporär ersättning måste repareras, ska den avlägsnas från munnen och de frakturerade ytorna och angränsande områden ruggas upp. Förse provisoriet med underskär. Applicera blandat material och låt det stelna. Se ovan för mer detaljer.
   OBS:
   Reparationer ska inte göras i munnen.

B. REPARATION AV EN FRAKTURERAD PROTES
   1) Ta ett avtryck av det tandlösa området på sedvanligt sätt och framställ en gipsmodell.
   2) Rugga upp de frakturerade och angränsande ytorna på protesen med en borr/fräsare. När protesen innehåller metall ska metallytorna ruggas upp med en hårdmetallborr, sandblästras, rengöras med luft samt behandlas med GC METAL PRIMER Ⅱ.
   3) Täck gipsmodellen med en separator såsom GC ACRO SEP eller GC MULTI SEP och placera den frakturerade protesbasen på gipsmodellen.
   4) Dosera önskad mängd UNIFAST Ⅲ pulver i en gummikopp och tillsätt vätskan. Blanda snabbt med en plastspatel under 10-15 sekunder. Häll omedelbart blandningen i avtrycket. Standard pv-tal är 1g pulver till 0.5mL vätska (1 mått pulver till 1 mått vätska). Pv-talet kan justeras mellan 2g : 1mL och 2g : 1.5mL.
      OBS:
      UNIFAST Ⅲ börjar stelna 1 minut efter blandning. Säkerställ att ovan moment är avslutade inom denna tidsgräns. Ifall längre arbetstid önskas, förvara pulvret och vätskan i kylskåp under minst 4 timmar.
   5) Stelningstiden är 3 minuter 10 sekunder från blandningsstart.
   6) Efter stelning, justera, trimma överskott och putsa på sedvanligt sätt.

   KLINISKT TIPS – Brush-on teknik
   Som ett alternativ till att blanda pulver och vätska i en gummikopp kan önskad mängd pulver och vätska doseras i separata gummikoppar. Fukta toppen av penseln med vätskan och ta därefter en liten mängd pulver. Applicera blandningen på ytan och bygg succesivt upp den temporära ersättningen, modelleringen eller reparationen genom att repetera proceduren. Med denna teknik är stelningstiden 3 minuter 30 sekunder från blandningsstart. Rengör penseln med vätskan efter användning och/eller under arbetets gång om det är nödvändigt.

VIKTIGT
1. Under stelningen kommer materialet genomgå en exotermisk reaktion. När det ej stelnade materialet placeras i munnen ska det avlägsnas innan temperaturen ökar för att undvika brännsår eller pulpanekros.
2. Använd inte UNIFAST Ⅲ för att reparera protesbasmaterial eller för att rebasera prefabricerade temporära kronor gjorda av polykarbonat, polysulfon, eller polyetersulfonbasseral akrylat.
3. Mängden restmonomer kan reduceras genom att man lägger den protetiska ersättningen i vatten under minst 10 minuter innan den cementeras i patientens mun.
4. Det kan hända att små och tunna delar av blandat material inte stelnar som det ska. Blandat material ska vara helt stelnat innan det placeras/cementeras i munnen.

FÄRGER
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Rosa), No.8 (Rosa med vener)

FÖRPACKNINGAR
1. UNIFAST Ⅲ 2-1 Förpackning
   Förpackning innehåller: Pulver 35g A3 (1), Pulver 35g A2 (1), Vätska 40g (42mL) (1), Förvaringslåda i plast (1), Pulvermått (1), Vätskemått (1), Engångsbägare Nr.2 (5), Gummikopp (1), Plastspatel (1), Pensel Nr.10 (1)
2. Refillförpackningar
   a. Pulver 35g (i alla färger)
   b. Pulver 100g (i alla färger)
   c. Pulver 250g (i alla färger)*
   d. Pulver 300g (i alla färger)
   e. Vätska 40g (42mL)
   f. Vätska 100g (104mL)
   g. Vätska 250g (260mL)
   h. Förvaringslåda i plast
   i. Engångsbägare Nr.2 (50)
   j. Pensel Nr.10 (1)

*Ej tillgängligt i alla länder.

FÖRVARING
Förvara på en sval plats (4-25°C, 39.2-77.0°F) ej i direkt solljus.
Hållbarhet: 3år från tillverkningsdatm.

VARNING
1. Vätskan kan lätt antändas. Undvik källor som kan självantända. Förvara eller använd ej nära öppen eld eller i höga temperaturer.
2. Undvik att pulvret, vätskan eller blandningen kommer i direkt kontakt med hud. Avlägsna med en bomullspellet dränkt i alkohol och spola med vatten.
3. Undvik att pulvret, vätskan eller blandningen kommer i direkt kontakt med ögonen. Om så sker, spola omedelbart med vatten och uppsök läkare.
4. Vätskan är flyktig. Används i välventilerade utrymmen. Om blandat material placeras i munhålan innan det stelnat så be patienten att andas genom näsan.
5. Häll inte tillbaka pulver eller vätska från gummikoppen till respektive flaska.
6. Blanda inte UNIFAST Ⅲ med UNIFAST TRAD eller några andra akryllatbaserade produkter.
7. Använd inte en pensel eller gummikopp som har använts till andra akrylataserade produkter eftersom det kan fördröja eller omöjliggöra stelning.
8. Använd en mask som skyddar mot damm vid finishering och puts av det stelnat material.
9. Vätskan kan bli gul med tiden vilket dock inte påverkar dess funktion.
10. Lämna inte vätskan i gummikoppen under en längre tid eftersom dess hanteringsegenskaper då ändras.

Reviderad senast : 12/2014

Antes de utilizar, leia cuidadosamente as instruções de utilização. PT

UNIFAST Ⅲ

RESINA ACRÍLICA AUTOPOLIMERIZÁVEL PARA INLAYS, COROAS, PONTES E RESTAURAÇÕES PROVISÓRIAS

A ser utilizado apenas por um profissional dentário para as indicações recomendadas.

INDICAÇÕES RECOMENDADAS
1. Confecção de inlays, coroas e pontes provisórias.
2. Reparação de próteses fracturadas.

CONTRA-INDICAÇÕES
Em casos raros, o produto pode provocar reacções de sensibilidade em algumas pessoas. Caso se observem reacções desse género, interrompa o uso do produto e consulte um médico.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO
A. INLAYS, COROAS E PONTES PROVISÓRIAS
1. Método Directo – técnica padronizada de uma só cor
   1) Tomar uma impressão antes de preparar os dentes.
   2) Revestir os dentes preparados e o tecido gingival com uma camada fina de vaselina.
   3) Dispensar a quantidade desejada de pó UNIFAST Ⅲ para um copo de borracha e acrescentar o líquido

Prior to use, carefully read the instructions for use. EN

UNIFAST III

SELF-CURING ACRYLIC RESIN FOR TEMPORARY INLAYS, CROWNS, BRIDGES AND REPAIRS

For use only by a dental professional.

RECOMMENDED INDICATIONS
1. Construction of temporary inlays, crowns and bridges.
2. Repair of fractured dentures.

CONTRAINDICATIONS
In rare cases, the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.

DIRECTIONS FOR USE
A. TEMPORARY INLAYS, CROWNS AND BRIDGES
1. Direct Method – single shade standard technique
1) Take an impression prior to tooth preparation.
2) Coat the prepared teeth and gingival tissue with a thin film of vaseline.
3) Dispense the desired amount of UNIFAST III powder in a rubber cup and add liquid. Quickly mix with a plastic spatula for 10-15 seconds. Immediately pour the mixture into the impressed area of the impression. Standard powder to liquid ratio is 1g of powder to 0.5mL of liquid (1 scale of powder to 1 scale of liquid). Powder to liquid ratio is adjustable between 2g : 1mL and 2g : 1.5mL.
4) Wait until the mixture reaches a soft dough stage.
5) Place the impression in the mouth with pressure.
NOTE:
UNIFAST III starts to set 1 minute after mixing. Make sure to finish above steps within this period. If a longer working time is desired, store the powder and liquid in a refrigerator for more than 4 hours.
6) Remove the impression from the mouth before the exothermic reaction starts, approximately 1 minute and 30 seconds from start of mixing. At this stage, material still has a rubbery consistency.
7) Allow the UNIFAST III to bench cure in the impression. The setting time is 3 minutes 10 seconds from start of mixing.
8) Remove the temporary appliance from the impression.
9) Adjust and finish in a usual manner. Carefully fit in mouth and establish proper marginal adaptation and occlusion. The margins can be relined by adding a layer of freshly mixed UNIFAST III.
NOTE:
In case of making a temporary bridge using pre-fabricated temporary crowns as pontics, immerse the bridge in water at 50°C for 5 minutes or leave undisturbed at room temperature for 30 minutes before placing it in the patients' mouth to ensure complete setting.
10) After final polishing, lube the inlay/crown/bridge with a temporary cement like GC FREEGENOL.

CLINICAL HINT
The surface of the temporary appliance can be coated with GC G-COAT PLUS for a high gloss esthetic result. Refer to the respective manufacturer's instructions for use.

2. Direct Method – multi shade standard technique
1) Use a tooth matching Vita shade in the technique as described above (Direct method, single shade technique 1-8).
2) Trim the incisal area of the temporary restoration.
3) Apply an incisal, enamel or translucent shade in the incisal area, reusing the impression or by applying with a brush (brush-on technique).
4) Continue with Direct method 9).
3. Indirect Method – single shade standard technique
1) Fabricate a stone model using a standard technique.
2) Wax-up the restoration using a standard technique and take an impression / silicone index.
3) Coat the stone model with a separator such as GC ACRO SEP or GC MULTI SEP.
4) Dispense the desired amount of UNIFAST III powder in a rubber cup and add liquid, quickly mix with a plastic spatula for 10-15 seconds. Immediately pour the mixture into the desired area of the impression/silicone index. Standard powder to liquid ratio is 1g of powder to 0.5mL of liquid (1 scale of powder to 1 scale of liquid). Powder to liquid ratio is adjustable between 2g : 1mL and 2g : 1.5mL.
5) Wait until the mixture reaches a soft dough stage.
6) Place the impression on the model with pressure.
NOTE:
UNIFAST III starts to set 1 minute after mixing. Make sure to finish above steps within this period. If a longer working time is desired, store the powder and liquid in a refrigerator for more than 4 hours.
7) Allow the material to set. Setting time is 3 minutes 10 seconds from start of mixing.
8) Remove the temporary appliance from the impression/silicone index.
9) Clean the inner surface of the temporary appliance using a cotton pellet soaked with ethanol.
10) Adjust and finish in a usual manner. Carefully fit on the model and establish proper marginal adaptation and occlusion. The margins can be relined by adding a layer of freshly mixed UNIFAST III.
NOTE:
In case of making a temporary bridge using pre-fabricated temporary crowns as pontics, immerse the bridge in water at 50°C for 5 minutes or leave undisturbed at room temperature for 30 minutes before placing it in the patients' mouth to ensure complete setting.

CLINICAL HINT
The surface of the temporary appliance can be coated with GC OPTIGLAZE for a high gloss esthetic result. Refer to the respective manufacturer's instructions for use.

11) After final polishing, lute the inlay/crown/bridge with a temporary cement like GC FREEGENOL.
4. Indirect Method – multi shade standard technique
1) Use a tooth matching Vita shade Vita technique as described above (Indirect method, 1-8).
2) Trim the incisal area of the temporary restoration.
3) Apply an incisal, enamel or translucent shade in the incisal area, reusing the impression/silicone index or by applying with a brush (brush-on technique).
4) Continue with Indirect method 9).
5. Repairing temporary appliances
In case a repair is needed on a temporary appliance, remove the temporary appliance from the mouth and roughen the fractured surfaces and adjacent areas. Undercuts should be provided. Apply mixed material and allow the material to set. For details see above.
NOTE:
Repairs should not be done in the mouth.

B. REPAIR OF A FRACTURED DENTURE
1) Take an impression of the edentulous area in a usual manner and fabricate a stone model.
2) Roughen the fractured surfaces and adjacent areas of the denture using a bur. When the denture contains metal reinforcement, the metal surface should be roughened with a carbide bur, sandblasted, cleaned with air and treated with GC METAL PRIMER II.
3) Coat the stone model with a separator such as GC ACRO SEP or GC MULTI SEP and place the fractured denture base on the stone model.
4) Dispense the desired amount of UNIFAST III powder in a rubber cup and add liquid, quickly mix with a plastic spatula for 10-15 seconds. Immediately pour or apply the mixture onto the fractured area of the denture base. Standard powder to liquid ratio is 1g of powder to 0.5mL of liquid (1 scale of powder to 1 scale of liquid). Powder to liquid ratio is adjustable between 2g : 1mL and 2g : 1.5mL.
NOTE:
UNIFAST III starts to set 1 minute after mixing. Make sure to finish above steps within this period. If a longer working time is desired, store the powder and liquid in a refrigerator for more than 4 hours.
5) Remove the impression from the mouth before the exothermic reaction starts, approximately 1 minute and 30 seconds from start of mixing. At this stage, material still has a rubbery consistency.
6) Allow the UNIFAST III to bench cure in the impression. The setting time is 3 minutes 10 seconds from start of mixing.
7) Remove the temporary appliance from the impression.
8) Adjust and finish in a usual manner. Carefully fit in mouth and establish proper marginal adaptation and occlusion. The margins can be relined by adding a layer of freshly mixed UNIFAST III.
NOTE:
In case of making a temporary bridge using pre-fabricated temporary crowns as pontics, immerse the bridge in water at 50°C for 5 minutes or leave undisturbed at room temperature for 30 minutes before placing it in the patients' mouth to ensure complete setting.
9) After the final polishing, lute the inlay/crown/bridge with a temporary cement like GC FREEGENOL.

CLINICAL HINT – Brush on technique
As an alternative to mixing powder and liquid in a rubber cup, dispense the desired amount of powder and liquid in separate mixture cups. Moisten the tip of the brush with the liquid and pick up a small amount of powder. Deposit this mixture on the surface and progressively build up the temporary appliance, pattern or repair by repeating the procedure. With this technique, the setting time is 3 minutes 30 seconds from start of mixing. Clean the brush with liquid after 30 sec or during the work if necessary.

IMPORTANT NOTE
1. An exothermic reaction will occur during setting. When the uncured material is placed in the mouth, remove before the temperature starts to increase to avoid burn or necrosis of pulp.
2. Do not use UNIFAST III to repair denture base materials or to reline pre-fabricated temporary crowns made out of polycarbonate, polysulfone, or polyethersulfone resin.
3. The amount of residual monomer can be reduced by immersing the prosthetic appliance in water for at least 10 minutes prior to luting in the patient's mouth.
4. Small or thin portions of mixed material may not set properly. Make sure mixed materials are fully cured before placing/luting in mouth.

SHADES
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink), No.8 (Pink Veined)

PACKAGES
1. UNIFAST III 2-1 Package
Kit contains: Powder 35g A3 (1), Powder 35g A2 (1), Liquid 40g (42mL) (1), Plastic case (1), Powder measure (1), Liquid measure (1), Disposable dispensing dish No.2 (5), Rubber cup (1), Plastic spatula (1), Brush No.10 (1)
2. Refill Packages
a. Powder 35g (in all shades)
b. Powder 100g (in all shades)
c. Powder 300g (in all shades)
d. Liquid 40g (42mL)
e. Liquid 100g (104mL)
f. Liquid 250g (260mL)
g. Plastic Case
h. Disposable dispensing dish No.2 (50)
i. Brush No.10 (1)

STORAGE
Store in a cool place (4-25°C, 39.2-77.0°F) away from direct sunlight.
Shelf life: 3 years from date of manufacture.

CAUTION
1. The liquid is inflammable. Avoid sources of ignition. Do not keep or use near fire or high temperature.
2. Avoid direct contact of powder, liquid or mixture on skin. In case of contact, wipe with a cotton pellet or sponge soaked in alcohol and flush with water.
3. Avoid direct contact of powder, liquid or mixture on eyes. In case of contact, immediately flush with water and seek medical attention.
4. The liquid is volatile. Use in a well ventilated area. If mixed material is placed in the mouth before set, advise patients to breath through the nose.
5. Do not pour the powder or liquid remaining in the rubber cup back into the bottle.
6. Do not mix UNIFAST III with UNIFAST TRAD or any other acrylic resin products.
7. Do not use a brush or rubber cup which are used with other acrylic resin as this may delay or inhibit setting.
8. Wear a dust-protective mask when finishing and polishing the set material.
9. Liquid may turn yellow with aging, but this will not affect its function.
10. The liquid should not be left in the rubber cup for prolonged period of time as it changes the handling property.

Last revised : 09/2008

CE 0086

GC

MANUFACTURED BY
GC DENTAL PRODUCTS CORP.
2-285 Torimatsu-cho, Kasugai, Aichi 486-0844, Japan

DISTRIBUTED BY
GC CORPORATION
76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan

EU: GC EUROPE N.V.
ResearchPark, Haasrode-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32. 16. 39. 80. 50.

PRINTED IN JAPAN

Преди употреба, внимателно прочетете инструкциите за употреба. BG

UNIFAST III

САМОПОЛИМЕРИЗИРАЩА АКРИЛНА ПЛАСТМАСА ЗА ВРЕМЕННИ ИНЛЕИ, КОРОНИ, МОСТОВЕ И ПОПРАВКИ

За употреба само от дентални специалисти за препоръчваните индикации.

ПРЕПОРЪЧИТЕНИ ИНДИКАЦИИ
1. Изработване на временни инлеи, корони и мостове.
2. Поправка на счупени протези.

КОНТРАИНДИКАЦИИ
В редки случаи, продуктът може да предизвика свръхчувствителност у някои хора. При такива реакции, прекратете употребата на продукта и потърсете лекарска помощ.

НАСОКИ ЗА УПОТРЕБА
А. ВРЕМЕННИ ИНЛЕИ, КОРОНИ И МОСТОВЕ
1. Директен метод – едноцветна стандартна техника
1) Вземете отпечатък преди да препарирате зъба.
2) Намажете подготвения зъб и гингивалните тъкани с тънък филм от вазелин.
3) Изразете желаното количество от прах на UNIFAST III в гумената чашка и добавете течност. Бързо смесете с пластмасова шпатула за 10-15 секунди. Веднага изсипете сместа в съответната област на отпечатъка. Стандартното съотношение прах / течност е 1g прах към 0.5mL течност (1 деление от праха към 1 деление от течността). Съотношението прах / течност може да варира от 2g : 1mL до 2g : 1.5mL.
4) Изчакайте, докато сместа достигне до меко тестовидно състояние.
5) Поставете отпечатъка в устата с натиск.
ЗАБЕЛЕЖКА:
UNIFAST III започва да втвърдява 1 минута след началото на смесването. Уверете се, че ще извършите горните стъпки в този период. Ако ви е необходимо по-дълго време за работа, съхранявайте праха и течността в хладилник за повече от 4 часа.
6) Извадете отпечатъка от устата преди да започне екзотермичната реакция, приблизително 1 минута и 30 секунди след началото на смесването. На този етап, материала все още е гумообразна консистенция.
7) Позволете на UNIFAST III да втвърдя на място в отпечатъка. Времето за втвърдяване е 3 минути и 10 секунди от началото на смесването.
8) Извадете временната конструкция от отпечатъка.
9) Акуствайте и финирайте по обичайния начин. Внимателно поставете в устата и осигурете подходяща маргинална адаптация и оклузия. Граничните могат да се поправят с добавяне на слой от прясно смесен UNIFAST III.
ЗАБЕЛЕЖКА:
Ако правите временен мост, използвайки фабрични временни корони като мостовоспетени, потопете моста във вода при 50°C за 5 минути или оставете необезпокоян при стайна температура за 30 минути, преди да го поставите в устата на пациента, за да осигурите пълна полимеризация.
10) След окончателното полиране, цементирайте инлея / короната / моста с временен цимент, като GC FREEGENOL.

КЛИНИЧЕН СЪВЕТ
Повърхността на временната конструкция може да бъде покрита с GC G-COAT PLUS за блестящ естетичен резултат. Погледнете съответните инструкции за употреба на производителя.

2. Директен метод – многоцветна стандартна техника
1) Използвайте съответстващ цвят от скалата на Vita по гореописана техника (Директен метод, едноцветна стандартна техника 1-8).
2) Изтрийте инцизалната област на временното възстановяване.
3) Нанесете инцизален, емайлов или прозрачен цвят в инцизалната област, като отново използвате отпечатъка или чрез нанасяне с четка (четкова техника).
4) Продължете с точка 9) от Директен метод.
3. Индиректен метод – едноцветна стандартна техника
1) Отлейте гипсов модел, използвайки стандартна техника.
2) Изградете от восък въстановяването, използвайки стандартна техника и вземете отпечатък / силиконов ключ.
3) Намажете гипсовия модел със сепаратор, като GC ACRO SEP или GC MULTI SEP.
4) Изсипете желаното количество от прах на UNIFAST III в гумената чашка и добавете течност, бързо смесете с пластмасова шпатула за 10-15 секунди. Незабавно изсипете сместа в съответната област на отпечатъка / силиконовия ключ. Стандартното съотношение прах / течност е 1g прах към 0.5mL течност (1 деление от праха към 1 деление от течността). Съотношението прах / течност може да варира от 2g : 1mL до 2g : 1.5mL.
5) Изчакайте, докато сместа достигне до меко тестовидно състояние.
6) Поставете отпечатъка върху модела с натиск.
ЗАБЕЛЕЖКА:
UNIFAST III започва да втвърдява 1 минута след началото на смесването. Уверете се, че ще извършите горните стъпки в този период. Ако ви е необходимо по-дълго време за работа, съхранявайте праха и течността в хладилник за повече от 4 часа.
7) Оставете материала да втвърдя на място в отпечатъка. Времето за втвърдяване е 3 минути и 10 секунди от началото на смесването.
8) Извадете временната конструкция от отпечатъка / силиконовия ключ.
9) Почистете вътрешната повърхност на временната конструкция с памучен тупфер, напоен с етанол.
10) Акуствайте и финирайте по обичайния начин. Внимателно поставете върху модела и осигурете подходяща маргинална адаптация и оклузия. Граничните могат да се поправят с добавяне на слой от прясно смесен UNIFAST III.
ЗАБЕЛЕЖКА:
Ако правите временен мост, с употребата на фабрични временни корони като мостовоспетени, потопете моста във вода при 50°C за 5 минути или оставете необезпокоян при стайна температура за 30 минути, преди да го поставите в устата на пациента, за да осигурите пълна полимеризация.

КЛИНИЧЕН СЪВЕТ
Повърхността на временната конструкция може да бъде покрита с GC OPTIGLAZE за блестящ естетичен резултат. Погледнете съответните инструкции за употреба на производителя.

11) След окончателното полиране, цементирайте инлея / короната / моста с временен цимент, като GC FREEGENOL.
4. Индиректен метод – многоцветна стандартна техника
1) Използвайте съответстващ цвят от разцветката на Vita по гореописаната техника (Индиректен метод, 1-8).
2) Изрежете инцизалната област на временното възстановяване.
3) Нанесете инцизален, емайлов или прозрачен цвят в инцизалната област, като отново използвате отпечатъка или чрез нанасяне с четка (четкова техника).
4) Продължете с точка 9) от Индиректен метод.
5. Поправка на временни конструкции
Когато е необходима поправка на временна конструкция, сдерете конструкцията от устата и разгравете фактурираните части и съседните области. Трябва да се осигурят подмоли. Нанесете смесен материал и го оставете да втвърди. За подробности – по-горе.
ЗАБЕЛЕЖКА:
Поправките не бива да се извършват в устата.

Б. ПОПРАВКА НА СЧУПЕНА ПРОТЕЗА
1) Вземете отпечатък от беззъбата област по обичайния начин и отлейте гипсов модел.
2) Разгрававете фактурираните части и съседните области, използвайки бормашина. Когато в протезата има метал – металната повърхност трябва да бъде разгравирана с карбиден борер, обработена с пескоструйкини, почистена с въздух и третирана с GC METAL PRIMER II.
3) Нанесете гипсовия модел със сепаратор, като GC ACRO SEP или GC MULTI SEP и поставете счупената протеза върху гипсовия модел.
4) Изсипете желаното количество от прах на UNIFAST III в гумената чашка и добавете течност, бързо смесете с пластмасова шпатула за 10-15 секунди. Нанасяйте или изсипете сместа в съответната област на счупената протезата. Стандартното съотношение прах / течност е 1g прах към 0.5mL течност (1 деление от праха към 1 деление от течността). Съотношението прах / течност може да варира от 2g : 1mL до 2g : 1.5mL.
5) Изчакайте, докато сместа достигне до меко тестовидно състояние.
6) Поставете отпечатъка в устата с натиск.
ЗАБЕЛЕЖКА:
UNIFAST III започва да втвърдява 1 минута след началото на смесването. Уверете се, че ще извършите горните стъпки в този период. Ако ви е необходимо по-дълго време за работа, съхранявайте праха и течността в хладилник за повече от 4 часа.
7) Оставете материала да втвърди на място в отпечатъка. Времето за втвърдяване е 3 минути и 10 секунди от началото на смесването.
8) Извадете временната конструкция от отпечатъка / силиконовия ключ.
9) Почистете вътрешната повърхност на временната конструкция с памучен тупфер, напоен с етанол.
10) Акуствайте и финирайте по обичайния начин. Внимателно поставете върху модела и осигурете подходяща маргинална адаптация и оклузия. Граничните могат да се поправят с добавяне на слой от прясно смесен UNIFAST III.
ЗАБЕЛЕЖКА:
Ако правите временен мост, с употребата на фабрични временни корони като мостовоспетени, потопете моста във вода при 50°C за 5 минути или оставете необезпокоян при стайна температура за 30 минути, преди да го поставите в устата на пациента, за да осигурите пълна полимеризация.
11) При финално залепване на инлея/коронката/моста използвайте временен цимент, напр. GC FREEGENOL.

КЛИНИЧЕН СЪВЕТ
Повърхността на временната конструкция може да бъде покрита с GC OPTIGLAZE за блестящ естетичен резултат. Погледнете съответните инструкции за употреба на производителя.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА
1. По време на полимеризирането се развива екзотермична реакция. Когато неполимеризиран материал се поставя в устата, отстранете го преди да започне покачването на температурата, за да се избегне изгаряне или некроза на пулпата.
2. Не използвайте UNIFAST III за поправки на базаизраци материали или за ребазиране на фабрични временни корони направени от поликарбонатни, полисулфонови и полиетерсулфонови смоли.
3. Количеството остатъчен мономер може да бъде намалено чрез потапяне на протетичните конструкции във вода за поне 10 минути, преди цементирането в устата на пациента.
4. Малки или тънки порции от смесен материал може да не втвърдят адекватно. Уверете се, че смесения материал е напълно полимеризиран преди поставането / цементирането в устата.

ЦВЕТОВЕ
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Инцизал, Прозрачен, № 3 (Розов), № 8 (Розов с капиляри)

ОПАКОВКИ
1. UNIFAST III 2-1 Опаковка
Комплектът съдържа: Прах 35g A3 (1), Прах 35g A2 (1), Течност 40g (42mL) (1), Пластмасова кутия (1), Мярка за праха (1), Мярка за течността (1), Еднократни дозаторни легенчета № 2 (5), Гумена чашка (1), Пластмасова шпатула (1), Четка № 10 (1)
2. Допълващи опаковки
a. Прах 35g (във всички цветове)
b. Прах 100g (във всички цветове)
c. Прах 300g (във всички цветове)
d. Течност 40g (42mL)
e. Течност 100g (104mL)
f. Течност 250g (260mL)
g. Пластмасова кутия
h. Еднократни дозаторни легенчета № 2 (50)
i. Четка № 10 (1)

СЪХРАНЕНИЕ
Съхранявайте на хладно място (4-25°C, 39,2-77,0°F), далеч от пряка слънчева светлина.
Срок за съхранение: 3 години от датата на производство.

ВНИМАНИЕ
1. Течността е запалима. Избягвайте източници на искри. Не държте близо до огън или висока температура.
2. Избягвайте директен контакт на праха, течността или сместа с кожата. В случай на контакт, избършете с памучен тупфер или гъба, напоени с алкохол и промийте с вода.
3. Избягвайте директен контакт на праха, течността или сместа с очите. В случай на контакт, промийте веднага с вода и потърсете лекарска помощ.
4. Течността е летлива. Използвайте в добре проветрени помещения. Ако смесен материал е поставен в устата преди да полимеризира, посъветвайте пациента да диша през носа.
5. Не изсипвайте праха или течността останали в гумената чашка обратно в бутилките.
6. Не смесвайте UNIFAST III с UNIFAST TRAD или други продукти с акрилни пластмаси.
7. Не използвайте четка или гумена чашка, използвани с други акрилни пластмаси, тъй като това може да забави или наруши полимеризацията.
8. Носете защитна маска, докато финирате и полирате втвърдения материал.
9. Течността може да пожълтее с времето, но това няма да наруши нейната функция.
10. Течността не бива да се оставя в гумената чашка за продължителен период от време, тъй като това ще промени манипулативните свойства.

Последна редакция : 09/2008

Před použitím si pečlivě přečtěte návod k použití. CS

UNIFAST III

CHEMICKY TUHNOUCÍ AKRYLÁTOVÁ PRYSKYŘICE NA PROVIZORNÍ INLEJE, KORUNKY, MŮSTKY A OPRAVY

K použití pouze ve stomatologické praxi v doporučených indikacích.

DOPORUČENÉ INDIKACE
1. Zhotovování provizorních inlejí, korunek a můstků.
2. Opravy zlomených snímacích náhrad.

KONTRAINDIKACE
V ojedinělých případech může výrobek způsobit citlivost u některých osob. Jestliže jsou zaznamenány takové reakce, výrobek více nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

NÁVOD K POUŽITÍ
A. PROVIZORNÍ INLEJE, KORUNKY A MŮSTKY
1. Přímá metoda – standardní technika s jedním odstínem
1) Před preparací zubu sejměte otisk.
2) Preparované zuby a dásně přehryjte tenkou vrstvou vazeliny.
3) Potřebné množství práškového UNIFAST III dozírnutí u gumeni posudu i dodati tekućinu. Brzo mijesati plastičnom špatulom 10-15 sekundi. Miješavinu odmah izliti u zaštićeni prostor u otisku. Standardni omjer praška i tekućine iznosi 1g praška na 0,5mL tekućine (1 mjerna oznaka praška na 1 mjernu oznaku tekućine). Omjer praška i tekućine može se prilagoditi između 2g : 1mL i 2g : 1,5mL.
4) Čekati dok miješavina ne postigne konzistenciju mekog tijesta.
5) Otisk vložite do ust s mirnim pritiskom.
NAPOMENA:
UNIFAST III počinje se stvrdnjavati 1 minutu nakon miješanja. Gore opisane postupke valja izvršiti u tom vremenu. Ako je potrebno duže vrijeme za obradu, tekućinu i prašek nekhe v chladničce po dobu delší než 4 hodiny.
6) Otisak izvadite iz usta prije početka egzotermne reakcije, oko 1 minutu i 30 sekundi od početka miješanja. U ovoj fazi materijal je još uvijek gumaste konzistencije.
7) UNIFAST III ostavili da se stvrdne u otisku. Vrijeme stvrdnjavanja iznosi 3 minute i 10 sekundi od početka miješanja.
8) Privremeni rad izvaditi iz otiska.
9) Prilagoditi i završno obraditi na uobičajeni način. Pažljivo prilagoditi u usta i provjeriti rubno prianjanje i okluziju. Rubovi se mogu izravnati dodavanjem sloja svježe zamiješanog materijala UNIFAST III.
NAPOMENA:
Pokud zhotovujete provizorní můstek, kde jako mezičleny používáte prefabrikované provizorní korunky, můstek před nasazením nejprve ponořte do vody 50°C teplé na dobu 5 minut nebo ponechte bez zásahu při pokojové teplotě 30 minut, aby se zajistilo kompletní ztuhnutí.
10) Po finálním zaleštění inlej/korunku/můstek nacementujte provizorním cementem, jako je například GC FREEGENOL.

KLINICKÝ TIP
Povrch provizorní náhrady lze pokrýt lakem GC G-COAT PLUS, aby se dosáhlo vysokého lesku a estetického vzhledu. Řiďte se příslušným návodem k použití od výrobce.

2. Přímá metoda-standardní technika s využitím více odstínů
1) Vyberte vhodný odstín Vita a použijte jej stejně jako v technické jednotu odstínu (viz výše, kroky 1-8).
2) Inciziální část provizoria ořízněte.
3) Na inciziální hranu naneste inciziální, sklivinný nebo translucentní odstín, a to buď pomocí otisku nebo jej naneste přímo štětečkem (štětečková metoda).
4) Pokračujte bodem 9) přímé techniky.
3. Nepřímá metoda-standardní technika s jedním odstínem
1) Standardní technikou zhotovte sádrový model.
2) Náhradu dostavte z vosku (wax-up diagnostická vosková dostavba) a zhotovte silikonový klíč.
3) Sádrový model potřete izolační hmotou, jako je například GC ACRO SEP nebo GC MULTI SEP.
4) Vlasovým štětcem nanesení kalíšku požadované množství prášku UNIFAST III a přidejte tekutinu, rychle promíchejte plastovou špachtličkou po dobu 10-15 sekund. Směs ihned nalijte do příslušné části silikonového klíče. Standardní poměr prášku a tekutiny je 1 g práška na 0,5 mL tekutiny (jeden dílek práškuu na 1 dílek tekutiny). Poměr množství práškuu lze upravit v rozmezí 2 g : 1 mL a 2 g : 1,5 mL.
5) Vyčkejte, až bude mít směs konzistenci měkkého těsta.
6) Otisk vložte do ust s mírně přitlačte.
POZNÁMKA:
UNIFAST III začíná tuhnout 1 minutu po smíchání. Snažte se o dokončení výše popsaných kroků do této doby. Pokud potřebujete delší dobu zpracování, tekutinu a prášek nechte v chladničce po dobu delší než 4 hodiny.
7) UNIFAST III nechte dotuhnout v otisku. Doba tuhnutí je 3 minuty a 10 vteřin od počátku míchání.
8) Provizorní náhradu vyjměte z otisku.
9) Upravte ji a opracujte obvyklým způsobem. Opatrně ji zaveďte do úst a upravte jej okluzivní i okluzní plochu. Okraje lze rebazovat přidáním čerstvé namíchaného UNIFAST III.
POZNÁMKA:
Pokud zhotovujete provizorní můstek, kde jako mezičleny používáte prefabrikované provizorní korunky, můstek před nasazením nejprve ponořte do vody 50°C teplé na dobu 5 minut nebo ponechte bez zásahu při pokojové teplotě 30 minut, aby se zajistilo kompletní ztuhnutí.
10) Po finálním zaleštění inlej/korunku/můstek nacementujte provizorním cementem, jako je například GC FREEGENOL.

KLINICKÝ TIP
Povrch provizorní náhrady lze pokrýt lakem GC G-COAT PLUS, aby se dosáhlo vysokého lesku a estetického vzhledu. Řiďte se příslušným návodem k použití od výrobce.

11) Po finálním zaleštění inlej/korunku/můstek nacementujte provizorním cementem, jako je například GC FREEGENOL.
4. Nepřímá metoda – standardní technika s více odstínu
1) Vyberte vhodný odstín Vita a použijte jej stejně jako v technice jednoho odstínu (viz výše, kroky 1-8).
2) Inciziální část provizoria ořízněte.
3) Na inciziální hranu naneste inciziální, sklivinný nebo translucentní odstín, a to buď pomocí silikonového klíče nebo jej naneste přímo štětečkem (štětečková metoda).
4) Pokračujte bodem 9) nepřímé metody.
5. Opravy provizorních náhrad
V případě nutnosti opravy provizorní náhrady ji vyjměte z úst a frakturovaný povrch a okolí zdrsněte. Vytvořte podsekříviny. Naneste namíchaný materiál a nechte jej zhutnout. Podrobnosti jsou uvedeny výše.
POZNÁMKA:
Opravy neprovádějte v ústech pacienta.

B. OPRAVA ZLOMENÉ SNÍMACÍ NÁHRADY
1) Obvyklým způsobem sejměte otisk bezzubého úseku a zhotovte sádrový model.
2) Frakturované plochy a okolí zdrsněte vrtáčkem. Pokud náhrada obsahuje kov, je třeba povrch kovu zdrsnit karbidovým vrtáčkem, opískovat a očistit vzduchem a ošetřit prostředkem GC METAL PRIMER II.
3) Sádrový model překryjte izolačním prostředkem, jako je například GC ACRO SEP nebo GC MULTI SEP a zlomenou náhradu vložte na sádrový model.
4) Potřebné množství práškuu UNIFAST III naneste do gumového kalíšku a přidejte tekutinu, rychle promíchejte plastovou špachtličkou po dobu 10-15 sekund. Směs ihned nalijte nebo naneste na místo fraktury snímací náhrady. Standardní poměr práškuu k tekutině je 1 g práškuu na 0,5mL tekutiny (1 dílek práškuu na 1 dílek tekutiny). Poměr množství práškuu a tekutiny lze upravit na rozmezí 2 g : 1 mL a 2 g : 1,5 mL.
POZNÁMKA:
UNIFAST III začíná tuhnout 1 minutu po smíchání. Snažte se o dokončení výše popsaných kroků do této doby. Pokud potřebujete delší dobu zpracování, tekutinu a prášek nechte v chladničce po dobu delší než 4 hodiny.
5) Vrijeme stvrdnjavanja iznosi 3 minute i 10 sekundi od početka miješanja.
6) Nakon stvrdnjavanja prilagoditi, obrezati višak materijala i polirati na uobičajeni način.

PRAKTIČNI SAVJET
Umjesto miješanja praška i tekućine u gumenoj posudi, željenu količinu praška i tekućine dozirati u zasebne gumene posude. Vrh kista navlažiti tekućinom i uzeti malu količinu praška. Tu mješavinu nanijeti na površinu i postupno nadograditi provizorni most, model ili izvršiti popravak postupkom koji je opisan gore. Uz ovu tehniku vrijeme stvrdnjavanja iznosi 3 minute i 30 sekundi od početka miješanja. Nakon uporabe kist očistiti tekućinom ili po potrebi tijekom rada.

VAŽNO
1. Tijekom stvrdnjavanja dođi će do egzotermne reakcije. Ako se u usta stavi nestvrdnuti materijal, valja ga odstraniti prije nego temperatura počne rasti, kako bi se izbjegle opekline ili nekroza pulpe.
2. UNIFAST III ne koristiti za popravak materijala baze proteze ili kod konfekcijskih privremenih krunica izrađenih od polikarbonata, polisulfona ili polietersulfonske smole.
3. Količina preostalog monomera može se smanjiti uranjanjem protetskog rada u vodu barem 10 minuta prije cementiranja u pacijentovu usta.
4. Mali ili tanki dijelovi zamiješanog materijala mogu se neodgovarajuće stvrdnuti. Provjerite da su zamiješani materijali potpuno stvrdnuli prije postavljanja/cementiranja u ustima.

BOJE
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, incizalna, prozirna, br. 3 (roza), br. 8 (roza prošarana)

PAKIRANJE
1. UNIFAST III 2-1 pakiranje
Komplet sadrži: prašak 35g A3 (1), prašak 35g A2 (1), tekućina 40g (42 mL) (1), plastična kutija (1), mjera za prašak (1), mjera za tekućinu (1), jednokratna posuda za doziranje br. 2 (5), gumena posuda (1), plastična špatula (1), kist br.10 (1)
2. Pakiranje za nadopunu
a. Prašak 35g (u svim bojama)
b. Prašak 100g (u svim bojama)
c. Prašak 300g (u svim bojama)
d. Tekućina 40g (42mL)
e. Tekućina 100g (104mL)
f. Tekućina 250g (260mL)
g. Plastična kutija
h. Jednokratna posuda za doziranje br. 2 (50)
i. Kist br.10 (1)

ČUVANJE
Čuvati na hladnom mjestu (4-25°C) daleko od direktnog sunčevog svjetla.
Rok valjanosti: 3 godine od datuma proizvodnje.

UPOZORENJE
1. Tekućina je zapaljiva. Izbjegavati izvore vatre. Ne čuvati ili koristiti blizu vate ili visoke temperature.
2. Izbjegavati direktan dodir praška, tekućine ili miješavine s kožom. U slučaju dodira obrisati komadićem vate ili spužve namočene u alkohol i isprati vodom.
3. Izbjegavati direktan dodir praška, tekućine ili miješavine s očima. U slučaju dodira ostvariti kontakt s liječnikom.
4. Tekućina je hlapljiva. Koristiti u dobro provjetrenom prostoru. Ako se zamiješani materijal postavi u usta prije nego je stvrdnut, pacijente uputiti da dišu kroz nos.
5. Prašak ili tekućinu koji ostanu u gumenoj posudi ne vraćati u bočicu.
6. Ne miješati UNIFAST III s UNIFAST TRAD ili drugim akrilatnim proizvodima.
7. Ne koristiti kist ili gumenu posudu koji su korišteni s drugim akrilatima budući da to može odgoditi ili spriječiti stvrdnjavanje.
8. Nositi maску za zaštitu od prašine pri završnoj obradi i poliranju stvrdnutog materijala.
9. Tekućina s vremenom može požutjeti, no to ne utječe na funkciju.
10. Tekućinu ne ostavljati u gumenoj posudi duže vrijeme budući da mijenja svojstva rukovanja.

Zadnje izdanje : 09/2008

Prije upotrebe pažljivo pročitati upute za uporabu. HR

UNIFAST III

SAMOSTVRDNJAVAJUĆI AKRILAT ZA PRIVREMENE INLEJE, KRUNICE, MOSTOVE I POPRAVKE

Samo za stručnu stomatološku uporabu u preporučenim indikacijama.

PREPORUČENE INDIKACIJE
1. Izrada privremenih inleja, krunica i mostova.
2. Popravak popucalih proteza.

KONTRAINDIKACIJE
U rijetkim slučajevima ovaj proizvod može uzrokovati osjetljivost kod nekih osoba. U slučaju takvih reakcija valja prekinuti s uporabom proizvoda i obratiti se liječniku.

UPUTE ZA UPORABU
A. PRIVREMENI INLEJI, KRUNICE I MOSTOVI
1. Direktna metoda – jednobojna standardna tehnika
1) Prije preparacije zuba uzeti otisak.
2) Preparirane zube i gingivno tkivo prekriti tankim slojem vazeline.
3) Potrebnu količinu praška UNIFAST III dozirati u gumenu posudu i dodati tekućinu. Brzo miješati plastičnom špatulom 10-15 sekundi. Miješavinu odmah izliti u željeni prostor u otisku. Standardni omjer praška i tekućine iznosi 1g praška na 0,5mL tekućine (1 mjerna oznaka praška na 1 mjernu oznaku tekućine). Omjer praška i tekućine može se prilagoditi između 2g : 1mL i 2g : 1,5mL.
4) Čekati dok miješavina ne postigne konzistenciju mekog tijesta.
5) Otisak vložiti u usta uz pritisak.
NAPOMENA:
UNIFAST III počinje se stvrdnjavati 1 minutu nakon miješanja. Gore opisane postupke valja izvršiti u tom vremenu. Ako je potrebno duže vrijeme obrade, tekućinu i prašak treba čuvati u hladnjaku duže od 4 sata.
6) Otisak izvaditi iz usta prije početka egzotermne reakcije, oko 1 minutu i 30 sekundi od početka miješanja. U ovoj fazi materijal je još uvijek gumaste konzistencije.
7) UNIFAST III ostaviti da se stvrdne u otisku. Vrijeme stvrdnjavanja iznosi 3 minute i 10 sekundi od početka miješanja.
8) Privremeni rad izvaditi iz otiska.
9) Prilagoditi i završno obraditi na uobičajeni način. Pažljivo prilagoditi u usta i provjeriti rubno prianjanje i okluziju. Rubovi se mogu izravnati dodavanjem sloja svježe zamiješanog materijala UNIFAST III.
NAPOMENA:
Ako izrađujete privremeni most s prefabriciranim privremenim krunicama, most uronite u vodu na 50°C 5 minuta ili ostavili stajati na sobnoj temperaturi 30 minuta prije stavljanja u pacijentova usta, kako bi se osiguralo potpuno stvrdnjavanje.
10) Nakon završnog poliranja inlej/krunicu/most cementirati privremenim cementom kao što je GC FREEGENOL.

PRAKTIČNI SAVJET
Površina privremenog rada može se premazati lakom GC G-COAT PLUS za estetski rezultat visokog sjaja. Pridržavati se odgovarajućih

Pred použitím si dôkladne preštudujte návod na použitie. **SK**

UNIFAST III

SAMOTUHNÚCA AKRYLOVÁ ŽIVICA NA DOČASNÉ INLEJE, KORUNKY, MOSTÍKY A OPRAVY

Na použitie len v stomatologickej praxi v doporučených indikáciách

DOPORUČANÉ INDIKÁCIE
1. Konštrukcia dočasných inlejí, koruniek a mostíkov.
2. Oprava zlomených náhrad.

KONTRAINDIKÁCIE
V ojedinelých prípadoch môže výrobok spôsobiť citlivosť u niektorých osôb. Ak sa vyskytne takáto reakcia, prestaňte používanie výrobku a vyhľadajte lekára.

NÁVOD NA POUŽITIE
A. DOČASNÉ INLEJE, KORUNKY A MOSTÍKY
1. Priama metóda – Štandardná technika jedného odtieňa
   1) Pred preparáciou zuba urobte odtlačok.
   2) Na preparovaný zub a gingívu naneste tenký film vazelíny.
   3) Potrebné množstvo prášku UNIFAST III nadávkujte do gumového kalíšteka a pridajte prislušnú tekutinu. Plastovou špachtľou rýchlo miešajte 10-15 sekúnd. Zmes ihneď nalejte na príslušné miesto odtlačku. Štandardný pomer prášku a tekutiny je 1 g prášku na 0,5 mL tekutiny (1 dielik prášku na 1 dielik tekutiny). Pomer prášku a tekutiny sa môže pohybovať medzi 2 g : 1 mL a 2 g : 1,5 mL.
   4) Vyčkajte, kým zmes neziska konzistenciu jemného cesta.
   5) Odtlačok tákom umiestnite do úst.
   POZNÁMKA:
   UNIFAST III začína tuhnúť 1 minútu po začiatku miešania. Dbajte na to, aby ste uvedené kroky vykonali v tomto časovom rozmedzí. Ak potrebujete dlhší pracovný čas, ukončte prášok a tekutinu minimálne na 4 hodiny do chladničky.
   6) Odtlačok vyberte z úst ešte pred začiatkom exotermickej reakcie, približne 1 minútu a 30 sekúnd od začiatku miešania. V tejto fáze má materiál ešte stále gumovú konzistenciu.
   7) UNIFAST III nechajte stuhnúť v odtlačku. Čas tuhnutia je 3 minúty a 10 sekúnd od začiatku miešania.
   8) Vyberte dočasný aparát z odtlačku.
   9) Opravu a konečné opracovanie vykonajte zvyčajným spôsobom. Dôkladne upevnite v ústach a vytvorte vhodnú marginálnu adaptáciu a okluziu. Okraje možno podložiť pridaním vrstvy čerstvo zmiešaného UNIFAST III.
   POZNÁMKA:
   Ak pri výrobe dočasného mostíka používate ako umelé zuby prefabrikované dočasné korunky, skôr, ako vložíte mostík do úst pacienta, ponorte ho na 5 minút do vody teplej 50°C alebo nechajte 30 minút pri izbovej teplote, aby ste zaistili kompletné vytvrdnutie.
   10) Po konečnom vyliešení zatmeľte inlej/korunku/mostík dočasným cementom, ako napr. GC FREEGENOL.
   CLINICKÉ ÚDAJE
   Na dosiahnutie vysokého lesku možno na povrch dočasného aparátu naniesť GC C-COAT PLUS. Dodržiavajte pokyny príslušného výrobcu.
2. Priama metóda – Štandardná technika viacerých odtieňov
   1) Použite zubu zodpovedajúci odtieň Vita ako u hore uvedenej techniky (priama metóda, technika jedného odtieňa 1- 8).
   2) Obrúsiete rezníci pod úroveň dočasný preparácia.
   3) Opätovným použitím odtlačku alebo pomocou štetca (technika brush-on) naneste na rezní plochu inlejcny, sklíovinový alebo priesvitný odtieň.
   4) Pokračujte Priamou metódou – bod 1).
3. Nepriama metóda – Štandardná technika jedného odtieňa
   1) Štandardným spôsobom vytvorte model z kamennej sadry.
   2) Štandardným spôsobom vytvorte model dostavby z vosku a zhotovte odtlačok/silikónový kľúč.
   3) Na model z kamennej sadry naneste separátor, ako napr. GC ACRO SEP alebo GC MULTI SEP.
   4) Do gumového kalíšteka nadávkujte potrebné množstvo prášku UNIFAST III a pridajte tekutinu, plastovou špachtľou rýchlo miešajte 10-15 sekúnd. Zmes ihneď nalejte na príslušné miesto na odtlačku/silikónovom kľúči. Štandardný pomer prášku a tekutiny je 1 g prášku na 0,5 mL tekutiny (1 dielik prášku na 1 dielik tekutiny). Pomer prášku a tekutiny možno meniť v rozmedzí 2 g : 1 mL a 2 g : 1,5 mL.
   5) Vyčkajte, kým zmes neziska konzistenciu jemného cesta.
   6) Tákom umiestnite odtlačok do modelu.
   POZNÁMKA:
   UNIFAST III začína tuhnúť 1 minútu po miešaní. Dbajte na to, aby ste uvedené kroky vykonali v tomto časovom rozmedzí. Ak potrebujete dlhší pracovný čas, skladujte prášok a tekutinu najmenej 4 hodiny v chladničke.
   7) Nechajte materiál vytvrdnúť. Čas tuhnutia je 3 minúty a 10 sekúnd od začiatku miešania.
   8) Dočasný aparát vyberte z odtlačku/silikónový kľúč.
   9) Vatovou peletou namočenou v alkohole vyčistite vnútorný povrch dočasného aparátu.
   10) Opravu a konečné opracovanie vykonajte zvyčajným spôsobom. Dôkladne upevnite na model a vytvorte marginálnu adaptáciu a okluziu. Okraje možno podložiť pridaním vrstvy čerstvo namiešeného UNIFAST III.
   POZNÁMKA:
   Ak pri zhotovovaní dočasného mostíka používate ako umelé zuby prefabrikované dočasné korunky, pred vložením mostíka do ústnej dutiny ich ponorte na 5 minút do vody teplej 50°C, pripadne ponechajte 30 minút pri izbovej teplote, aby ste zaistili kompletné vytuhnutie.
   CLINICKÉ ÚDAJE
   Na dosiahnutie vysokého lesku možno na povrch dočasného aparátu naniesť GC C-COAT PLUS. Pri používaní dodržiavajte pokyny príslušného výrobcu.
   11) Po finálnom vyliešení zatmeľte inlej/korunku/mostík dočasným cementom, napr. GC FREEGENOL.
4. Nepriama metóda - Štandardná technika viacerých odtieňov
   1) U hore uvedenej techniky (Nepriama metóda, 1 - 8) použite zubu zodpovedajúci odtieň Vita.
   2) Obrúsiete rezníci pod úroveň dočasnej reštaurácie.
   3) Na inciznu plochu naneste incizny, sklovinový alebo priesvitný odtieň opätovným použitím odtlačku/silikónový kľúč alebo pomocou štetca (technika brush-on).
   4) Pokračujte Nepriamou metódou 9).
5. Oprava dočasných aparátov
   Ak dočasný aparát vyžaduje opravu, vyberte ho z úst a zdrsnite zlomené povrchy a priľahlé miesta. Treba vytvoriť podbiehavé miesta. Zmiešaný materiál naneste a nechajte stvrdnúť. Podrobnosti sú uvedené vyššie.
   POZNÁMKA:
   Opravy by sa nemali vykonávať v ústach.

B. OPRAVA ZLOMENEJ NÁHRADY
1) Zvyšným spôsobom urobte odtlačok bezzubej oblasti a vytvarujte model z kamennej sadry.
2) Zlomené povrchy a priľahlé miesta nárhady zdrsnite frézou. Ak náhrada obsahuje kov, povrstvivte ploché miesta frézou, opieskovať, vyčistiť vzduchom a očetrif GC METAL PRIMER II.
3) Na model z kamennej sadry naneste separátor, napr. GC ACRO SEP alebo GC MULTI SEP a umiestnite zlomenú časť náhrady.
4) Potrebné množstvo prášku UNIFAST III nadávkujte do gumového kalíšteka, pridajte tekutinu a plastovou špachľou rýchlo miešajte 10 - 15 sekúnd. Zmes ihneď nalejte alebo naneste na zlomené miesto bázy náhrady. Štandardný pomer prášku a tekutiny je 1 g prášku na 0,5 mL tekutiny (1 dielik prášku na 1 dielik tekutiny). Pomer prášku a tekutiny možno meniť v rozmedzí 2 g : 1 mL a 2 g : 1,5 mL.
   POZNÁMKA:
   UNIFAST III začína tuhnúť 1 minútu od začiatku miešania. Dbajte, aby ste uvedené kroky vykonali v tomto časovom rozmedzí. Ak potrebujete dlhší pracovný čas, skladujte prášok a tekutinu najmenej 4 hodiny v chladničke.
5) Čas tuhnutia je 3 minúty a 10 sekúnd od začiatku miešania.
6) Po vytvrdnutí upravte, odstráňte prebytky a vyleštite zvyčajným spôsobom.
   CLINICKÉ ÚDAJE – Technika brush-on
   Alternatívnu k hornej práškovej technike v gumovom kalíšteku je nadávkovať potrebné množstvo prášku a tekutiny do dvoch osobitných gumových kalíškov. Konček štetca namočte do tekutiny a naberte malé množstvo prášku. Štetec naneste na povrch a opakovaním tohto postupu postupne vytvorte dočasný aparát, model alebo vykonajte opravu. U tejto techniky je čas tuhnutia 3 minúty a 30 sekúnd od začiatku miešania. Po použití, v prípade potreby aj počas práce, štetec umyte tekutinou.
   DÔLEŽITÁ POZNÁMKA
   1. Počas tuhnutia vzniká pri exotermickej reakcii. Ak ste do úst vložili nevytvrdnutý materiál, vyberte ho ešte pred začiatkom zvyšovania teploty, aby ste predišli popáleniu alebo nekróze pulpy.
   2. UNIFAST III nepoužívajte na opravu materiálov bázy náhrady alebo na podkladanie prefabrikovaných dočasných koruniek vyrobených z polykarbonátovej, polysulfónovej alebo polyétersulfónovej živice.
   3. Množstvo zvyškového monomeru môže znížiť, ak pred tvarením v pacientových ústach protetický aparát ponorte najmenej na 10 minút do vody.
   4. Ak sú dávky zmiešaného materiálu malé alebo vrstvy tenké, mohlo by sa stať, že materiál ráchne nevytvrdne. Ďalejo, aby zmiešané materiály boli pred umiestnením/zatmelením v ústach kompletne vytvrdnuté.

ODTIENE
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, inciizny, čiry, č. 3 (ružový), č. 8 (ružový žilnatý)

BALENIE
1. Balenie UNIFAST III 2-1
   Súprava obsahuje: prášok 35 g A3 (1), prášok 35 g A2 (1), tekutina 40 g (42 mL) (1), plastová špachtľa (1), odmerka na prášok (1), odmerka na tekutinu (1), jednorazová dávkovacia nádobka č. 2 (5), gumový kalíštek (1), plastová špachtľa (1), štetec č. 10 (1)
2. Náhradné balenie
   a. Prášok 35 g (všetky odtiene)
   b. Prášok 100 g (všetky odtiene)
   c. Prášok 300 g (všetky odtiene)
   d. Tekutina 40 g (42 mL)
   e. Tekutina 100 g (104 mL)
   f. Tekutina 250 g (260 mL)
   g. Plastový kufrík
   h. Jednorazová dávkovacia nádobka č.2 (50)
   i. Štetec č.10 (1)

USKLADNENIE
Uchovávajte na chladnom mieste (4-25°C, 39,2-77,0°F), a chráňte pred priamym slnečným žiarením.
Trvanlivosť: 3 roky od dátumu výroby.

UPOZORNENIE
1. Tekutina je horľavá. Chráňte pred zdrojmi zapálenia. Neuchovávajte ani nepoužívajte v blízkosti ohňa alebo vysokých teplôt.
2. Zabráňte kontaktu pokožky, očí a slizníc s pokožkou. V prípade zasiahnutia otrite pomocou vatového tampónu alebo špongie namočené v alkohole a opláchnite vodou.
3. Zabráňte kontaktu pokožky, tekutiny alebo zmesi s očami. V prípade zasiahnutia ihneď vypláchnite vodou a vyhľadajte lekára.
4. Tekutina je prchavá. Používajte v dobre vetranej miestnosti. Ak do úst vkladáte nevytvrdnutý materiál, poraďte pacientovi, aby dýchal nosom.
5. Zvyšky prášku či tekutiny a nepoužitú kalíšteka nevylievajte späť do fľašiačky.
6. UNIFAST III nemiešajte s UNIFAST TRAD ani inými výrobkami z akrylovej živice.
7. Nepoužívajte štetec ani gumový kalíštek, ktoré ste už použili s inou akrylovou živicou, kedže sa tým môže predĺžiť, prípadne inhibovať tuhnutie.
8. Pri konečnom opracovaní a leštení vytvrdnutého materiálu používajte protiprachovú masku.
9. Tekutina môže časom zoštítnuť, na jej funkciu to však nemá žiadny vplyv.
10. Tekutinu by nemala zostávať dlhší čas v gumovom kalíšteku, kedže sa tým menia jej manipulačné vlastnosti.

Naposledy upravené : 09/2008

Pred uporabo previdno preberite navodila za uporabo. **SL**

UNIFAST III

AKRILATNA SMOLA S SAMOSTOJNIM STRJEVANJEM ZA ZAČASNE INLEJE, PREVLEKE, MOSTIČKE IN POPRAVILA

Uporaba samo za profesionalne namene in za priporočene indikacije.

PRIPOROČENE INDIKACIJE
1. Izdelava začasne inlaye, prevlek in mostičkov.
2. Popravilo počrnitih prev.

KONTRAINDIKACIJE
V redkih primerih lahko izdelek pri nekaterih ljudeh povzroči preobčutljivost. V takem primeru prekinite z uporabo reakcija treba prekinati sa upotrebom proizvoda i obratiti se lekaru.

NAVODILA ZA UPORABO
A. ZAČASNI INLEJI, PREVLEKE IN MOSTIČKI
   1. Direktna metoda - enobarvna standardna tehnika
      1) Vzemite odtisek pred pripravljenega zoba.
      2) Premažite pripravljene zobe in dlesen z tankim slojem vazelina.
      3) Razdelite željeno količino UNIFAST III prahu v gumijasto posodo in dodajte tekočino. Hitro mešajte s plastično spatulo 10-15 sekundi. Takoj zlijte mešanico v za to namenjeno področje na odtisu. Standardno razmerje med prahom in tekočino je 1g prahu na 0,5mL tekočine (1 mera prahu na 1 mero tekočine). Razmerje med prahom in tekočino se lahko prilagaja od 2g : 1mL do 2g : 1,5mL.
      4) Počakajte, da mešanica doseže nekho testasto fazo.
      5) Postavite odtis v usta s pritiskom.
      NAVODILO:
      UNIFAST III se začne strjevati 1 minuto po mešanju. Z zgoraj opisanim morate biti gotovi v tem času. Če želite daljši delovni čas, shranite prah in tekočino v hladilniku za vek kot 4 ure.
      6) Odtis odstranite iz ust preden začne teči eksotermna reakcije, približno 1 minuto in 30 sekund od začetka mešanja. V tej fazi ima material še vedno gumijasto konzistenco.
      7) UNIFAST III ustvari se v odtisu strdi na delovni mizi. Čas strjevanja je 3 minute in 10 sekund od začetka mešanja.
      8) Odstranite zobno mešanico.
      9) Prilagodite in obdelajte na običajen način. Previdno postavite v usta in vzpostavite ustrezno marginalno zapoen in okluzijo. Meje lahko podložite z dodatkom plasti sveže zmešanega UNIFAST III.
      NAVODILO:
      Če želujete začasni mostiček in pri tem uporabljate že tovarniško pripravljene prevleke, potopite mostiček v vodo s 50°C za 5 minut ali ga pustite na sobni temperaturi 30 minut, preden ga vstavite v pacientova usta, da se ta do konca strdi.
      10) Po končnem poliranju cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.
   2. Direktna metoda - vel barvna standardna tehnika
      1) Izberite Vita barvo, ki ustreza zobu in tehniko kot je opisana zgoraj (direktna metoda, enobarvna tehnika 1-8).
      2) Obdelajte inciziralno področje začasne restavracije.
      3) Naneslte inciziralno, sklenisko ali translucentno barvo v inciziralno področje s ponovno uporabo odtisa/silikonskega indeksa ali jo naneste s čopičem (tehnika nanašanja s čopičem).
      4) Nadaljujte z direktno metodo 9).
   3. Indirektna metoda – enobarvna standardna tehnika
      1) Izdelajte mavčni model po običajnem postopku.
      2) Navoskajte restavracijo z uporabo običajne tehnike in naredite odtisa/silikonski indeks.
      3) Prevlečite mavčni model s separatorjem kot je GC ACRO SEP ali GC MULTI SEP.
      4) Razdelite željeno količino UNIFAST III prahu v gumijasto posodo in dodajte tekočino, hitro mešajte s plastično spatulo 10 -15 sekund. Takoj zlijte mešanico v za to namenjeno področje na odtisu/silikonskem indeksu. Standardno razmerje med prahom in tekočino je 1g prahu na 0,5mL tekočine (1 mera prahu na 1 mero tekočine). Razmerje med prahom in tekočino se lahko prilagaja od 2g : 1 mL do 2g : 1,5 mL.
      5) Počakajte, da mešanica doseže nekho testasto fazo.
      6) Postavite odtis na model s pritiskom.
      NAVODILO:
      UNIFAST III se začne strjevati 1 minuto po mešanju. Z zgoraj opisanim morate biti gotovi v tem času. Če želite daljši delovni čas, shranite prah in tekočino v hladilniku za vek kot 4 ure.
      7) Material naj se strdi. Čas strjevanja je 1 minuto in 30 sekund od začetka mešanja.
      8) Odstranite začasni izdelek iz odtisa/silikonskega indeksa.
      9) Očistite notranjo površino začasnega izdelka s pomočjo vatne krogljice namočene v etanol.
      10) Prilagodite in obdelajte na običajen način. Previdno prilagodite na model in vzpostavite ustrezno marginalno zapoen in okluzijo. Meje lahko podložite z dodatkom plasti sveže zmešanega UNIFAST III.
      NAVODILO:
      Če želujete začasni mostiček in pri tem uporabljate že tovarniško pripravljene prevleke, potopite mostiček v vodo s 50°C za 5 minut ali ga pustite na sobni temperaturi 30 minut, preden ga vstavite v pacientova usta, da se ta do konca strdi.
      11) Po končnem polirangu cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.
   4. Indirektna metoda - vel barvna standardna tehnika
      1) Izberite Vita barvo, ki ustreza zobu in tehniko kot je opisana zgoraj (direktna metoda, enobarvna tehnika 1-8).
      2) Obdelajte inciziralno področje začasne restavracije.
      3) Naneslte inciziralno, sklenisko ali translucentno barvo v inciziralno področje s ponovno uporabo odtisa/silikonskega indeksa ali jo naneste s čopičem (tehnika nanašanja s čopičem).
      4) Nadaljujte z indirektno metodo 9).
   5. Popravila začasnih izdelkov
      Če je potrebno popravilo začasnega izdelka, odstranite začasni izdelek iz ust ter grobo obdelajte področje popravila in sosednja področja. Podvisni naj bodo prisotni. Nanesite zmešani material, ki naj se strdi. Za podrobnosti glejte ops zgoraj.
      NAVODILO:
      Popravila naj se ne izvajajo v ustih.

B. POPRAVILO POČENE PROTEZE
   1) Narežite odtis brezzobega področja na občajen način in izdelajte mavčni model.
   2) Počene površine in sosednja področja na protezi grobo obdelajte s pomočjo svedra. Če prevleke vsebujejo kovino, obdelajte kovinsko površino s karbidnim svedrom, jo sepeskajte, očistite z zrakom in obdelajte z GC METAL PRIMER II.
   3) Ciplsami model premazati separatorom kot je GC ACRO SEP ali GC MULTI SEP in postavite poškodovano protezo na mavčni model.
   4) Razdelite željeno količino UNIFAST III prahu v gumijasto posodo in dodajte tekočino, hitro mešajte s plastično spatulo 10-15 sekund. Takoj zlijte ali nanesite mešanico na poškodovano bazo proteze. Standardno razmerje med prahom in tekočino je 1g prahu na 0,5mL tekočine (1 mera prahu na 1 mero tekočine). Razmerje med prahom in tekočino se lahko prilagaja od 2g : 1mL do 2g : 1,5mL.
   5) Počakajte, da mešanica doseže nekho testasto fazo.
   6) Postavite odtis v usta s pritiskom.
   NAVODILO:
   UNIFAST III se začne strjevati 1 minuto po mešanju. Z zgoraj opisanim morate biti gotovi v tem času. Če želite daljši delovni čas, shranite prah in tekočino v hladilniku za vek kot 4 ure.
   7) UNIFAST III se strdi v ustih. Čas strjevanja je 1 minuto in 30 sekund od začetka mešanja.
   8) Odstranite zobno mešanico.
   9) Prilagodite in obdelajte na običajen način. Previdno postavite v usta in vzpostavite ustrezno marginalno zapoen in okluzijo. Meje lahko podložite z dodatkom plasti sveže zmešanega UNIFAST III.
   10) Po končnem polirangu cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.

KLINIČNI NAMIG
Površino začasnega izdelka lahko prevlečete z GC C-COAT PLUS za lepši svetleči estetski rezultat. Pogleje ustrezna navodila proizvajalca za uporabo.

11) Po končnem polirangu cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.
4. Indirektna metoda - vel barvna standardna tehnika
   1) Izberite Vita barvo, ki ustreza zobu in tehniko kot je opisana zgoraj (direktna metoda, enobarvna tehnika 1-8).
   2) Obdelajte inciziralno področje začasne restavracije.
   3) Naneslte inciziralno, sklenisko ali translucentno barvo v inciziralno področje s ponovno uporabo odtisa/silikonskega indeksa ali jo naneste s čopičem (tehnika nanašanja s čopičem).
   4) Nadaljujte z direktno metodo 9).
5. Popravila začasnih izdelkov
   Če je potrebno popravilo začasnega izdelka, odstranite začasni izdelek iz ust ter grobo obdelajte področje popravila in sosednja področja. Podvisni naj bodo prisotni. Nanesite zmešani material, ki naj se strdi. Za podrobnosti glejte ops zgoraj.
   NAVODILO:
   Popravila naj se ne izvajajo v ustih.

B. POPRAVILO POČENE PROTEZE
   1) Narežite odtis brezzobega področja na občajen način in izdelajte mavčni model.
   2) Počene površine in sosednja področja na protezi grobo obdelajte s pomočjo svedra. Če prevleke vsebujejo kovino, obdelajte kovinsko površino s karbidnim svedrom, jo sepeskajte, očistite z zrakom in obdelajte z GC METAL PRIMER II.
   3) Prevlečite mavčni model s separatorjem kot je GC ACRO SEP ali GC MULTI SEP in postavite poškodovano protezo na mavčni model.
   4) Razdelite željeno količino UNIFAST III prahu v gumijasto posodo in dodajte tekočino, hitro mešajte s plastično spatulo 10-15 sekund. Takoj zlijte ali nanesite mešanico na poškodovano bazo proteze. Standardno razmerje med prahom in tekočino je 1g prahu na 0,5mL tekočine (1 mera prahu na 1 mero tekočine). Razmerje med prahom in tekočino se lahko prilagaja od 2g : 1mL do 2g : 1,5mL.
   5) Počakajte, da mešanica doseže nekho testasto fazo.
   6) Postavite odtis v usta s pritiskom.
   NAVODILO:
   UNIFAST III se začne strjevati 1 minuto po mešanju. Z zgoraj opisanim morate biti gotovi v tem času. Če želite daljši delovni čas, shranite prah in tekočino v hladilniku za vek kot 4 ure.
   7) UNIFAST III se strdi v ustih. Čas strjevanja je 1 minuto in 30 sekund od začetka mešanja.
   8) Odstranite zobno mešanico.
   9) Prilagodite in obdelajte na običajen način. Previdno postavite v usta in vzpostavite ustrezno marginalno zapoen in okluzijo. Meje lahko podložite z dodatkom plasti sveže zmešanega UNIFAST III.
   10) Po končnem polirangu cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.

KLINIČNI NAMIG
Površino začasnega izdelka lahko prevlečete z GC OPTIGLAZE za lepši svetleči estetski rezultat. Pogleje ustrezna navodila proizvajalca za uporabo.

11) Po končnem polirangu cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.
4. Indirektna metoda - vel barvna standardna tehnika
   1) Izberite Vita barvo, ki ustreza zobu in tehniko kot je opisana zgoraj (direktna metoda, enobarvna tehnika 1-8).
   2) Obdelajte inciziralno področje začasne restavracije.
   3) Naneslte inciziralno, sklenisko ali translucentno barvo v inciziralno področje s ponovno uporabo odtisa/silikonskega indeksa ali jo naneste s čopičem (tehnika nanašanja s čopičem).
   4) Nadaljujte z direktno metodo 9).
5. Popravila začasnih izdelkov
   Če je potrebno popravilo začasnega izdelka, odstranite začasni izdelek iz ust ter grobo obdelajte področje popravila in sosednja področja. Podvisni naj bodo prisotni. Nanesite zmešani material, ki naj se strdi. Za podrobnosti glejte ops zgoraj.
   NAVODILO:
   Popravila naj se ne izvajajo v ustih.

B. POPRAVILO POČENE PROTEZE
   1) Narežite odtis brezzobega področja na občajen način in izdelajte mavčni model.
   2) Počene površine in sosednja področja na protezi grobo obdelajte s pomočjo svedra. Če prevleke vsebujejo kovino, obdelajte kovinsko površino s karbidnim svedrom, jo sepeskajte, očistite z zrakom in obdelajte z GC METAL PRIMER II.
   3) Ciplsami model premazati separatorom kot je GC ACRO SEP ali GC MULTI SEP in postavite poškodovano protezo na mavčni model.
   4) Razdelite željeno količino UNIFAST III prahu v gumijasto posodo in dodajte tekočino, hitro mešajte s plastično spatulo 10-15 sekund. Takoj zlijte ali nanesite mešanico na poškodovano bazo proteze. Standardno razmerje med prahom in tekočino je 1g prahu na 0,5mL tekočine (1 mera prahu na 1 mero tekočine). Razmerje med prahom in tekočino se lahko prilagaja od 2g : 1mL do 2g : 1,5mL.
   5) Počakajte, da mešanica doseže nekho testasto fazo.
   6) Postavite odtis v usta s pritiskom.
   NAVODILO:
   UNIFAST III se začne strjevati 1 minuto po mešanju. Z zgoraj opisanim morate biti gotovi v tem času. Če želite daljši delovni čas, shranite prah in tekočino v hladilniku za vek kot 4 ure.
   7) UNIFAST III naj se v odtisu strdi na delovni mizi. Čas strjevanja je 3 minute in 10 sekund od začetka mešanja.
   8) Odstranite zobno mešanico.
   9) Prilagodite in obdelajte na običajen način. Previdno postavite v usta in vzpostavite ustrezno marginalno zapoen in okluzijo. Meje lahko podložite z dodatkom plasti sveže zmešanega UNIFAST III.
   10) Po končnem polirangu cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.

KLINIČNI NAMIG
Površino začasnega izdelka lahko prevlečete z GC OPTIGLAZE za lepši svetleči estetski rezultat. Pogleje ustrezna navodila proizvajalca za uporabo.

11) Po končnem polirangu cementirajte inlej/krunico/most cementirati privremenim cementom kot je GC FREEGENOL.

MERITVE
1. Med strjevanjem poteče ekstermna reakcija. Ko nestrjen material postavite v usta, ga odstranite preden začne temperatura narašči, da ne pride do opeklin ali nekroze pulpe.
2. Ne uporabljajte UNIFAST III za popravilo baznih materialov proteze ali za podlaganje tovarniško pripravljenih zasčalnih prevlek narejenih iz polikarbonata, polisulfona ali polietersulfonske smole.
3. Količno rezidualne monomere lahko zmanjšate, tako da protetični izdelek potopite v vodo za najmanj 10 minut pred cementiranjem v pacientova usta.
4. Majhni ali tanki deli zmešanega materiala se lahko nepravilno strjujejo. Zmešani material morajo biti popolnoma strjeni preden jih vstavite/cementirate v usta.

BARVE
A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Roza), No.8 (Roza pigmentirana)

PAKIRANJE
1. UNIFAST III 2-1 paket
   Set vsebuje: 35g prahu A3 (1), 35g prahu A2 (1), 40g tekočine (42mL) (1), plastično posodo (1), merilec za prah (1), merilec za tekočino (1), razdeljevalno posodo No.2 (5), gumijasto posodo (1), plastično spatulo (1), čopič No.10 (1)
2. Paket za ponovno polnjenje
   a. 35g prahu (v vseh barvah)
   b. 100g prahu (v vseh barvah)
   c. 300g prahu (v vseh barvah)
   d. 40g tekočine (42mL)
   e. 100g tekočine (104mL)
   f. 250g tekočine (260mL)
   g. plastična posoda
   h. razdeljevalna posoda No.2 (50)
   i. čopič No.10 (1)

SHRANJEVANJE
Shranjujte v hladnem prostoru (4 -25°C, 39,2-77,0°F), stran od direktne sončne svetlobe.
Uporabnost: 3 leta od datuma izdelave.

OPOZORILO
1. Tekočina je vnetljiva. Izogibajte se vnemu vžiga. Ne shranjujte ali uporabljajte je blizu ognja ali visoke temperature.
2. Izogibajte se direktnemu stiku prahu, tekočine ali mešanice s kožo. V primeru stika očistite z vatno krogljico ali gobico namočeno v alkohol in sperite z vodo.
3. Izogibajte se direktnemu stiku prahu, tekočine ali mešanice z očmi. V primeru stika z očmi, takoj sperite z vodo in poiščite pomoč zdravnika.
4. Tekočina je hlapljiva. Uporabljajte jo v dobro zračnih prostorih. Če postavite material v usta preden se strdi, svetujte pacientu, naj dihа skozi nos.
5. Prahu ali tekočine, ki ostaneta v gumijasti posodi ne vračajte nazaj v stekleničko.
6. Ne mešajte UNIFAST III z UNIFAST TRAD ali drugimi izdelki iz akrilatne smole.
7. Ne uporabljajte Čopiča ali gumijasto posodo, ki ste ju uporabljali z drugo akrilatno smole, kajti to lahko upočasni ali inhibira strjevanje.
8. Pri obdelovanju in poliranju strjenega materiala nosite zaščitno masko za prah.
9. Tekočina lahko sčasoma postane rumena, vendar to ne vpliva na njeno funkcijo.
10. Tekočine ne puščajte dalji čas v gumijasti posodi, kajti spremenijo se jj rokovalne lastnosti.

Zadnja izdaja : 09/2008

Pre upotrebe pažljivo pročitati uputstvo. **SR**

UNIFAST III

SAMOSTVRDNJAVAJUĆI AKRILAT ZA PRIVREMENE INLEJE, KRUNICE, MOSTOVE I REPARATURE

Samo za stručnu stomatološku upotrebu i preporučenim indikacijama.

PREPORUČENE INDIKACIJE
1. Izrada privremenih inleja, krunica i mostova.
2. Reparatura popucalih proteza.

KONTRAINDIKACIJE
U retkim slučajevima ovaj proizvod može izazvati osetljivost kod nekih osoba. U slučaju takve reakcije treba prekinuti sa upotrebom proizvoda i obratiti se lekaru.

UPUTSTVO ZA UPOTREBU
A. PRIVREMENI INLEJI, KRUNICE I MOSTOVI
   1. Direktna metoda – jednobojna standardna tehnika
      1) Pre preparacije zuba izaberite boju.
      2) Preparirane zube i gingivno tkivo prekriti tankim slojem vazelina.
      3) Pozrebnu količinu praha UNIFAST III dozirati u gumenu posudu i dodati tečnost. Brzo mešati plastičnom špatulom 10-15 sekundi. Mešavinu odmah izliti u ležnjat protiv otiska. Standardni odnos praha i tečnosti iznosi 1g praha na 0,5mL tečnosti (1 mena oznaka praha na 1 memu oznaku tečnosti). Odnos praha i tečnosti može se prilagoditi između 2g : 1mL i 2g : 1,5mL.
      4) Pričekati dok mešavina ne postigne konzistenciju mekog testa.
      5) Otisak postaviti u usta uz pritisak.
      VAŽNO:
      UNIFAST III počinje se stvrdnjavati 1 minuto po mešanju. Z zgoraj opisanim morate biti gotovi v tem času. Če želite daljši delovni čas, shranite prah in tekočino v hladilniku za vek kot 4 ure.
      6) Odtis odstranite iz ust preden začne teči eksotermna reakcije, približno 1 minuto in 30 sekund od začetka mešanja. V tej fazi ima material še vedno gumijasto konzistenco.
      7) UNIFAST III ostali se do stvrdne u otisku. Vreme stvrdnjavanja iznosi 3 minuta i 10 sekundi od početka mešanja.
      8) Ukloniti viškove zubne mešavine.
      9) Prilagoditi i izvršiti obradu na uobičajen način. Pažljivo prilagoditi u ustima i proveriti ruboe prijanjanje i okluziju. Rubovi se mogu izravnati dodavanjem sloja sveže zamešanog materijala UNIFAST III.
      VAŽNO:
      Kod izrade privremenog mosta pomoću konfekcijskih privremenih krunica, most uroniti u vodu na 50°C 5 minuta ili ostaviti na sobnoj temperaturi 30 minuta pre ugrađivanja u pacijentova usta, kako bi se obezbedilo potpuno stvrdnjavanje.
      10) Posle završnog poliranja inlej/krunicu/most cementirati privremenim cementom kao je GC FREEGENOL.
   2. Direktna metoda – višebojna standardna tehnika
      1) Koristiti Vita boju koja odgovara boji zuba u tehnici kako je gore opisano (direktna metoda, jednobojna tehnika 1-8).
      2) Obrezati inciziranu područje privremenog rada.
      3) U inciziranu područje naneti inciziranu, gležnu ili translucentnu boju, ponovnim korišćenjem otiska ili nanošenjem četkicom (tehnika nanošenja četkicom).
      4) Nastaviti sa tačkom 9) indirektne metode.
   3. Indirektna metoda – jednobojna standardna tehnika
      1) Standardnom tehnikom izraditi gipsani model.
      2) Standardnim postupkom izraditi model dostave i uzeti otisak/silikonski ključ.
      3) Gipsani model premazati separatorom kao što je GC ACRO SEP ili GC MULTI SEP.
      4) Dozirati željenu količinu praha UNIFAST III u gumenu posudu i dodati tečnost, brzo mešati plastičnom špatulom 10-15 sekundi. Mešavinu odmah izliti u ležnjat protiv otiska/silikonskom ključu. Standardni odnos praha i tečnosti iznosi 1g praha na 0,5mL tečnosti (1 mena oznaka praha na 1 memu oznaku tečnosti). Odnos praha i tečnosti može se prilagoditi između 2g : 1mL i 2g : 1,5mL.
      5) Pričekati dok mešavina ne postigne konzistenciju mekog testa.
      6) Otisak postaviti u usta uz pritisak.
      VAŽNO:
      UNIFAST III počinje se stvrdnjavati 1 minut posle mešanja. Gore opisane postupke treba izvršiti u tom vremenu. Ako je potrebno duže radno vreme, prah i tečnost držati u frižideru duže od 4 sata.
      7) Otisak izvaditi iz usta preden začne teči eksotermna reakcije, okio 1 minut i 30 sekundi od početka mešanja. U ovoj fazi materijal je još uvek gumaste konzistence.
      8) Ukloniti viškove zubne mešavine.
      9) Prilagoditi i izvršiti obradu na uobičajen način. Pažljivo prilagoditi u ustima i proveriti ruboe prijanjanje i okluziju. Rubovi se mogu izravnati dodavanjem sloja sveže zamešanog materijala UNIFAST III.
      10) Posle završnog poliranja inlej/krunicu/most cementirati privremenim cementom kao je GC FREEGENOL.

PRAKTIČAN SAVET
Površina privremenog rada može se premazati lakom GC OPTIGLAZE za estetski rezultat visokog sjaja. Pridržavati se odgovarajućih proizvođačevih uputstava za upotrebu.

11) Posle završnog poliranja inlej/krunicu/most cementirati privremenim cementom kao što je GC FREEGENOL.

PRAKTIČAN SAVET – Tehnika nanošenja četkicom
Umesto mešanja prahu i tečnosti u gumenoj posudi, željenu količinu praha i tečnosti dozirati u zasebne gumene posude. Vrh četkice navlažiti tečnošću uzeti malu količinu praha. Tu mešavinu naneti na površinu i postupno nadograditi privremen rad, model ili izvršiti korekciju ponavljanjem postupka. Kod ove tehnike vreme stvrdnjavanja iznosi 3 minuta i 30 sekundi od početka mešanja. Posle upotrebe četkicu očistiti tečnošću ili po potrebi tokom rada.

VAŽNO
1. Tokom stvrdnjavanja dođe do egzotermne reakcije. Ako se u usta stavi nestvrdnut materijal, treba ga odstraniti pre nego temperatura poče da raste, kako bi se izbegle opekline ili nekroza pulpe.
2. UNIFAST III ne koristiti za reparaturu materijala baze proteze ili kod konfekcijskih privremenih krunica izrađenih od polikarbonata, polisulfona ili polietersulfona.
3. Količina preostalog monomera može se smanjiti u