

VOCO

Bifix Temp

GB

Instructions for use

CE 0482

Product description:

Bifix Temp is a dual-curing, composite-based temporary luting material. The balanced translucency of **Bifix Temp** enables highly aesthetic results to be achieved for non-permanent luting of temporary restorations made from crown and bridge materials as well as temporary CAD/CAM-fabricated pieces. The low film thickness ensures precise placement of temporary restorations at all times. The stability of **Bifix Temp** facilitates particularly simple and reliable removal of excess material.

Working time: > 1,5 min (23 °C)
Setting time: < 4 min (37 °C)

Indications:

- Non-permanent luting of temporary restorations.

Caution:

The surface of composite build-ups and restorations must be coated with a thin layer of insulation (glycerine gel, Vaseline) in order to prevent **Bifix Temp** from luting permanently.

The use of (meth)acrylate-based bonding agents and protective varnishes prior to luting with **Bifix Temp** must be avoided as this can result in a permanent bond.

Application:**1. Preparation:**

Ensure that the surface is clean and dry; if necessary it should be cleaned and dried. Follow the instructions for application on composite build-ups and restorations (see **caution** above).

2. Placing the restoration:

Remove the protective cap from the QuickMix syringe. Due to technical reasons, there may be slight differences in the filling levels of the syringe chambers prior to first use. Therefore remove the syringe cap and extract material until both chambers deliver uniformly. Then fit a mixing tip type 9. The notches on the syringe and the mixing tip must line up exactly. Turn the mixing tip 90° clockwise to lock the tip into place. Apply **Bifix Temp** to the dry temporary restoration and/or the prepared tooth surface. Then place the restoration by applying gentle pressure, generating excess material in the process. The working time at room temperature is at least 1.5 min. Leave the used mixing tip on the syringe to seal it until the next application.

3. Removal of excess material:

Any excess material can be removed using the following methods:

- Wait until the material turns elastic (monitor change in consistency as a consequence of intraoral chemical curing) and remove excess material using a suitable instrument.
- Alternatively, the surplus material can be rendered elastic after short curing with a polymerisation light (around 2 s) and then removed using a suitable instrument.
- If not cured, **Bifix Temp** can be removed using a foam pellet or a similar object.

Removal of excess material following brief curing is recommended. The restoration must be held in position during the polymerisation phase. Contact points and interproximal areas must be cleaned with dental floss. There must be no excess material remaining in the sulcus as this can cause gingival irritation.

4. Curing:

Self-curing is completed 4 min after insertion.

The polymerisation time can be controlled by additional light-curing. For this, each side is cured for a minimum of 10 s using a polymerisation light with an intensity of at least 500 mW/cm².

Notes and precautions:

Bifix Temp is eugenol-free and well-suited for use prior to subsequent adhesive permanent luting as it has no influence on the curing of the materials used.

Only apply **Bifix Temp** using the designated mixing tip, manual mixing is not advisable due to oxygen inhibition.

If, during the course of treatment, the temporary restoration is to be luted again, the application of a thin layer of, for example, glycerine gel or Vaseline to the restoration prior to luting can make it easier to subsequently remove any **Bifix Temp** residue from the temporary restoration. **Bifix Temp** contains dimethacrylates and diacrylates, benzoyl peroxide, amines and BHT. **Bifix Temp** should not be used in case of known hypersensitivities (allergies) to any of these ingredients. In case of contact with the eyes, immediately rinse with plenty of water and seek medical advice.

Storage:

Store at temperatures of 4 °C to 23 °C.

Do not use after expiry date.

Refrigeration is recommended.

Allow **Bifix Temp** to reach room temperature before use!

Our preparations have been developed for use in dentistry. As far as the application of the products delivered by us is concerned, our verbal and/or written information has been given to the best of our knowledge and without obligation. Our information and/or advice do not relieve you from examining the materials delivered by us as to their suitability for the intended purposes of application. As the application of our preparations is beyond our control, the user is fully responsible for the application. Of course, we guarantee the quality of our preparations in accordance with the existing standards and corresponding to the conditions as stipulated in our general terms of sale and delivery.

DE**Gebrauchsanweisung****Produktbeschreibung:**

Bifix Temp ist ein dualhärtendes, temporäres Befestigungsmaterial auf Composite-Basis. Die ausgewogene Transluzenz von **Bifix Temp** ermöglicht hochästhetische Ergebnisse bei der zeitlich begrenzten Befestigung temporärer Versorgungen aus K&B-Materialien sowie temporärer CAD/CAM-gefertigter Arbeiten. Eine stets passgenaue Eingliederung des Provisoriums wird durch die geringe Filmdicke ermöglicht. Die Standfestigkeit von **Bifix Temp** unterstützt eine besonders einfache und sichere Entfernung von Materialüberschüssen.

Verarbeitungszeit: > 1,5 min (23 °C)
Abbindezeit: < 4 min (37 °C)

Indikationen:

- Temporäre Befestigung provisorischer Restaurationen.

Hinweis:

Die Oberfläche von Composite-Aufbauten und -Füllungen ist dünn zu isolieren (Glyceringel, Vaseline), um eine definitive Verbindung von **Bifix Temp** zu verhindern.

Auf die Anwendung von (Meth)acrylat-basierten Bondings und Schutzlacken zur Versiegelung vor der Befestigung mit **Bifix Temp** ist zu verzichten, da hiermit ein definitiver Haftverbund auftreten kann.

Anwendung:**1. Vorbereitung:**

Auf Sauberkeit und Trockenheit achten, ggf. sollte gereinigt und dann getrocknet werden. Hinweise zur Anwendung auf Composite-Aufbauten und -Füllungen beachten (siehe **Hinweis** oben).

2. Einsetzen der Restauration:

Verschlusskappe von der QuickMix Spritze entfernen. Technisch bedingt können sich vor Erstgebrauch geringe Differenzen im Füllstand der Spritzenkammern ergeben. Daher Spritzenverschluss entfernen und solange Material auspressen, bis aus beiden Austrittsöffnungen gleichmäßig Material austritt. Die Mischkanüle Typ 9 aufsetzen, so dass die Einsparungen an Mischkanüle und Spritze zueinander ausgerichtet sind. Mischkanüle durch Drehung im Uhrzeigersinn um 90° arretieren. **Bifix Temp** in das trockene Provisorium und/oder die vorbereitete Zahnoberfläche applizieren. Anschließend die Restauration unter Erzielung von Überschüssen mit leichtem Druck einsetzen. Die Verarbeitungszeit beträgt bei Raumtemperatur mindestens 1,5 min. Die verwendete Mischkanüle bis zur nächsten Anwendung auf der Spritze belassen und somit als Verschluss nutzen.

3. Entfernung von Überschüssen:

Die Überschussentfernung kann durch folgende Methoden erfolgen:

- Den zähelastischen Zustand abwarten (Änderung der Konsistenz infolge der chemischen Aushärtung im Mund verfolgen) und Materialüberschüsse mit einem geeigneten Instrument entfernen.
- Alternativ die Überschüsse durch kurzes Belichten mit einer Polymerisationslampe (etwa 2 s) in den zähelastischen Zustand bringen und mit einem geeigneten Instrument entfernen.
- Eine Entfernung von **Bifix Temp** im nicht ausgehärteten Zustand kann mit einem Schaumstoffpellet oder Ähnlichem durchgeführt werden.

Die Überschussentfernung nach kurzer Belichtung wird empfohlen. Während der Polymerisationsphase muss die Restauration in Position gehalten werden. Kontaktpunkte und Interproximalbereiche sind mit Zahnseide zu reinigen. Es dürfen keine Materialreste im Sulcus verbleiben, da diese zu Irritationen der Gingiva führen können.

4. Aushärtung:

Die Selbsthärtung ist 4 min nach dem Einsetzen abgeschlossen. Die Polymerisation ist durch zusätzliche Lichthärtung zeitlich steuerbar. Dazu von jeder Seite mindestens 10 s mittels Licht einer Polymerisationslampe mit einer Intensität von mind. 500 mW/cm² härten.

Hinweise und Vorsichtsmaßnahmen:

Bifix Temp ist eugenolfrei und eignet sich gut zur Anwendung vor einer späteren adhäsiven, definitiven Befestigung, da kein Einfluss auf die Aushärtung hierfür verwendeter Materialien ausgeübt wird.

Bifix Temp ausschließlich durch die vorgesehene Mischkanüle austragen, eine manuelle Anmischung ist aufgrund der Sauerstoffinhibition nicht angezeigt.

Wenn im Behandlungsablauf eine erneute Befestigung des Provisoriums vorgesehen ist, kann das Applizieren einer dünnen Schicht von z. B. Glyceringel oder Vaseline in die Versorgung vor der Befestigung die spätere Entfernung von Resten von **Bifix Temp** aus dem Provisorium erleichtern.

Bifix Temp enthält Dimethacrylate, Diacrylate, Benzoylperoxid, Amine, und BHT. Bei bekannten Überempfindlichkeiten (Allergien) gegen diese Inhaltsstoffe von **Bifix Temp** ist auf die Anwendung zu verzichten. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.

Lagerung:

Lagerung bei 4 °C - 23 °C.

Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwenden.

Die Lagerung im Kühlschrank wird empfohlen.

Vor der Anwendung auf Raumtemperatur bringen!

Unsere Präparate werden für den Einsatz im Dentalbereich entwickelt. Soweit es die Anwendung der von uns gelieferten Präparate betrifft, sind unsere wörtlichen und/oder schriftlichen Hinweise bzw. unsere Beratung nach bestem Wissen abgegeben und unverbindlich. Unsere Hinweise und/oder Beratung befreien Sie nicht davon, die von uns gelieferten Präparate auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke zu prüfen. Da die Anwendung unserer Präparate ohne unsere Kontrolle erfolgt, liegt sie ausschließlich in Ihrer eigenen Verantwortung. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Präparate entsprechend bestehender Normen sowie entsprechend des in unseren allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen festgelegten Standards.

FR**Mode d'emploi****Description du produit :**

Bifix Temp est un matériau de fixation bi-polymérisable temporaire à base de matériau composite. La translucidité équilibrée de **Bifix Temp** permet des résultats hautement esthétiques lors de la fixation limitée dans le temps de restaurations temporaires à base de matériaux pour couronnes et bridges ainsi que de travaux temporaires fabriqués à l'aide de la technologie CFAO. La faible épaisseur du film permet de toujours mettre en place avec précision la restauration provisoire. La stabilité de **Bifix Temp** contribue à une élimination particulièrement simple et fiable des surplus de matériaux.

Temps de mise en œuvre : > 1,5 min (23 °C)
Temps de durcissement : < 4 min (37 °C)

Indications :

- Fixation temporaire de restaurations provisoires.

Remarque :

La surface des reconstitutions et obturations en matériau composite doit être isolée à l'aide d'une fine couche (gel de glycérine, vaseline) afin d'empêcher une solidification définitive de **Bifix Temp**. Il convient de renoncer à appliquer des bondings et vernis protecteurs à base de (méth)acrylate pour le scellement avant la fixation avec **Bifix Temp**, car cela pourrait entraîner une cohésion définitive.

Application :**1. Préparation :**

Veiller à ce que la surface soit propre et sèche, au besoin nettoyer, puis sécher. Suivre les indications concernant l'application sur reconstitutions et obturations à base de matériau composite (voir ci-dessus « **Remarque** »).

2. Mise en place de la restauration :

Retirer le capuchon de fermeture de la seringue QuickMix. Pour des raisons techniques, le niveau de remplissage peut diverger légèrement d'un tube de seringue à l'autre avant la toute première utilisation. Par conséquent, retirer le capuchon de la seringue et faire sortir le matériau jusqu'à ce la même quantité sorte des deux ouvertures. Placer l'embout mélangeur de type 9 de manière telle que les évidements au niveau de l'embout et de la seringue soient tournés l'un vers l'autre. Bloquer l'embout mélangeur en le tournant de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre. Appliquer **Bifix Temp** dans la restauration provisoire sèche et/ou sur la surface préparée de la dent. Ensuite, mettre en place la restauration en exerçant une légère pression pour faire ressortir l'excédent. Le temps de mise en œuvre s'élève à au moins 1,5 min à température ambiante. Utiliser l'embout mélangeur en guise de fermeture en le laissant sur la seringue jusqu'à la prochaine application.

3. Élimination des surplus :

Les surplus peuvent être éliminés à l'aide des méthodes suivantes :

- Attendre d'obtenir une consistance viscoélastique (observer la modification de la consistance suite au durcissement chimique en bouche) et éliminer les surplus à l'aide d'un instrument approprié.
- Une autre méthode consiste à obtenir l'état viscoélastique en exposant brièvement les surplus (env. 2 s) à la lumière d'une lampe de polymérisation et de les éliminer au moyen d'un instrument approprié.
- À l'état non durci, **Bifix Temp** peut être éliminé à l'aide d'une boulette en mousse ou de tout autre objet similaire.

Nous recommandons l'élimination des surplus après une courte photopolymérisation. Pendant la phase de polymérisation, la restauration doit être maintenue en position. Les points de contact et les zones interproximales doivent être nettoyés à l'aide de fil dentaire. Aucun résidu de matériau ne doit rester dans le sulcus, car cela pourrait entraîner des irritations de la gencive.

4. Durcissement :

L'autodurcissement est achevé 4 min après la mise en place. La polymérisation peut être accélérée par une photopolymérisation supplémentaire. Pour cela, durcir de chaque côté pendant au moins 10 s à la lumière d'une lampe de polymérisation avec une intensité d'au moins 500 mW/cm².

Remarques et précautions :

Bifix Temp ne contient pas d'eugéol et est idéal pour l'application avant une fixation adhésive définitive, car aucune influence n'est exercée sur le durcissement des matériaux utilisés à cet effet.

Appliquer **Bifix Temp** uniquement avec l'embout mélangeur prévu à cet effet, un mélange manuel n'est pas indiqué en raison de l'inhibition par l'oxygène. Si une nouvelle fixation de la restauration provisoire est prévue pendant le déroulement du traitement, le fait d'appliquer dans la restauration une fine couche, par exemple de gel de glycérine ou de vaseline avant la fixation, peut ensuite faciliter l'élimination des restes de **Bifix Temp** de la restauration provisoire. **Bifix Temp** contient des diméthacrylates et diacrylates, du peroxyde de benzoyl, des amines et du BHT. Dans le cas d'hypersensibilités (allergies) connues à ces composants de **Bifix Temp** ne pas utiliser le produit. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Stockage :

Stocker entre 4 °C et 23 °C.

Ne plus utiliser au-delà de la date de péremption.

Il est recommandé de stocker le produit au réfrigérateur.

Faire monter le produit à la température ambiante avant l'application.

Nos préparations ont été développées pour utilisation en dentisterie. Quant à l'utilisation des produits que nous livrons, les indications données verbalement et/ou par écrit ont été données en bonne connaissance de cause et sans engagement de notre part. Nos indications et/ou nos conseils ne vous déchargent pas de tester les préparations que nous livrons en ce qui concerne leur utilisation adaptée pour l'application envisagée. Puisque l'utilisation de nos préparations s'effectue en dehors de notre contrôle, elle se fait exclusivement sous votre propre responsabilité. Nous garantissons bien entendu la qualité de nos produits selon les normes existantes ainsi que selon les standards correspondants à nos conditions générales de vente et de livraison.



Instrucciones de uso

Descripción del producto:

Bifix Temp es un material provisional de fijación de curado dual a base de composite. La equilibrada translucidez de **Bifix Temp** permite resultados muy estéticos en la fijación temporal de restauraciones provisionales elaboradas con materiales para coronas y puentes, así como soluciones provisionales elaboradas con CAD/CAM. Una finísima película permite una colocación de la prótesis provisional siempre precisa. La estabilidad de **Bifix Temp** permite una eliminación particularmente fácil y segura de los excesos de material.

Tiempo de elaboración: > 1,5 min (23 °C)
Tiempo de fraguado: < 4 min (37 °C)

Indicaciones:

- Fijación temporal de restauraciones provisionales.

Observación:

La superficie de las reconstrucciones y obturaciones de composite se debe aislar con una fina capa (gel de glicerina, vaselina) para evitar una unión definitiva de **Bifix Temp**.

Evite la aplicación de materiales adhesivos a base de (met)acrilato y barnices protectores para el sellado antes de la fijación con **Bifix Temp**, ya que esto puede conducir a una unión definitiva.

Aplicación:

1. Preparación:

Debe asegurarse de que está limpio y seco, o, en caso necesario, deberá limpiar y secar a continuación. Consulte las observaciones para el uso en reconstrucciones y obturaciones de composite (véase "Observación" más arriba).

2. Colocación de la restauración:

Retire la tapa de la jeringa QuickMix. Por razones técnicas, el nivel de llenado antes de la primera utilización puede ser diferente en una y otra cámara de la jeringa. Por tanto, retire la tapa de la jeringa y presione el material hasta que salga de forma uniforme por ambos orificios de salida. Coloque la cánula de mezclado del tipo 9 de forma que las entalladuras en la cánula de mezclado y en la jeringa estén alineadas. Fije la cánula de mezclado girándola 90° en el sentido de las agujas del reloj. Aplique **Bifix Temp** en la prótesis provisional seca y/o en la superficie dental preparada. A continuación coloque la restauración con una leve presión, de modo que resulte un exceso de material. El tiempo de manipulación asciende a temperatura ambiente al menos a 1,5 min. Deje insertada la cánula de mezclado utilizada en la jeringa y utilícela así como tapa.

3. Eliminación de excesos:

La eliminación de excesos se puede realizar con los siguientes métodos:

- Espere a que alcance el estado viscoplastico (observe la modificación de la consistencia a consecuencia del fraguado químico en la boca) y elimine los excesos de material con un instrumento adecuado.
- De forma alternativa puede inducir el estado viscoplastico de los excesos de material mediante una breve exposición a una lámpara de polimerización (unos 2 s) y eliminarlos con un instrumento adecuado.
- Puede eliminar **Bifix Temp** antes de que se haya fraguado con un pellet de espuma o algo semejante.

Es recomendable que elimine los excesos tras una breve exposición a la lámpara. Durante la fase de polimerización debe mantener la restauración en la posición correcta. Limpie los puntos de contacto y las zonas interproximales. No debe quedar ningún resto de material en el surco, ya que puede provocar irritaciones en la encía.

4. Fraguado:

La autopolimerización concluye pasados 4 min desde la colocación. Puede modificar la duración de la polimerización mediante una fotopolimerización adicional. Para ello, exponga cada lado durante un mínimo de 10 s a una lámpara de polimerización con una intensidad de al menos 500 mW/cm².

Indicaciones y medidas de prevención:

Bifix Temp no contiene eugenol y es muy apropiado para la aplicación previa a una fijación adhesiva definitiva, ya que no ejerce ninguna influencia sobre el fraguado de los materiales utilizados.

Solo se debe aplicar **Bifix Temp** a través de las cánulas de mezclado previstas para ello; no es conveniente realizar un mezclado manual debido a la inhibición por oxígeno.

Cuando en el tratamiento está prevista una nueva fijación de la prótesis provisional, la aplicación en la restauración de una capa fina de, por ejemplo, gel de glicerina o vaselina antes de la fijación puede facilitar la posterior eliminación de restos de **Bifix Temp** de la prótesis provisional. **Bifix Temp** contiene dimetacrilatos y diacrilatos, peróxido de benzoilo, aminas y BHT. **Bifix Temp** no debe ser usado en caso de hipersensibilidades (alergias) contra estos ingredientes. En caso de contacto con los ojos, láveselos inmediatamente con agua abundante y acuda a un médico.

Conservación:

Conserve el producto a una temperatura entre 4 °C y 23 °C. No utilizar después de la fecha de caducidad. Se recomienda conservar el producto en el frigorífico. Antes del uso debe alcanzar la temperatura ambiente.

Nuestros preparados se desarrollan para uso en el sector odontológico. En lo que se refiere a la aplicación de nuestros productos, se han dado nuestras indicaciones verbales y/o escritas y consejos sin compromiso según nuestro leal saber y entender. Nuestras indicaciones y/o consejos no les dispensan de comprobar los preparados suministrados por nosotros respecto a su aptitud para la aplicación intencionada. Dado que la aplicación de nuestros preparados se efectúa fuera de nuestro control, la misma se encuentra bajo su exclusiva responsabilidad. Naturalmente les aseguramos la calidad de nuestros preparados según las normas correspondientes y de acuerdo con el estándar establecido en nuestras condiciones generales de venta y entrega.



Instruções de utilização

Descrição do produto:

Bifix Temp é um material de cimentação temporário à base de compósito. A translucidez do **Bifix Temp** permite obter resultados de alto nível estético na cimentação temporária de provisórias confeccionadas com materiais especiais para coroas e pontes provisórias ou produzidas por sistemas CAD/CAM. A pequena espessura de película do **Bifix Temp** possibilita uma perfeita adaptação das provisórias, e a sua consistência firme torna mais fácil e segura a remoção do cimento excedente.

Tempo de trabalho: > 1,5 min (23 °C)
Tempo de presa: < 4 min (37 °C)

Indicações:

- Cimentação temporária de restaurações provisórias

Nota:

A superfície das reconstruções e restaurações em compósito pode ser isolada com uma película fina (p. ex. gel de glicerina ou vaselina), a fim de evitar uma ligação irreversível com o **Bifix Temp**.

Não se devem utilizar adesivos ou vernizes à base de metacrilato para a selagem das superfícies antes da cimentação com o **Bifix Temp**, caso contrário podem ocorrer uniões adesivas irreversíveis.

Aplicação:

1. Preparação

As superfícies devem estar limpas e secas. Se necessário, proceder à limpeza e secagem das mesmas. Observar as indicações referentes às reconstruções e restaurações em compósito (ver **Nota** em cima).

2. Cimentação da restauração:

Retirar a tampa da seringa QuickMix. Devido a razões técnicas pode haver ligeiras diferenças no nível de enchimento de ambas as câmaras da seringa antes da primeira utilização. Por isso deve remover a tampa da seringa e apertar a alavanca até que o material saia uniformemente de ambas as câmaras. Colocar a ponta misturadora tipo 9, deixando alinhadas as ranhuras da seringa e da ponta misturadora. Fixar a ponta misturadora com uma volta de 90° no sentido dos ponteiros do relógio. Aplicar o **Bifix Temp** na provisória isenta de humidade e/ou na superfície dentária preparada. De seguida, colocar a restauração com um certo excesso de cimento e aplicar uma leve pressão. O tempo de trabalho à temperatura ambiente é de, no mínimo, 1,5 min. Deixar na seringa a ponta misturadora, utilizando-a como tampa.

3. Remoção de excessos:

Para a remoção dos excessos de cimento, pode utilizar um dos seguintes métodos:

- Aguardar até que o cimento adquira uma consistência firme e elástica (verificar na boca a alteração da consistência dada pela polimerização química) e remover os excessos com um instrumento apropriado.
- Alternativamente, expor brevemente os excessos de cimento à luz do fotopolimerizador (aprox. 2 s), para que adquiram uma consistência firme e elástica, e então remover com um instrumento apropriado.
- O **Bifix Temp** ainda não endurecido pode ser removido com uma bolinha de espuma ou material semelhante.

Recomenda-se a remoção do cimento excedente após uma breve fotopolimerização. Durante a fase de polimerização, a peça cimentada deve ser mantida em posição. Os pontos de contacto e as áreas interproximais devem ser limpas com fio dental. Não deixar restos de material no sulco gengival, a fim de evitar uma possível irritação da gengiva.

4. Polimerização:

A autopolimerização completa-se 4 min. após a colocação da peça. A polimerização pode ser acelerada mediante fotopolimerização. Para tal, expor cada lado do dente, durante pelo menos 10 s, à luz de um fotopolimerizador com uma intensidade de 500 mW/cm² ou superior.

Indicações e precauções:

Bifix Temp não contém eugenol e, portanto, pode ser usado em fases anteriores à cimentação adesiva definitiva, pois não afeta a presa dos materiais utilizados para a mesma.

Aplicar o **Bifix Temp** apenas com a respetiva ponta misturadora; a mistura manual não é indicada devido à inibição pelo oxigénio.

Se no decorrer do tratamento for preciso cimentar a provisória mais de uma vez, a aplicação de uma fina camada de, p. ex., gel de glicerina ou vaselina na provisória antes da cimentação facilitará mais tarde a remoção dos restos do **Bifix Temp** da provisória.

Bifix Temp contém dimetacrilatos, diacrilatos, peróxido de benzoila, aminas e BHT. **Bifix Temp** não deve ser utilizado em caso de hipersensibilidade (alergia) conhecida a qualquer destes componentes. No caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar um médico.

Armazenamento:

Armazenar a temperaturas entre 4 °C - 23 °C. Não utilizar após expirar o prazo de validade. Recomenda-se a conservação em frigorífico. Deixar atingir a temperatura ambiente antes da utilização.

Os nossos preparados são desenvolvidos para uso no sector odontológico. No que se refere à aplicação dos preparados por nós fornecidos, as nossas instruções e recomendações verbais e/ou escritas estão desprovidas de qualquer compromisso, estando de acordo com os nossos conhecimentos. As nossas instruções e/ou conselhos não isentam o utilizador de examinar os preparados por nós fornecidos no que se refere à adequação às aplicações pretendidas. Dado que a aplicação dos nossos produtos não é efectuada sob o nosso controlo, esta é da exclusiva responsabilidade do utilizador. Naturalmente, asseguramos a qualidade dos nossos preparados em conformidade com as normas existentes e de acordo com as condições gerais de venda e entrega.



Istruzioni per l'uso

Descrizione del prodotto:

Bifix Temp è un materiale a base di composito, a doppia polimerizzazione, per cementazione provvisoria. La traslucenza bilanciata di **Bifix Temp** permette di ottenere risultati altamente estetici per la cementazione non definitiva di restauri provvisori realizzati con materiali per ponti e corone, nonché manufatti provvisori realizzati al CAD/CAM. Il ridotto spessore del film assicura sempre una precisa applicazione del cimento provvisorio. La stabilità di **Bifix Temp** facilita la rimozione sicura e particolarmente semplice del materiale in eccesso.

Tempo di lavorazione: > 1,5 min. (23 °C)
Tempo di presa: < 4 min. (37 °C)

Indicazioni:

- Cementazione non definitiva dei restauri provvisori.

Nota:

La superficie dei build-up e dei restauri in composito deve essere isolata con uno strato sottile di gel di glicerina o di vaselina al fine di evitare la cementazione definitiva con **Bifix Temp**.

Evitare l'utilizzo di agenti adesivi a base di (met)acrilato e di vernici protettive prima della cementazione con **Bifix Temp** in quanto potrebbe portare ad un'adesione definitiva.

Applicazione:

1. Preparazione:

Assicurarsi che la superficie sia pulita e asciutta; se necessario, pulirla e asciugarla. Seguire le istruzioni per l'uso in caso di build-up e restauri in composito (vedere nota precedente).

2. Applicazione del restauro:

Rimuovere il cappuccio protettivo dalla siringa QuickMix. Per motivi tecnici, vi può essere una lieve differenza tra i livelli dei due serbatoi della siringa al momento del primo utilizzo. Rimuovere quindi il cappuccio e far fuoriuscire il materiale fino a quando non venga dispensato in modo uniforme da entrambi i serbatoi. Successivamente, applicare un puntale di miscelazione di tipo 9. Le tacche sulla siringa e sul puntale di miscelazione devono essere perfettamente allineate. Ruotare il puntale di miscelazione di 90° in senso orario per bloccarlo in posizione. Applicare **Bifix Temp** sul restauro provvisorio asciutto e/o sulla superficie del dente preparato. Quindi applicare il restauro con un lieve pressione, facendo fuoriuscire il materiale in eccesso. Il tempo di lavorazione a temperatura ambiente è di almeno 1,5 minuti. Lasciare il puntale di miscelazione utilizzato sulla siringa, in modo che agisca come un sigillo.

3. Rimozione del materiale in eccesso:

L'eccesso di materiale può essere rimosso applicando i seguenti metodi:

- Aspettare finché il materiale diventa elastico (monitorare il cambiamento di consistenza come conseguenza della polimerizzazione chimica intraorale) e rimuovere il materiale in eccesso con uno strumento idoneo.
- In alternativa, l'eccesso può essere reso elastico mediante una breve polimerizzazione con una lampada fotopolimerizzatrice (circa 2 s) e quindi rimosso con uno strumento idoneo.
- Se non polimerizzato, **Bifix Temp** può essere rimosso con una spugnetta o oggetto similare.

Si raccomanda la rimozione del materiale in eccesso dopo una breve polimerizzazione. Durante la fase di polimerizzazione, il restauro deve essere tenuto in posizione. I punti di contatto e le aree interproximali devono essere puliti con filo interdentale. Nel solco non deve rimanere materiale in eccesso, perché altrimenti questo potrebbe causare irritazione gengivale.

4. Polimerizzazione:

L'autopolimerizzazione si conclude 4 minuti dopo l'inserimento. Il tempo di polimerizzazione può essere controllato da un'ulteriore fotopolimerizzazione. Per far ciò, polimerizzare su ciascun lato per almeno 10 s mediante una lampada fotopolimerizzatrice con intensità luminosa di almeno 500 mW/cm².

Note e precauzioni:

Bifix Temp è privo di eugenolo e quindi ben adatto ad essere utilizzato prima della successiva cementazione adesiva definitiva in quanto non ha alcuna influenza sulla polimerizzazione dei materiali utilizzati.

Applicare **Bifix Temp** solo usando l'apposito puntale di miscelazione, si sconsiglia la miscelazione manuale a causa dell'inibizione di ossigeno.

Se durante il trattamento il restauro provvisorio deve essere nuovamente cementato, l'applicazione di uno strato di, per esempio, gel di glicerina o vaselina prima della cementazione può facilitare la successiva rimozione di residui di **Bifix Temp** dal restauro provvisorio. **Bifix Temp** contiene dimetacrilati e diacrilati, perossido di benzoile, amine e BHT. Non utilizzare **Bifix Temp** in caso di ipersensibilità (allergia) nota a uno di questi componenti. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con abbondante acqua e consultare un medico.

Conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 4 °C e 23 °C. Non utilizzare oltre la data di scadenza. Si consiglia di conservare in frigorifero.

Prima dell'uso, lasciare che **Bifix Temp** raggiunga la temperatura ambiente!

I nostri preparati sono stati sviluppati per essere utilizzati in odontoiatria. Per quanto riguarda l'applicazione dei prodotti da noi forniti, le informazioni verbali e/o scritte sono fornite secondo le nostre competenze e senza obblighi. Le informazioni e/o i suggerimenti forniti non esonerano dall'esaminare la documentazione relativa alla loro idoneità per gli scopi desiderati. Dato che l'utilizzo dei nostri prodotti non è sotto il nostro controllo, l'utilizzatore è pienamente responsabile del loro uso. Naturalmente, noi garantiamo la qualità dei nostri prodotti secondo gli standard esistenti e la loro corrispondenza alle condizioni indicate nei termini di vendita e di fornitura.



Lietošanas instrukcija

Produkta apraksts:

Bifix Temp ir duāli cietējošs pagaidu nostiprināšanas materiāls uz kompozītmateriālu bāzes. **Bifix Temp** sabalansētais caurspīdīgums ļauj iegūt rezultātus ar izcilu estētisko noformējumu, uz ierobežotu laiku nostiprinot pagaidu protēzes no kroņu un tiltiņu materiāliem vai ar CAD/CAM tehnoloģiju izgatavotus pagaidu elementus. Pagaidu protēzes nemaiņīgi precīzo atbilstību pēc ievietošanas mutē nodrošina niecīgs kārtīgas biežums. **Bifix Temp** stabilitāte veicina īpaši vienkāršu un drošu liekā materiāla noņemšanu.

Apstrādes laiks: > 1,5 min. (23 °C)
Sacietēšanas laiks: > 4 min. (37 °C)

Pielietojums:

- Pagaidu restaurāciju nostiprināšana uz ierobežotu laiku.

Norāde:

No kompozītmateriāliem veidoto zobu kroņu un plombu virsma ir jāzobē ar plānu glicerīna gēla vai vazelīna kārtiņu, lai nepieļautu **Bifix Temp** ciešu piesaistīšanos.

Pirms nostiprināšanas ar **Bifix Temp** nedrīkst lietot uz (met)akrilātu bāzes veidotas saistvielas un hermetizācijas aizsarglakas, jo arī šeit var notikt cieša piesaistīšanās.

Lietošana:

1. Sagatavošana:

Pievērsiet uzmanību tīrbai un sausumam, ja nepieciešams, vispirms vajadzētu notīrīt un pēc tam nosusināt. Nemiet vērā norādes par zobu kroņiem un plombām, kas veidotas no kompozītmateriāliem (skatīt augšējo norādi).

2. Restaurācijas ieviešana:

No QuickMix šļircēs ņemiet vāciņu. Tehnisku iemeslu dēļ pirms pirmās lietošanas šļircēs kameru pildījuma līmeņi var nedaudz atšķirties. Tapēc ņemiet šļircēs vāciņu un spiediet laukā materiālu tik ilgi, līdz tas vienmērīgi nāk ārā pa abām atverēm. Uzlieciet saukšanas kanīli (tips 9) tā, lai kanīlis un šļircēs ierobi būtu vērsti viens pret otru. Nofiksējiet saukšanas kanīli, pagriežot to par 90° pulksteņa rādītāju kustības virzienā. Apliecējiet **Bifix Temp** uz sausas pagaidu protēzes un/vai sagatavotās zobu virsmas. Pēc tam ar vieglu spiedienu ievietojiet restaurāciju, panākot materiāla pārpalikumu. Apstrādes laiks istabas temperatūrā vismaz 1,5 min. Izmantoto saukšanas kanīli atstājiet uz šļircēs līdz nākamajai lietošanas reizei, tā vienlaikus kalpos kā noslēgts.

3. Pārpalikumu noņemšana:

Materiāla pārpalikumu var ņemt ar šādām metodēm:

- Nogaidiet, kamēr iestājas elastīgs viskozs stāvoklis (ķīmiski sacietējot mutē, mainās konsistence), tad ar piemērotu instrumentu noņemiet materiāla pārpalikumu.
- Īslaicīgi apgaismojot ar polimerizācijas lampu (apmēram 2 sek.), alternatīvi var iegūt elastīgu viskozu stāvokli un ņemt pārpalikumu ar piemērotu instrumentu.
- Nesacietējušā stāvoklī **Bifix Temp** var ņemt ar porolona aplikatoru vai tamīdžīgu rīku.

Noņemt pārpalikumu ieteicams pēc īslaicīgas apgaismošanas. Polimerizācijas fāzes laikā restaurācija jātur vajadzīgajā pozīcijā. Saskaņot punkti un savstarpējās proksimālās virsmas jāfira ar zobu diegu. Smaganu kabatās nedrīkst palikt nekādi materiāla pārpalikumi, jo tie var izraisīt smaganu kairinājumu.

4. Sacietēšana:

Kad pēc ievietošanas ir pagājušas 4 min., pašsacietēšana ir beigusies. Polimerizācijas laiku var vadīt, pielietojot cietināšanu gaismā. Šai nolūkam no katras puses vismaz 10 sek. jācietina ar polimerizācijas lampu, gaismas intensitāte vismaz 500 mW/cm².

Norādes un drošības pasākumi:

Bifix Temp nesatur eugenolu un ir ļoti piemērots lietošanai pirms turpmākās adhezīvās gaļīgās nostiprināšanas, jo nekādi neietekmē šajā procesā izmantoto materiālu sacietēšanu.

Bifix Temp jāizspiež vienīgi no šim nolūkam paredzētās saukšanas kanīles, manuāla saukšana netiek ieteikta, jo skābeklis darbojas kā inhibitors. Ja terapijas procesā ir paredzēts atkārtoti nostiprināt pagaidu protēzi, tad glicerīna gēla vai vazelīna iekļāšana plānā kārtiņā pagaidu protēzē, pirms tā tiek nostiprināta, vēlāk atvieglos **Bifix Temp** atlieku notīrīšanu no protēzes. **Bifix Temp** satur dimetakrilātus un diakrilātus, benzoilpārskābi, amīnus un BHT. Ja ir zināms par paaugstinātu jutību (alerģiju) pret šīm **Bifix Temp** sastāvdaļām, no izmantošanas ir jāatsakās. Ja iekļūst acīs, nekavējoties izskalojiet ar lielu daudzumu ūdens un vērsieties pie ārsta.

Uzglabāšana:

Uzglabāt 4 °C - 23 °C temperatūrā. Nelietot pēc derīguma termiņa beigām. Ieteicams uzglabāt ledusskapī. Pirms lietošanas sasildīt līdz istabas temperatūrai!

Mūsu preparāti ir paredzēti pielietošanai zobārstniecībā. Attiecībā uz mūsu preparātu pielietošanu, mūsu mutiskie un/vai rakstiskie norādījumi, piem., mūsu ieteikumi, ir doti balstoties uz mūsu zināšanām un nav obligāti jāievēro. Mūsu norādījumi un/vai ieteikumi nenozīmē, ka Jums nebūtu jāpārbauda mūsu materiālu atbilstība Jūsu izvēlētajam pielietošanas veidam. Tā kā mēs nespējam kontrolēt preparātu izmantošanu, lietotājs ir pilnībā atbildīgs par savu rīcību. Protams, mēs garantējam, ka mūsu preparātu kvalitāte atbilst pastāvošajiem standartiem un mūsu vispārējiem piegādes un pārdošanas noteikumiem.



Upute za upotrebu

Opis proizvoda:

Bifix Temp je dvostruko stvrdnjavajući materijal za privremeno pričvršćivanje na bazi kompozita. Ujedinjena prozirnost sredstva **Bifix Temp** omogućuje visoko estetske rezultate kod vremenski ograničenog pričvršćivanja privremenih nadomjestaka od materijala za krunice i mostove te privremenih radova izrađenih CAD/CAM tehnikom. Mala debljina sloja uvijek omogućuje oblikom precizno uklapanje provizornog protetskog rada. Zbog stabilnosti sredstva **Bifix Temp** višak materijala jednostavno se i sigurno uklanja.

Vrijeme primjene: > 1,5 min (23 °C)
Vrijeme vezanja: < 4 min (37 °C)

Indikacije:

- Privremeno pričvršćivanje privremenih restauracija.

Napomena:

Površinu kompozitnih nadogradnji i ispunna treba tanko izolirati (glicerinskim gelom, vazelinom) kako bi se spriječio konačno spajanje sredstva **Bifix Temp**.

Za pečačenje pričvršćenja pomoću sredstva **Bifix Temp** treba izbjegavati primjenu adhezivnih sredstava i zaštitnih lakova na bazi (met)akrilata jer time može doći do konačnog vezanja.

Primjena:

1. Priprema:

Pripazite da je okolina čista i suha, po potrebi je očistite, a zatim osušite. Poštujte napomene o primjeni na kompozitnim nadogradnjama i ispunama (vidi prethodnu napomenu).

2. Umetanje restauracija:

Skinite zaštitnu kapicu sa štrcaljke QuickMix. Iz tehničkih razloga prije prve uporabe lako može doći do malih razlika u razini napunjenosti komora štrcaljke. Stoga skinite poklopac štrcaljke i istisnite materijal sve dok iz oba izlazna otvora materijal ne počne ravnomjerno izlaziti. Natakните kanilu za miješanje, tip 9 na način da otvori na kanili za miješanje i štrcaljka budu okrenuti jedni prema drugima. Blokirate kanilu za miješanje okretanjem u smjeru kazaljki na satu za 90°. Nanesite sredstvo **Bifix Temp** u suhi privremeni protetski rad i/ili pripremljenu površinu zuba. Zatim laganim pritiskom umetnite restauraciju da dobijete višak materijala. Vrijeme primjene na sobnoj temperaturi iznosi najmanje 1,5 min. Upotrijebljenu kanilu za miješanje ostavite kao čep na štrcaljki do sljedeće primjene.

3. Uklanjanje viška materijala:

Višak materijala možete ukloniti na sljedeće načine:

- Pričekajte da materijal postane žilavo elastičan (pratite promjenu konzistencije uslijed kemijskog stvrdnjavanja u ustima) i prikladnim instrumentom uklonite višak materijala.
- Alternativno višak materijala kratko osvijetlite polimerizacijskom lampom (oko 2 s) da postane žilavo elastičan i uklonite prikladnim instrumentom.
- Sredstvo **Bifix Temp** može se ukloniti u nestvrdnutom stanju pjenaštim peleton ili sličnim.

Preporučujemo da višak materijala uklonite nakon kratkog osvijetljavanja. Tijekom faze polimerizacije restauraciju trebate držati u istom položaju. Dodirne točke i interproksimalna područja čiste se zubnim koncem. U zubnom žlijebu ne smije ostati viška materijala jer može doći do iritacije zubnog mesa.

4. Stvrdnjavanje:

Samostvrdnjavanje je gotovo 4 min nakon umetanja.

Vrijeme polimerizacije može se mijenjati dodatnim stvrdnjavanjem UV svjetlom.

U tu svrhu se sa svake strane svjetlom polimerizacijske lampe treba stvrdnjavati jačinom od najmanje 500 mW/cm² u trajanju od najmanje 10 s.

Upute i mjere opreza:

Bifix Temp ne sadrži eugenom i prikladan je za primjenu prije kasnijeg, adhezivnog i konačnog pričvršćivanja jer ne utječe na stvrdnjavanje materijala koji se koriste.

Bifix Temp nanosite isključivo putem predviđene kanile za miješanje, ručno miješanje nije prikladno zbog pristupa kisika.

Ako je tijekom tretmana predviđeno ponovno pričvršćivanje privremenog protetskog rada, nanošenje tankog sloja npr. glicerinskog gela ili vazelina u nadomjestak prije pričvršćivanja može olakšati kasnije uklanjanje ostataka sredstva **Bifix Temp** iz privremenog protetskog rada. **Bifix Temp** sadrži dimetakrilate, diakrilate, benzoilperoksid, amine i butil-hidroksitoluen (BHT). Kod poznatih prevelikih osjetljivosti (alergije) na ove sastojke **Bifix Temp** treba odustati od njegove primjene. U slučaju da dođe u dodir s očima, odmah isprati s puno vode i potražiti pomoć liječnika.

Čuvanje:

Čuvati na temperaturama od 4 °C - 23 °C.

Ne koristiti nakon isteka roka trajanja.

Preporučuje se čuvanje u hladnjaku. Prije primjene zagrijati na sobnu temperaturu!

Naši preparati razvijeni su za primjenu na području stomatologije. Što se tiče primjene preparata koje isporučujemo, naše usmene i/ili pismene preporuke, odnosno naši savjeti dani su prema našem najboljem znanju pa su prema tome neobvezujući. Bez obzira na naše upute i/ili savjete, obavezni ste i dalje provjeriti prikladnost ispučenih preparata za planirane svrhe primjene. S obzirom da se naši preparati primjenjuju bez naše kontrole, za primjenu ste odgovorni isključivo Vi. Mi, naravno, jamčimo kvalitetu naših preparata u skladu s postojećim normama te u skladu sa standardima utvrđenim u našim općim uvjetima isporuke i prodaje.

Last revised: 10/2014

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Str. 1-3
27472 Cuxhaven
Germany

Phone +49 (4721) 719-0
Fax +49 (4721) 719-140
e-mail: marketing@voco.com
www.voco.com



VC 60 BB1055 E1 1014 99 © by VOCO