



Implantlink Instructions

implantlink® semi Forte

Resin-based, temporary luting cement with increased adhesion for implant-supported restorations

Dual-curing, semi-permanent implant cement with increased adhesion and compressive strength. Specially formulated for customised abutments that have a reduced adhesive area or are particularly small and low. Extremely low film thickness thanks to very low displacement resistance. The highly polymerised, ductile resin structure of the material gives it high compressive strength with a high marginal seal. Residues can be easily removed in large pieces in the plastic phase without leaving undesired particle residues. The attached restorations can be removed without damage thanks to the perfectly balanced adhesion properties of the material. For all combinations of material. Eugenol-free, antibacterial and neutral in odour and taste.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

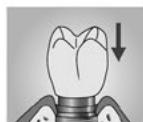


Fig. 5

1. Preparation and cleaning of implant abutments and inner surfaces of restorations

Carefully check fit, occlusion and proximal contact points. Complete all finishing procedures. Degrease, clean (e.g. alcoholic solutions) and dry prepared abutments. Make sure the interior surfaces of the superstructure are clean and dry. (Fig. 1).

2. Mixing and applying

Bleed the syringe before installation of the automix cannula until material emerges uniformly from both openings (Fig. 2). Insert the plunger in the body of the cartridge. Remove the cap from the cartridge by turning clockwise and attach mixing cannula. Pay attention to the guides on cannula and cartridge. Lock in place by turning clockwise (Fig. 3). Again, bleed small amount to ensure uniform and even material flow. Due to finely tuned dispensing pressure, dosing can be performed individually and precisely. Dispense the material with uniform pressure. After use, leave mixing cannula on cartridge until next application to keep cement from drying out.

3. Inserting the restoration

Apply a thin layer of **implantlink® semi Forte** directly into the superstructure (Fig. 4). Carefully position the restoration on the implant abutment with slight pressure (Fig. 5); then press down firmly. Remove excess material during the gel phase, after around 2 – 3 minutes, with a suitable instrument (Fig. 6).

4. Working time / light curing

The working time at room temperature is around 80 seconds. The cement is cured at body temperature in about 5 – 6 minutes. Direct exposure to light accelerates setting time. Light curing (marginal region, excess material) is achieved with approx. 20 seconds per surface (Fig. 7). When **implantlink® semi Forte** is used with translucent materials (e.g. thin layers of ceramic provisional crowns and bridges), increase exposure to light through the material to 30 - 40 seconds per surface.

Precautions

- Do not rough or sand-blast abutment surface.
- Do not damage the underlying titanium surface when removing excess material. If necessary, use plastic instruments (Implant scalers).
- Leave no cement residues in the mouth or gingival sulcus.
- Use no adhesion-reducing additives. They could uncontrollably render the retentive qualities of **implantlink® semi Forte**.
- Do not manually remove or mix cement components.
- Avoid contact of unmixed components with skin or mucosa.
- In very rare cases, **implantlink® semi Forte** may cause sensitization. Should such reaction occur, discontinue the use of this material.
- Observe the safety data sheet.
- Do not use **implantlink® semi Forte** for the luting of hybrid restorations with natural teeth and implant abutments.
- Only for intended use by qualified personnel.

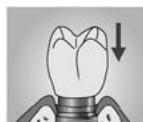
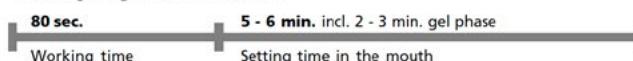


Fig. 6

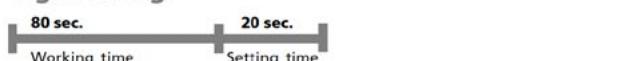


Fig. 7

Autopolymerisation:



Light-curing:



GB

Instructions for use

Indication for Use:

- Temporary luting of implant-supported temporary and permanent restorations on customised, reduced and small implant abutments

Technical data:

- **Mixed volume:** 5 ml (mini-mix)
- **Mixing ratio:** 4:1
- **Colour code:** Base: white-opaque Catalyst: semi-transparent
- **Mixing time:** None: automix (mini-mix)
- **Working time:** approx. 80 sec.
- **Gel phase:** 2 - 3 min. * (for removal of excess material during placement)
- **Setting time in the mouth:** 5 - 6 min. *
- **Setting time with light-curing:** approx. 20 sec. per surface; 30-40 sec. through translucent materials
- **Film thickness:** < 10 µm
- **Compression strength:** > 100 MPa
- **Application temperature:** At 23 °C ± 2 °C / 73 °F ± 4 °F, 50 ± 5% rel. humidity
- **Storage:** below 25° C / 77° F

* from beginning of mixing at 23 °C ± 2 °C / 73 °F ± 4 °F; 50 ± 5% rel. humidity. Higher temperatures accelerate, lower temperatures retard a. m. times.

Ordering information:

implantlink® semi Forte
 Standard packing **03371**
 cartridge of 5 ml mini-mix 4:1
 10 mixing cannulas, brown

implantlink® semi Classic
 Standard packing **03092**
 cartridge of 5 ml mini-mix 4:1
 10 mixing cannulas, brown

Mixing cannulas 4:1 **02591**
 brown, 25 pcs.

monoprint supra Transfer silicone
 Standard packing **02525**
 2 x 50 ml cartridges
 6 mixing cannulas, green

Jumbo pack 5:1 **03377**
 maxi cartridge of 300 ml
 base + 60 ml catalyst
 6 dynamic mixers, yellow
 1 rotating ring, yellow

Made in Germany



02/2011

DETAX

GmbH & Co. KG
 Carl-Zeiss-Str. 4 - 76275 Ettlingen/Germany
www.detax.de · post@detax.de

more information
www.detax.de/en/implantlink/clip

implantlink® semi Forte

Ciment de fixation provisoire à base de résine pour restaurations sur implant, avec adhérence renforcée

Ciment d'implantation semi-permanent à polymérisation duale offrant une adhérence et une résistance à la pression élevées, spécialement conçu pour les structures individualisées de petite dimension ou présentant une surface d'adhérence réduite. Très faible résistance mécanique, permettant une épaisseur de film extrêmement fine. Résistance à la pression et étanchéité marginale élevées grâce à une structure en résine non élastique et à haute densité. Pendant la phase plastique, les résidus peuvent être facilement supprimés, par gros morceaux, sans particules résiduelles indésirables. Les restaurations fixées se détachent sans peine grâce aux propriétés d'adhérence idéales du matériau. Convient à toutes les combinaisons de matériaux, sans eugénol, antibactérien, inodore et au goût neutre.



Fig. 1

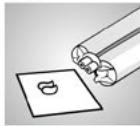


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

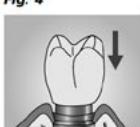


Fig. 5

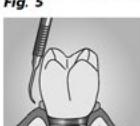


Fig. 6

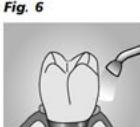


Fig. 7

1. Préparation et nettoyage des structures d'implant et surfaces internes de restauration

Vérifier l'adaptation et l'absence de tension, l'occlusion et les points de contact, avant de continuer l'insertion. Avant le scellement, dégraisser le pilier et la superstructure, nettoyer (avec une solution à base d'alcool par exemple) et sécher soigneusement (Fig. 1).

2. Mélange et application

Le produit est extrudé par pression à l'aide du système mini-mix. Positionner le piston dans le corps de la cartouche. Retirer le dispositif d'obturation de la cartouche en le faisant tourner. Avant de poser la canule de mélange, faire sortir une petite quantité de matériau jusqu'à ce que le matériau sorte en même quantité par les deux ouvertures (Fig. 2). Pour fixer la canule de mélange, s'aider des guides sur la canule et sur la cartouche. Tourner la canule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la bloquer (Fig. 3). Avant chaque application, extraire une petite quantité et la jeter. Une pression bien réglée permet de doser avec précision, pour s'adapter à chaque situation. Extruder le matériau par une pression régulière. Après utilisation, laisser la canule de mélange sur la cartouche jusqu'à l'utilisation suivante.

3. Pose de la restauration

Déposer une fine couche d'**implantlink® semi Forte** sur la face interne de la superstructure (Fig. 4). Positionner immédiatement sur la structure d'implant par pression légère (Fig. 5), puis appuyer fermement. Enlever le matériau excédentaire au bout de 2 à 3 minutes avec un instrument approprié (Fig. 6).

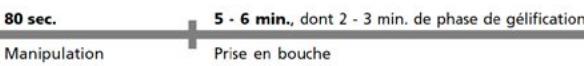
4. Temps de modelage / Photopolymérisation

La durée de modelage à température ambiante est d'environ 80 secondes. Le durcissement à température corporelle prend environ 5 à 6 minutes. Si une exposition lumineuse directe est possible, la prise peut être améliorée et accélérée par photopolymérisation (zone marginale, excédents). Le temps d'exposition recommandé par surface est de 20 secondes (Fig. 7). Pour les matériaux translucides (par ex. : fines couches de céramique, matériaux C&B provisoires), il est possible de réaliser l'exposition à travers le matériau. Allonger alors la durée d'exposition à 30–40 secondes.

Renseignements de travail importants

- Ne pas rendre rugueux la surface du pilier, ni la traiter au jet de sable.
- Ne pas abîmer les surfaces en titane lors de la suppression des excédents. Utiliser éventuellement des instruments en résine (détartrateur à implant).
- Ne pas laisser de résidu de matériau dans la bouche ou dans le sillon.
- Ne pas utiliser d'additifs réduisant l'adhérence.
- Le retrait et le mélange des composants à la main sont déconseillés.
- Ne pas porter les différents composants au contact de la peau ou des muqueuses.
- Dans de très rares cas, **implantlink® semi Forte** peut provoquer une sensibilité. Si des réactions inhabituelles surviennent, interrompre l'utilisation d'**implantlink® semi Forte**.
- Réservé exclusivement à l'usage dentaire par un personnel qualifié.

Autopolymérisation:



Photopolymérisation:



information complémentaire
[www.detax.de/en/
implantlink/clip](http://www.detax.de/en/implantlink/clip)

F

Mode d'emploi

Champs d'application:

- Fixation provisoire des restaurations temporaires et permanentes implanto-portées sur structures d'implants individuelles, réduites et de petite taille.

Caractéristiques techniques:

- **Volume de mélange:** 5 ml mini-mix
 - **Dosage:** 4:1
 - **Couleurs du produit:** Base: blanche opaque Durcisseur: semi-transparent
 - **Temps de manipulation:** ne s'applique pas (système de mini-mix)
 - **Temps de modelage:** env. 80 sec. *
 - **Phase de gélification:** 2 à 3 min. * (moment pour ôter les excédents)
 - **Temps de prise en bouche:** 5 à 6 min. *
 - **Temps de prise avec photopolymérisation:** env. 20 sec. par surface, en fonction de la transparence
 - **Épaisseur du film:** < 10 µm
 - **Résistance à la pression:** > 100 MPa
 - **Application:** A 23 °C ± 2 °C, 50 ± 5% d'humidité relative.
- * dès initiation du mélange à 23 °C ± 2 °C, 50 ± 5% d'humidité relative. Des températures élevées accélèrent, des températures basses retardent les temps indiqués.

Informations à la commande:

implantlink® semi Forte
Présentation standard **03371**
cartouche de 5 ml
mini-mix 4:1
10 canules de mélange
4:1, brunes

implantlink® semi Classic
Présentation standard **03092**
cartouche de 5 ml
mini-mix 4:1
10 canules de mélange
4:1, brunes

Canules de mélange 4:1
brunes, 25 unités **02591**

monoprint supra
Silicone de transfert
Présentation standard **02525**
2 cartouches de 50 ml
6 canules de mélange,
vertes

Présentation
Jumbo 5:1 **03377**
cartouche maxi à 300 ml
base + 60 ml durcisseur
6 mélangeurs dynamiques,
jaunes
1 rondelle de rotation, jaune

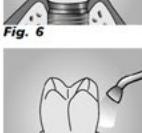
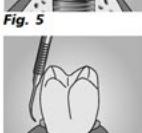
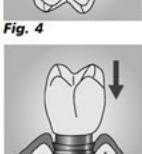
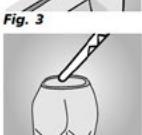
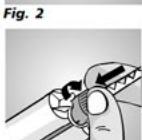
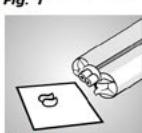
implantlink® semi Forte

Cemento temporaneo per restauri supportati da impianti, con adesione rafforzata, a base di resina

Cemento per implantologia a doppia polimerizzazione, semidefinitivo, con adesione elevata e resistenza alla compressione, particolarmente indicato per abutment individuali, con scarsa superficie di adesione o diametro e lunghezza particolarmente ridotti. Resistenza di forma molto bassa e conseguente spessore della pellicola estremamente ridotto. Elevata resistenza alla compressione ed ermeticità della fessura marginale grazie a una struttura della resina non fragile, ad elevata reticolazione. Nella fase plastica è possibile rimuovere facilmente il materiale in eccesso in grossi pezzi, senza lasciare fastidiose particelle residue. I restauri cementati possono essere rimossi senza problemi grazie alle caratteristiche di adesività perfettamente calibrata. Indicato per qualsiasi combinazione di materiali, privo di eugenolo, antibatterico, ioduro e insapone.

1. Preparazione e pulizia degli abutment implantari e delle superfici interne del restauro

Verificare la precisione di adattamento e l'assenza di tensioni, l'occlusione ed i punti di contatto prima di procedere all'inserimento. Prima della cementazione, sgrassare, detergere (ad. es. con soluzioni alcoliche) e asciugare accuratamente abutment e sovrastruttura (Fig. 1).



2. Miscelazione e applicazione

L'erogazione avviene mediante il sistema mini-mix. Inserire il punzone nel corpo della cartuccia. Svitare il tappo della cartuccia e rimuoverlo. Prima di inserire la cannula di miscelazione erogare una piccola quantità di materiale fino a quando il cemento fuoriesce in modo uniforme da entrambe le aperture (Fig. 2). Inserire la cannula di miscelazione nelle apposite guide sulla cartuccia. Ruotare in senso antiorario per bloccare la cannula (Fig. 3). Prima di ogni applicazione erogare una piccola quantità e gettarla. Grazie alla possibilità di regolare la pressione di erogazione, il cemento può essere dosato con precisione in base alle esigenze individuali. Far fuoriuscire il materiale con pressione uniforme. Dopo l'uso, lasciare la cannula di miscelazione inserita nella cartuccia fino all'applicazione successiva.

3. Inserimento del restauro

Applicare uno strato sottile di **implantlink® semi Forte** sul lato interno della sovrastruttura (Fig. 4). Subito dopo posizionare il restauro sugli abutment implantari con una leggera pressione (Fig. 5), quindi premere con forza. Dopo circa 2-3 minuti, rimuovere il materiale in eccesso con uno strumento adeguato (Fig. 6).

4. Tempo di lavorazione / Fotopolimerizzazione

Il tempo di lavorazione a temperatura ambiente è di circa 80 secondi. La polimerizzazione a temperatura corporea richiede circa 5-6 minuti. Se è possibile un'esposizione luminosa diretta, la fotopolimerizzazione può favorire e accelerare in qualsiasi momento la presa del cemento (zona marginale, materiale in eccesso). Si consiglia un tempo di esposizione luminosa di 20 secondi per superficie (Fig. 7). In caso di materiali traslucenti (ad es. strati sottili di ceramiche, materiali per corone e ponti provvisori), l'esposizione luminosa può avvenire anche attraverso il materiale; in questo caso prolungare il tempo di esposizione per superficie di circa 30-40 secondi.

Avvertenze importanti

- Non fare scabro la superficie del pilastro, né trattarla alla sabbiatrice.
- Durante la rimozione del materiale in eccesso, fare attenzione a non danneggiare le superfici in titanio sottostanti; utilizzare eventualmente strumenti in plastica (raschietto per impianti).
- Non lasciare alcun residuo di materiale nella cavità orale o nel solco.
- Non utilizzare additivi in grado di ridurre l'adesività.
- Si consiglia l'estrazione e la miscelazione manuale dei componenti.
- Evitare il contatto dei singoli componenti con cute o mucose.
- In casi molto rari **implantlink® semi Forte** può provocare una sensibilizzazione. Qualora si verificassero reazioni corrispondenti, sospendere l'utilizzo di **implantlink® semi Forte**.
- Esclusivamente per uso odontoiatrico da parte di personale specializzato.

Autopolimerizzazione:



Fotopolimerizzazione:



Ulteriori informazioni
www.detax.de/en/implantlink/clip

Istruzioni per l'uso

Campo d'impiego:

■ Fissaggio temporaneo di restauri provvisori e permanenti supportati da impianti su abutment individuali, con diametro e lunghezza ridotti

Dati tecnici:

- **Volume della miscela:** 5 ml (mini-mix)
- **Dosaggio:** 4:1
- **Colore del prodotto:** base: bianca-opaca catalizzatore: semitrasparente
- **Tempo di miscelazione:** esente (Sistema mini-mix)
- **Tempo di lavorazione:** 80 sec. circa
- **Fase gel:** 2 - 3 min. * (tempo per rimuovere il materiale in eccesso)
- **Tempo di presa in bocca:** 5 - 6 min. *
- **Tempo di presa con fotopolimerizzazione:** 20 sec. circa, per superficie, a seconda della trasparenza
- **Spessore pellicola:** < 10 µm
- **Resistenza alla compressione:** > 100 MPa
- **Lavorazione:** A 23 °C ± 2 °C, 50 ± 5% umidità relativa

* dall'inizio di miscelazione a 23 °C ± 2 °C, 50 ± 5% umidità relativa. Temperature più alte abbreviano e temperature più basse allungano i tempi indicati.

Specifiche di ordinazione:

implantlink® semi Forte
Confezione standard 03371
5 ml cartuccia mini-mix 4:1
10 cannule miscelazione 4:1, marrone

implantlink® semi Classic
Confezione standard 03092
5 ml cartuccia mini-mix 4:1
10 cannule miscelazione 4:1, marrone

Cannule miscelazione 4:1
marrone, 25 pezzi 02591

monoprint supra
Silicone di trasferimento
Confezione standard 02525
2 cartucce da 50 ml
6 cannule miscelazione, verdi

Confezione
Jumbo 5:1 03377
cartuccia maxi da 300 ml
base + 60 ml catalizzatore
6 miscelatori dinamici,
gialli
1 anello girevole, giallo

implantlink® semi Forte

Цемент для временной фиксации реставраций с опорой на имплантаты, с повышенным сцеплением, на полимерной основе

Цемент двойного отверждения для полу постоянной фиксации реставраций на имплантатах, с повышенной адгезией и прочностью при сжатии, специально для индивидуализированных низких конструкций с уменьшенной поверхностью сцепления или особы малого размера. Очень низким сопротивлением вытеснения в результате сверхнизкой толщины плёнки. Высокая прочность при сжатии и герметичность краёв благодаря высокосцепной, неломкой структуре полимера. Остатки легко убираются большими кусками в течение пластичной фазы, без нежелательных остатков частиц. Зарисованные реставрации отделяются без повреждений благодаря идеально подобранным свойствам сцепления. Для любых комбинаций материалов, без евгенола, антибактериальный, без вкуса и запаха.



рис. 1



рис. 2

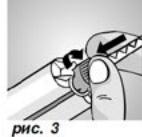


рис. 3

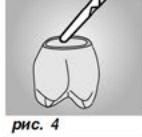


рис. 4

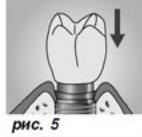


рис. 5

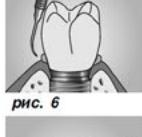


рис. 6

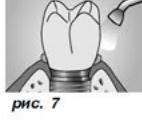


рис. 7

1. Подготовка и очистка ортопедических конструкций на имплантатах и их внутренних поверхностей

Перед фиксацией на цемент проприте припасовку, окклюзию и контактные точки. Перед цементированием необходимо почистить и обезжирить (к примеру, алкогольными растворами) и тщательно высушить абдент и супраконструкцию (рис. 1).

2. Замешивание и применение

С помощью смесителей «mini-mix» система материал смешивается и выдавливается. Насадку вставить на корпус картриджа. Открыть колпачок картриджа. Перед установкой канюли для смешивания выпустить небольшое количество материала до тех пор, пока из обоих выходных отверстий картриджа не будет равномерно поступать материал (рис. 2). Для установки канюли для смешивания следовать отметкам на канюле и на картридже. Затем закрепить канюль вращением в обратном направлении (рис. 3). Перед каждым применением выдавать и удалять небольшое количество материала. Благодаря точно подобранный степени давления при выдавливании материала его дозировка осуществляется индивидуально и точно. Выпустить материал при равномерном давлении. Канюль для смешивания после употребления оставить на картридже до следующего пользования.

3. Фиксация ортопедических конструкций

Нанести на внутреннюю поверхность супраконструкции тонкий слой implantlink® semi Forte (рис. 4). Затем сразу лёгким давлением ортопедические конструкции на имплантатах установить на их позиции (рис. 5), после этого их крепко прижать. Удалить с помощью подходящего инструмента излишний материал по истечении примерно 2 - 3 минут (рис. 6).

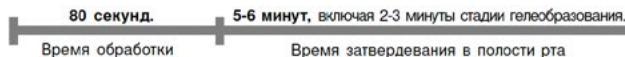
4. Время обработки/ Светоотверждение

При комнатной температуре время обработки материала составляет примерно 80 секунд. При температуре тела отверждение материала происходит в течение примерно 5 - 6 минут. Если прямая экспозиция света возможна (краевая область, излишки), в этих случаях следует поддержать и ускорить затвердевание цемента путём его светового отверждения. Для этого рекомендуется время световой экспозиции для одной поверхности порядка 20 секунд (рис. 7). Для прозрачных материалов (например, тонкий слой керамики, временные материалы для коронок и мостовидных протезов) возможно экспонировать свет сквозь эти материалы, время световой экспозиции для одной поверхности увеличивается до 30-40 секунд.

Важные указания по обработке

- Не обрабатывайте и не подвергайте пескоструйной обработке поверхность абдента.
- При удалении излишков цемента не повреждать находящиеся под ним титановые поверхности, для этого рекомендуется применять инструменты из пластмассы (скалер для имплантатов).
- Не оставлять излишки материала в полости рта или в зубодесневой бороздке.
- Не применять добавки, уменьшающие фиксацию.
- Не рекомендуется ручной отбор и смешивание компонентов.
- Избегать контакта отдельных компонентов с поверхностью кожи или со слизистыми.
- В очень, редких случаях может возникнуть повышенная чувствительность к implantlink® semi Forte. При появлениях соответствующих реакций следует прекратить применение implantlink® semi Forte.
- Соблюдать меры предосторожности, описанные в сопроводительном листе.
- Использовать только для стоматологических целей обученным персоналом.

Самополимеризация:



Светоотверждение:



P Инструкция по применению

Области применения

- Временное крепление провизорных и постоянных реставраций с опорой на имплантаты на индивидуальных, уменьшенных и небольших абдентах

Технические данные:

- Объём смеси: 5 мл. («mini-mix»)
- Дозировка: 4:1
- Цвет продукта: основа: бело-опаковый, катализатор: полупрозрачный
- Время замешивания: отпадает, «mini-mix»
- Время обработки: примерно 80 секунд.*
- Гелеобразная стадия: 2 - 3 минут.* (Правильный момент для удаления излишков цемента)
- Время затвердевания в полости рта: 5 - 6 минут.*
- Время затвердевания при световом отверждении: примерно 20 секунд для одной поверхности, в зависимости от пропускаемости света
- Толщина слоя: < 10 µm
- Предел прочности на сжатие: > 100 MPa
- Обработка: при 23 C ± 2 °C, 50 ± 5% отн. влажности воздуха

* с момента начала смешивания при 23 °C, 50 ± 5 % отн. влажности воздуха. Высокие температуры сокращают, низкие температуры замедляют указанное время.

Информация по заказам:

implantlink® semi Forte
Стандартная упаковка 03371
Картриджи системы «mini-mix, 5 мл.: 4:1
Канюли для смешивания, 10 штук, коричневые

implantlink® semi Classic
Стандартная упаковка 03092
Картриджи системы «mini-mix, 5 мл.: 4:1
Канюли для смешивания, 10 штук, коричневые

коричневые, 4:1 02591
Канюли для смешивания, 25 штук

topoprint supra
Силиконовая масса для оттисков трансферов
Стандартная упаковка 02525
Картриджи, 2 x 50 мл.
Канюли для смешивания, 6 штук, зелёные

[www.detax.de/
implantlink/clip](http://www.detax.de/implantlink/clip)

implantlink® semi Classic



implantlink® semi Forte

İmplant destekli restorasyonlar için yüksek bağlanma özellikli resin-bazlı, geçici yapıştırma simarı.

Yüksek bağlanma ve basınç dayanımı gösteren dual-curing, yarı-kalıcı implant simarı. Düşük bağlanma bölgelerine sahip ya da belirli bir şekilde küçük veya alçak olan uyarlanmış abutmentler için özel olarak formüle edilmiştir. Materyalin yüksek polimerize, esnek resin yapısı yüksek marginal bağlanma ile kuvvet dayanımı getirir. Artıklar plastik fazda büyük parçalar halinde istenmemeyen parçaklara bırakmadan temizlenebilir. Materyalin mükemmel dengelenmiş bağlanma özelliklerinden dolayı bağlı restorasyonlar hasar vermeden sökülebilir. Tüm materyal kombinasyonları içindir, Öje-nol içermez, antibakteriyel ve doğal koku ve tada sahiptir.



Şekil 1



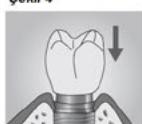
Şekil 2



Şekil 3



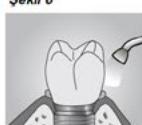
Şekil 4



Şekil 5



Şekil 6



Şekil 7

1. Restorasyonların implant abutmentleri ve iç yüzeylerinin hazırlanması ve temizlenmesi

Fit, okluza ve proksimal temas noktalarını dikkatlice kontrol edin. Tüm bitme prosedürlerini tamamlayın. Hazırlanın abutmentleri temizleyin (örneğin alkollü solusyonlar) ve kurulayın. Üst yapının kısımlarının temiz ve kuru olduğundan emin olun. (Şekil 1)

2. Karıştırma ve uygulama

Automix kanül takmadan önce materyal iki açılıktan düzgün bir şekilde gelinceye kadar sırrıngay: sıkın. (Şekil 2) Kartuşun gövdesindeki itme aparatını yerleştirin. Kartuşun ucundaki koruma kapaklısı saat yönünün tersine çevrilecek çıkarın ve karıştırma kanülünü takın. Kartuş ve kanül üzerindeki işaretlere dikkat edin. Saat içindeki çevrelerin yerine kilitleyin. (Şekil 3). Materyalin düzgün ve akışkan olduğunu kontrol etmek için materyali az miktar aktırın. Materyalin çıkış için basınç doğru ayarlanmış ise tek ve düzgün dozaj sağlanabilir. Düzleni bir basınçla materyali çıkarın. Kullanım sonrası, bir sonraki kullanımına kadar simarın kurumasını engellemek için karıştırma kanülünü kartuştan ayırmayın.

3. Restorasyonun eklenmesi

implantlink® semi Forte'u ince bir tabaka halinde üst yapıya uygulayın. (Şekil 4). Restorasyonu dikkatlice implant abutmenti üzerine hafif bir basınç ile yerleştirin. (Şekil 5), sonra sıkıca bastırın. Yaklaşık 2-3 dakika sonra uygun bir el aleti ile fazlalık materyali jel fazındayken temizleyin. (Şekil 6)

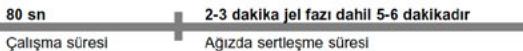
4. Çalışma süresi/İşkila polimerize

Çalışma süresi oda sıcaklığında yaklaşık 5-6 dakikada polimerize olur. İşkila polimerize sertleşme süresini kısaltır. İşkila polimerizasyon (marginal hafif fazlıklı materyal) her tabaka yaklaşık 20 saniye polimerize işlemi ile başları sağları. (Şekil 7) implantlink semi forte şeffaf materyallerle (örneğin seramik geçici kron köprülerin ince tabakaları) kullanıldığında, her tabaka için işkila polimerize süresini 30 – 40 saniyeye yükseltin.

Önlemler

- Abutment yüzeyini pürüzlendirmeyin ya da kumlamayın.
- Fazlalık materyali temizlerken alta duran titanyum tabakaya zarar vermeyin.
- Gerekirse plastik el aletleri kullanın (implant perio aleti).
- Gingival sulcus ta ya da ağızda simar artığı bırakmayın.
- Bağlanması azaltan katki maddeleri kullanmayın. Bu katki maddeleri implantlink semi forte nin belirgin özelliklerini kontrolsüz olarak azaltır.
- Simar komponentlerini elle karıştırmayın.
- Karışmamış komponentlerin deri yada mukozaya temasından kaçınınız.
- Çok nadir durumlarda; implantlink® semi Forte hassasiyetse sebep olabilir. Böyle bir durum olduğunda, bu materyalin kullanımını durdurun. Madde güvenlik bilgi formunu inceleyin.
- Doğal diş ve implant abutmentli hibrid restorasyonların yapıştırılmasında implantlink® semi Forte kullanmayın.
- Sadece uzman elemanların kullanımı içindir.

Autopolimerizasyon



Işkila polimerizasyon



TR
Kullanım Talimatları

Kullanım Bildirimi:

■ Ayarlanmış, azaltılmış ve küçük implant abutmentleri üzerindeki implant destekli geçici ve kalıcı restorasyonların geçici yapıştırılması.

Teknik Bilgi:

- Karışmış miktar: 5 ml (mini-mix)
- Karıştırma oranı: 4:1
- Renk kodu:
Baz: beyaz-opak
Katalizör: yarı-sıraflı
- Karıştırma süresi:
Yok: Automix (mini-mix)
- Çalışma süresi:
Yaklaşık 80 saniye
- Jel Fazı:
2 - 3 dakika * (yerleştirme sırasında fazlalık materyalin alınması için)
- Ağızda donma süresi:
5 - 6 dakika*
- İşkila polimerizasyon ile donma süresi:
Her tabaka için yaklaşık 20 saniye, sıraflı materyal kullanıldığında 30 – 40 saniye
- Film Kalınlığı: < 10 m
- Basınç Dayanımı:
Yaklaşık >100 Mpa
- Uygulama: 23 °C ± 2 °C /
73 °F ± 4 °F da, 50 ± 5 %
başlıgıl yavaşlatır.

Sipariş Bilgisi:

implantlink® semi Forte
Standart paketleme 03371
5ml mini-mix 4:1 lik kartuş
10 karıştırma kanülü, kahverengi

implantlink® semi Classic
Standart paketleme 03092
5ml mini-mix 4:1 lik kartuş
10 karıştırma kanülü, kahverengi

Karıştırma Kanülü 4:1 02591
Kahverengi, 25 adet

monoprint supra
Silikon transfer
Standart paketleme 02525
2x50 ml kartuş
6 karıştırma kanülü, yeşil

Jumbo paket 5:1 03377
300ml baz + 60 ml katalizör
iceren maxi kartuş
6 dinamik karıştırıcı, sarı
1 rotasyon halkası, sarı