

## Gebrauchsanweisung zirconia primer

**1. Produktbeschreibung**  
Haftvermittler für Zirkondioxid-Gerüste. *zirconia primer* gewährleistet einen festen Verbund beim Verkleben mit Acrylaten und Zirkonia-Keramik und ist für den Einsatz im Dentallabor bei indirekt hergestelltem Zahnersatz konzipiert.

**2. Zusammensetzung**  
Ethanol, MDP, Methacryloxypropyltrimethoxysilan

**3. Verwendungszweck**  
Saremcó-Zemente und Haftflüssigvermittler sind für die indirekte Rekonstruktion oder Korrekturfunktionsgestörter natürlicher Zähne (z. B. mangelhafte Zähne) bestimmt.

**4. Indikation**  
Primen von Gerüsten von Hochleistungskeramiken wie Zirkondioxid.

**5. Kontraindikation**  
Bekannte Allergie gegen Methacrylate. Der *zirconia primer* ist nicht für die Konditionierung von Kunststoff-Gerüsten geeignet.

**6. Patientenpopulation**  
*zirconia primer* kann für alle Patienten ohne Einschränkung hinsichtlich ihres Alters oder Geschlechts angewendet werden.

**7. Anwender**  
Die Anwendung von *zirconia primer* erfolgt durch den professionell in der Zahnmedizin ausgebildeten Anwender.

**8. Nebenwirkungen**  
In Einzelfällen sind Kontaktallergien bei Produkten mit ähnlicher Zusammensetzung beschrieben worden.

**9. Wechselwirkungen**  
Meiden Sie den Kontakt mit Materialien, welche aufgrund ihrer Inhaltsstoffe die Polymerisation behindern können. In diese Gruppe gehören alle phenolischen Verbindungen wie z.B. ZnO-Eugenol oder Thymol-haltige Präparate.

### 10. Verarbeitungs Schritte

**10.1. Konditionierung**  
Die Zirkondioxid-Gerüste/Oberflächen mit 110 µ Aluminiumoxyd bei 2 - 3 bar strahlen (aufrauen, Oberfläche vergröÙern) und mit ölfreier Druckluft reinigen. Anschliessend mit Hilfe eines Pinsels den *zirconia primer* auf die zu konditionierende Oberfläche auftragen. Mit ölfreier Druckluft trocknen.

**Vorsicht:** Ein zu starker Luftstrom streut den Primer, was zu einer verschlechterten Haftung führt.

**10.2. Weiterverarbeitung**  
Verblendmaterial/Befestigungszement nach Herstellerangaben auf die zu behandelnde Oberfläche applizieren und aushärten. SAREMCO empfiehlt els cem. Bei duohärtenden Materialien wird eine zusätzliche Lichthärtung empfohlen (auch durch die jeweilige Restauration hindurch).

**11. Lagerung**  
Lichtempfindliche Produkte vor starken Licht- und Wärmequellen schützen! *zirconia primer* wurde für die Verwendung bei Raumtemperatur von 20°C - 25°C / 68°F - 77°F entwickelt. Bei 4°C - 28°C / 39°F - 82°F lagern. Bei Raumtemperaturen über 28°C / 82°F wird empfohlen, das Produkt im Kühlbehälter zu lagern. Nicht tiefkühlen! Anhaltende Temperaturen über 28°C / 82°F können die Haltbarkeit der Produkte verkürzen.

**12. Chargennummer und Verfalldatum**  
Die Chargennummer sollte für die Identifizierung der Produkte bei Rückfragen angegeben werden. Nach Ablauf des Verfalldatums sollten die Produkte nicht mehr verwendet werden.

**13. Vorsichtsmassnahmen**  
Behältnisse nach jedem Gebrauch mit dem richtigen Deckel verschliessen. Für Kinder unerschreibbar aufbewahren. Nur für den zahnärztlichen Gebrauch. Handelsübliche medizinische Handschuhe bieten keinen Schutz gegen den sensibilisierenden Effekt von Methacrylaten. Wenn das Produkt mit dem Handschuh in Berührung kommt, ziehen Sie den Handschuh aus und entsorgen Sie ihn, waschen Sie Ihre Hände sofort mit Wasser und Seife und ziehen Sie einen neuen Handschuh an. Suchen Sie bei einer allergischen Reaktion einen Arzt auf.

**Gefahrenhinweise:** Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenschäden. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**14. Notfallmassnahmen**  
Bei Kontakt mit den Augen einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Augenarzt konsultieren.

**15. Hygiene**  
Anwendungsinstrumente jeweils nur für einen Patienten verwenden. Produkte in einiger Entfernung zum Patienten dosieren, um Kontaminationen zu vermeiden. Es sind die üblichen Hygieneregeln zu beachten. Entsorgung des Inhalts/Behälters gemäß den örtlichen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften.

### 16. Garantie

Das Produkt wurde für den Einsatz im Dentallbereich entwickelt und muss gemäss Gebrauchsinformation verarbeitet werden. Für weitere Schäden, namentlich solche, die wegen Nichtbefolgung der Gebrauchsanweisung oder anderer unsachgemässer Behandlung oder unzuweckmässiger Verwendung eines Produktes entstehen, wird jede Haftung abgelehnt. Unsere Haftung beschränkt sich auf die Qualität unserer Produkte. Bei fehlerhafter Qualität eines Produktes wird nur dessen Wert ersetzt. Es liegt in der Verantwortung des Verwenders, vor der Anwendung der Produkte zu prüfen, ob diese für den vorgesehenen Zweck geeignet sind. Er übernimmt ausdrücklich alle mit der Verwendung des Produktes verbundenen Risiken und trägt die alleinige Verantwortung für alle daraus entstehenden Schäden. Sicherheitsdatenblätter und technische Daten sind auf der Homepage von SAREMCO verfügbar.

**17. Sonstige Hinweise für Europa**  
Sollten dem Anwender und/oder Patienten im Zusammenhang mit der Anwendung des Produktes auftretende schwerwiegende Vorfälle zur Kenntnis gelangen, sind diese dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Staates, in dem der Anwender und/oder der Patient niedergelassen ist, zu melden. Kurzberichte über Sicherheit und klinische Leistung für SAREMCO Produkte sind in der Europäischen Datenbank für Medizinprodukte (EUDAMED-<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) hinterlegt.

**18. Herstellung / Vertrieb**  
SAREMCO Dental AG  
Gewerbestrasse 4  
CH-9445 Rebstein / Schweiz  
Tel: +41 (0) 71 775 80 90  
Fax: +41 (0) 71 775 80 99  
info@saremcó.ch  
www.saremcó.ch

Ausgabedatum dieser Gebrauchsanweisung: 07-2024 | D600234

Medizinprodukt der Klasse IIa  
Medizinprodukt der Klasse III (Kanada)



## Instruction for use zirconia primer

**1. Product description**  
Adhesive for zirconium dioxide frameworks. *zirconia primer* ensures a strong bonding with acrylates and zirconia ceramics and is designed for use in the dental laboratory for indirectly manufactured dentures.

**2. Composition**  
Ethanol, MDP, Methacryloxypropyltrimethoxysilan

**3. Intended Use**  
Saremcó cements and auxiliary bonding products are intended for the indirect reconstruction or correction of functionally compromised natural dentition (e.g. deficient teeth).

**4. Indication**  
Priming of frameworks of high-performance ceramics such as zirconium dioxide.

**5. Contra-indication**  
Known allergy to methacrylates. *zirconia primer* is not suitable for conditioning composite frameworks.

**6. Patient target group**  
*zirconia primer* is suitable for use in all patients without any age or gender restrictions.

**7. User**  
*zirconia primer* should only be used by a professionally trained dental practitioner.

**8. Side effects**  
In individual cases, contact allergies have been described to products of a similar composition.

**9. Interactions**  
Avoid contact with materials which may hinder polymerization owing to their ingredients. All phenolic compounds, such as zinc eugenol or preparations containing thymol, belong to this category.

### 10. Processing stages

**10.1. Conditioning**  
Blast the zirconium dioxide frameworks/surfaces with 110 µ aluminium oxide at 2 - 3 bar (roughening, increasing the surface) and clean with oil-free compressed air. Then use a brush to apply the *zirconia primer* to the surface to be conditioned. Dry with oil-free compressed air.

**Caution:** If the air flow is too strong, the primer may be scattered, which will lead to a worse adhesion.

**10.2. Further processing**  
Apply the veneering material/fixing cement to the surface to be treated and cure according to the manufacturers instructions. SAREMCO recommends els cem. Using dual-curing materials, additional light-curing is recommended (also through the restorative restoration).

**11. Storage**  
Light-curing products from strong sources of light and heat! *zirconia primer* was developed for use at room temperature (20°C - 25°C / 68°F - 77°F). Store at temperatures between 4°C - 28°C / 39°F - 82°F. If room temperature exceeds 28°C / 82°F storing in the refrigerator is recommended. Do not freeze! Constant temperatures above 28°C / 82°F can reduce the shelf-life of the product.

**12. Batch number and expiry date**  
The batch number should be specified to identify products in case of enquiries. Products should no longer be used once the expiry date has elapsed.

**13. Precautionary measures**  
Close containers after each use with the right lid. Keep out of reach of children. For dental use only. Commercially available medical gloves do not provide protection against the sensitization effect of methacrylates. If the product comes in contact with the glove, remove the glove and dispose of it, wash your hands with water and soap immediately and put on a new glove. In case of an allergic reaction, seek medical advice.

**Hazard warnings:** May cause an allergic skin reaction. Causes serious eye damage. Harmful to aquatic organisms, with long-term effect.

**14. Emergency measures**  
In case of contact with the eyes, rinse cautiously with water for a few minutes. Remove any contact lenses, if possible. Continue rinsing. Consult an eye specialist.

**15. Hygiene**  
Use application instruments for one patient only. Dose products away from patients to avoid contamination. The usual hygiene rules must be observed. Dispose of the content/container in accordance with local, regional, national, and international regulations.

**16. Warranty**  
The product was developed for use in dentistry and must be processed in accordance with the instructions for use. For further damages, namely that caused by non-compliance with the instructions for use or other improper handling or inappropriate use of a product, any liability is rejected. Our liability is restricted to the quality of our products. In the case of a product being of defective quality, only its value is replaced. It is the responsibility of the user

to check, before using the products, whether they are suitable for the intended purpose. He expressly assumes all risks associated with using the product and is solely responsible for any resulting damages. Safety data sheets and technical data sheets are available on the website of SAREMCO Dental.

**17. Other notes for Europe**  
If the user and/or patient becomes aware of serious incidents in connection with the use of the product, they are to be reported to the manufacturer and the responsible authorities of the state in which the user and/or patient resides. The Summary of Safety and Clinical Performance of SAREMCO Products can be found in the European database on medical devices (EUDAMED-<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>).

**18. Production / distribution**  
SAREMCO Dental AG  
Gewerbestrasse 4  
CH-9445 Rebstein / Switzerland  
Tel: +41 (0) 71 775 80 90  
Fax: +41 (0) 71 775 80 99  
info@saremcó.ch  
www.saremcó.ch

Edited 07-2024 | D600234

Class IIa medical devices  
Class III medical devices (Canada)



## Mode d'emploi zirconia primer

**1. Description du produit**  
Adhésif pour armatures en dioxyde de zirconium. *zirconia primer* assure un lien ferme lors du collage avec des acrylates et des céramiques de zircon et il est conçu pour être utilisé dans les laboratoires dentaires pour des prothèses fabriquées indirectement.

**2. Composition**  
Ethanol, MDP, Methacryloxypropyltrimethoxysilan

**3. Objectif d'utilisation**  
Les ciments et promoteurs d'adhérence auxiliaires SAREMCO sont destinés à la reconstruction indirecte ou à la correction des dents naturelles dysfonctionnelles (par exemple, dents défectueuses).

**4. Indikation**  
Primaire d'armatures en céramiques hautes performance telles que le dioxyde de zirconium.

**5. Contre-indication**  
Allergie connue aux méthacrylates. Le *zirconia primer* n'est pas adapté à la conditionnement des armatures en composite.

**6. Groupe cible de patients**  
*zirconia primer* peut être utilisé pour tous les patients, tous âges et sexes confondus.

**7. Utilisateurs**  
L'application de *zirconia primer* est réservée aux utilisateurs ayant reçu une formation professionnelle en médecine dentaire.

**8. Effets secondaires**  
Dans des cas particuliers, des allergies de contact ont été décrites en présence de produits présentant une composition similaire.

**9. Interactions**  
Éviter le contact avec des matériaux susceptibles d'empêcher la polymérisation en raison de leurs ingrédients. Tous les composés phénoliques, tels que l'oxyde de zinc eugénol ou les préparations contenant du thymol, relèvent de cette catégorie.

### 10. Phases de traitement

**10.1. Conditionnement**  
Sabler les armatures/surfaces en dioxyde de zirconium avec de l'oxyde d'aluminium 110 µ à 2 - 3 bar (rendre rugueux, augmenter la surface) et nettoyer avec de l'air comprimé sans huile. Appliquer ensuite à l'aide d'un pinceau le *zirconia primer* sur la surface à conditionner. Sécher avec de l'air comprimé sans huile.

**Attention:** Si le flux d'air est trop fort, le primaire sera dispersé, ce qui entraînera une adhérence réduite.

**10.2. Traitement ultérieur**  
Appliquer et polymériser le matériau de revêtement/ciment de fixation sur la surface à traiter selon les instructions du fabricant. SAREMCO recommande els cem. Si des matériaux à double polymérisation sont utilisés, une photopolymérisation supplémentaire est recommandée (également à travers la restauration correspondante).

**11. Stockage**  
Protéger les produits photopolymérisables des sources de lumière et de chaleur intenses! *zirconia primer* a été conçu pour une utilisation à température ambiante (20°C - 25°C / 68°F - 77°F). Stocker à une température de 4°C - 28°C / 39°F - 82°F. Si la température ambiante dépasse 28°C / 82°F, un stockage au réfrigérateur est recommandé. Ne pas congeler! Des températures constamment supérieures à 28°C / 82°F peuvent réduire la durée de conservation des produits.

**12. Numéro de lot et date d'expiration**  
Le numéro de lot doit être spécifié pour identifier les produits en cas d'enquêtes. Les produits ne doivent plus être utilisés une fois la date d'expiration dépassée.

**13. Mesures de précaution**  
Fermer les récipients après chaque utilisation à l'aide du couvercle approprié. Ne pas laisser à la portée des enfants. Pour usage dentaire seulement. Les gants médicaux disponibles dans le commerce n'offrent pas une protection contre l'effet de sensibilisation des méthacrylates. Si le produit entre en contact avec le gant, retirer le gant et le mettre au rebut, se laver immédiatement les mains à l'eau et au savon et enfiler un nouveau gant. En cas de réaction allergique, consulter un médecin.

**Avertissements de danger:** Peut provoquer des réactions allergiques cutanées. Provoque des lésions oculaires graves. Nocif pour les organismes aquatiques, avec effet à long terme.

**14. Mesures d'urgence**  
En cas de contact avec les yeux, rincer prudemment à l'eau pendant quelques minutes. En cas des lentilles de contact, retirer-les si possible. Continuer à rincer. Consulter un ophtalmologiste.

## FR | Français

**15. Hygiène**  
Utiliser des instruments d'application pour un patient uniquement. Doser les produits à l'écart des patients pour éviter toute contamination. Les règles d'hygiène habituelles doivent être respectées. Éliminer le contenu/ récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

**16. Garantie**  
Le produit a été développé pour une utilisation dans la dentisterie et doit être traité conformément aux instructions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité pour d'autres dégâts, notamment ceux dus au non-respect du mode d'emploi ou à la manipulation incorrecte ou à l'utilisation non conforme d'un produit. Notre responsabilité est limitée à la qualité de nos produits. Si un produit s'avère de qualité déficiente, seule sa valeur sera remplacée. Avant d'utiliser les produits, il incombe à l'utilisateur de vérifier s'ils sont adaptés à la finalité visée. Lui seul assume tous les risques associés à l'utilisation du produit et porte l'entière responsabilité d'éventuels dégâts pouvant en résulter. Les fiches de données de sécurité et les données techniques sont disponibles sur la page d'accueil de SAREMCO Dental.

**17. Autres remarques pour l'Europa**  
Si des incidents graves liés à l'utilisation du produit sont portés à la connaissance de l'utilisateur et/ou des patients, ils doivent être signalés au fabricant et aux autorités compétentes de l'État dans lequel l'utilisateur et/ou le patient sont établis. Vous trouverez des rapports sommaires sur la sécurité et la performance clinique de SAREMCO produits dans la banque de données européenne sur les dispositifs médicaux (EUDAMED-<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>).

**18. Production / distribution**  
SAREMCO Dental AG  
Gewerbestrasse 4  
CH-9445 Rebstein / Suisse  
Tel: +41 (0) 71 775 80 90  
Fax: +41 (0) 71 775 80 99  
info@saremcó.ch  
www.saremcó.ch

Edited: 07-2024 | D600234

Dispositif médical de classe IIa  
Dispositif médical de classe III (Canada)





## Istruzioni per l'uso zirconia primer

**1. Opis produktu**  
Cementy i pomocnicze promotory wiązania Klej do podbudów z dwutlenku cyrkonu. Preparat zirconia primer zapewnia silne wiązanie z akylanami oraz ceramiką cyrkonową i jest przeznaczony do stosowania w laboratorium stomatologicznym do protez produkowanych pośrodkio.

**2. Skład**  
Etanol, MDP, metakryloksypropylotrimetoksy-silan

**3. Przeznaczenie**  
Cementy i pomocnicze promotory wiązania firmy SAREMCO są przeznaczone do pośredniej odbudowy lub korekty zaburzonego funkcjonalnie naturalnego uzębienia (np. braków w uzębieniu).

**4. Wskazanie**  
Przygotowywanie powierzchni wysokoparametrycznych struktur ceramicznych, na przykład ditenku cyrkonu.

**5. Przeciwwskazanie**  
Znana alergia na metakrylany.  
Preparat zirconia primer nie nadaje się do przygotowywania struktur kompozytowych.

**6. Grupa docelowa pacjentów**  
Preparat zirconia primer jest odpowiedni do stosowania u wszystkich pacjentów bez ograniczeń dotyczących wieku lub płci.

**7. Użytkownik**  
Preparat zirconia primer powinien być stosowany wyłącznie przez profesjonalnie przeszkolonego lekarza dentystę.

**8. Działania niepożądane**  
W pojedynczych przypadkach odnotowano alergie kontaktowe na produkty o podobnym składzie.

**9. Interakcje**  
Unikać kontaktu z materiałami, które mogą utrudniać polimeryzację ze względu na swój skład. Do tej kategorii należą wszystkie związki fenolowe, takie jak tlenek cynku z eugenolem lub preparaty zawierające tymol.

### 10. Etapy postępowania

#### 10.1. Odpowiednie przygotowanie

Obrabiane struktury/powierzchnie z ditenku cyrkonu należy poddać obróbce tlenkiem glinu 110 µ pod ciśnieniem 2-3 barów (szorstkowanie, powiększanie powierzchni) i oczyścić bezolejowym sprężonym powietrzem. Następnie za pomocą pedzelka nanieść preparat zirconia primer na powierzchnię, która ma być przygotowana. Osuszyc bezolejowym sprężonym powietrzem.

**Przeostroga:** zbyt silny strumień powietrza rozproszy podkład, co doprowadzi do pogorszenia przyczepności.

#### 10.2. Dalsze postępowanie

Należy użyć materiału twardy / cement mocujący na obrabianą powierzchnię i utwardzić zgodnie z instrukcjami producenta. Firma SAREMCO zaleca stosowanie preparatu els cem. W przypadku stosowania materiałów podwójnie utwardzalnych zaleca się dodatkowe utwardzenie światłem (również przy użyciu odpowiedniego uzupełnienia).

#### 11. Przechowywanie

Chronić produkty światłoutwardzalne przed źródłami mocnego światła i ciepła! Preparat zirconia primer jest przeznaczony do stosowania w temperaturze pokojowej (20°C–25°C). Przechowywać w temperaturze od 4°C do 28°C. Jeśli temperatura w pomieszczeniu przekracza 28°C, zaleca się przechowywanie w lodówce. Nie wolno zamrażać! Utrzymywanie stałej temperatury powyżej 28°C może skrócić okres przydatności produktu do użyciu.

#### 12. Numer partii i data ważności

W przypadku pytań należy podać numer partii w celu umożliwienia identyfikacji produktów. Produktów nie powinno się używać po upływie daty ważności.

#### 13. Środki ostrożności

Po każdym użyciu należy zamknąć pojemniki odpowiednią pokrywą. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Wyłącznie do użytku stomatologicznego. Dostępne na rynku rękawice medyczne nie zapewniają ochrony przed uczulającym działaniem metakrylanów. Jeśli produkt wejdzie w kontakt z rękawicą, należy ją zdjąć i wyrzucić, natychmiast umyć ręce wodą z mydłem i złożyć nową rękawicę. W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej należy zasięgnąć porady lekarza.

Ostrzeżenia o zagrożeniu: Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 14. Środki nadzwyczajne

W razie kontaktu z oczami należy je dokładnie płukać wodą przez kilka minut. W miarę możliwości wyjąć soczewki kontaktowe. Kontynuować przemywanie. Zasięgnąć porady okulisty.

#### 15. Higiena

Przyrządów do nakładania produktu używać tylko u jednego pacjenta. Produkty należy dozować z dala od pacjentów, aby uniknąć zanieczyszczenia. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny. Zawartość/opakowanie utylizować

zgodnie z lokalnymi, regionalnymi, krajowymi lub międzynarodowymi przepisami.

### 16. Gwarancja

Produkt został opracowany na potrzeby stosowania w stomatologii i musi być użytkowany zgodnie z instrukcją użycia. W przypadku szkód następnych, czyli szkód spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji użycia lub innym niewłaściwym obchodzeniem się z produktem lub jego niewłaściwym użytkowaniem, wszelka odpowiedzialność jest wykluczona. Nasza odpowiedzialność jest ograniczona do jakości naszych produktów. Jeśli produkt nosi wady jakościowe, wymiana obejmuje wyłącznie jego wartość. Obowiązkiem użytkownika jest sprawdzenie przed użyciem produktów, czy są one zgodne z planowanym przeznaczeniem. Użytkownik wyraźnie przyjmuje na siebie wszelkie ryzyko związane z korzystaniem z produktu i ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie wynikające z tego szkody. Karty charakterystyki i karty danych technicznych są dostępne na stronie internetowej SAREMCO Dental.

### 17. Inne uwagi dotyczące państw europejskich

Jeśli użytkownik i/lub pacjent dowie się o poważnych incydentach związanych ze stosowaniem produktu, jest zobowiązany zgłosić je producentowi i właściwemu organom państwa, w którym taki użytkownik i/lub pacjent mieszka. Zestawienie dotyczące bezpieczeństwa stosowania i skuteczności klinicznej produktów firmy SAREMCO można znaleźć w europejskiej bazie danych o wyrobach medycznych (EUDAMED–<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>).

**18. Produkcja/dystrybucja**  
SAREMCO Dental AG  
Gewerbestrasse 4  
CH-9445 Rebstein / Szwajcra  
Tel: +41 (0) 71 775 80 90  
Fax: +41 (0) 71 775 80 99  
info@saremco.ch  
www.saremco.ch

Modificato: 07-2024 | D600234

Dispositivo medico di classe IIa  
Dispositivo medico di classe III (Canada)



## Kullanım talimatı zirconia primer

**1. Ürün açıklaması**  
Zirkonyum dioksit çerçeveseler için yapıştırıcı zirconia primer, aklritlar ve zirkonyum seramiklerle güçlü bir bağlanma sağlar ve dolaylı olarak üretilen diş protezleri için diş laboratuvarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

**2. Bileşim**  
Etanol, MDP, Metakriloksipropiltrimetoksisilan

**3. Kullanım Amacı**  
Saremco simanlar ve yardımcı bonding güçlendiricileri, işlevi bozulmuş doğal diş yapısının (örneğin eksik dişler) dolaylı rekonstrüksiyonu veya düzeltilmesi için tasarlanmıştır.

**4. Endikasyon**  
Zirkonyum dioksit gibi yüksek performanslı seramik çerçeveselerin kaplanması.

**5. Kontrendikasyon**  
Metakrilatlara karşı bilinen alerji, zirconia primer, kompozit çerçeveserin şartlandırılması için uygun değildir.

**6. Hasta hedef grubu**  
zirconia primer, herhangi bir yaş veya cinsiyet kısıtlaması olmaksızın tüm hastalarda kullanıma uygundur.

**7. Kullanıcı**  
zirconia primer, yalnızca profesyonel eğitim almış diş hekimleri tarafından kullanılmalıdır.

**8. Yan etkiler**  
Bireysel vakalarda, benzer bileşimdeki ürünlerle karşı temas alerjileri tanımlanmıştır.

**9. Etkileşimler**  
İçerisindeki maddeler nedeniyle polimerizasyonu engelleyebilecek malzemelerle temasından kaçının. Çinko oksit öjenel veya timol içeren preparatlar gibi tüm fenolik bileşikler bu kategoridedir.

### 10. İşleme aşamaları

#### 10.1. Şartlandırma

Zirkonyum dioksit çerçeveseleri/yüzeyleri 2 - 3 bar'da 110 µ alüminyum oksitle (pürülendirme, yüzeyi artırma) kumlayın ve yağsız basınçlı hava ile temizleyin. Ardından, zirconia primerini fırçayla şartlandırılacak yüzeye uygulayın. Yağsız basınçlı hava ile kurulaayın.

**Dikkat:** Hava akışı çok güçlü olursa primer dağılır ve bu da kötü bir yapışmaya yol açar.

#### 10.2. Diğer işlemler

Kaplama malzemesini/sabitleme simanını tedarik edilecek yüzeye uygulayın ve üreticinin talimatlarına göre kuruleyin. SAREMCO, els cem'in kullanılmasını önermektedir. Çift kürelemeli malzemeler ve ek işlemlerle kürtleme (ilgili restorasyon araçlarıyla da).

#### 11. Saklama

İşikle kürlenene ürünleri güçlü ışık ve ısı kaynaklarından koruyun. zirconia primer oda sıcaklığında (20°C - 25°C / 68°F - 77°F) kullanılacak üzere geliştirilmiştir. 4°C - 28°C / 39°F - 82°F arasındaki sıcaklıklarda saklayın. Oda sıcaklığı 28°C / 82°F'yi aşarsa buzdolabında saklanması önerilir. Dondurmayın. Sürekli 28°C / 82°F'nin üzerinde olan sıcaklıklar ürünün raf ömrünü kısaltabilir.

#### 12. Parti numarası ve son kullanma tarihi

Sorular olması durumunda ürünleri tanımlamak için parti numarası belirtilmelidir. Ürünler son kullanma tarihi geçtikten sonra kullanılmamalıdır.

#### 13. Önelyci tedbirler

Her kullanımdan sonra kapları doğru kapakla kapatın. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. Sadece diş hekimliğinde kullanın içindir. Piyasada satılan tıbbi eldivenler metakrilatların sensitizasyon etkisine karşı koruma sağlamaz. Ürün eldivene temas ederse eldiveni çıkarm ve atın, ellerinizi hemen su ve sabunla yıkayın ve yeni bir eldiven takın. Alerjik reaksiyon durumunda tıbbi yardım alın.

Tehlike uyarıları: Alerjik cilt reaksiyonuna neden olabilir. Ciddi göz hasarına neden olur. Su organizmaları için zararlıdır, uzun süreli etkiye sahiptir.

#### 14. Açıl önelimler

Göze temas halinde, birkaç dakika boyunca dikkatlice suyla yıkayın. Mümkünse kontakt lensleri çıkarm. Durulanmaya devam edin. Göz doktoruna başvurun.

#### 15. Hijyen

Uygulama aletlerini yalnızca bir hastada kullanın. Kontaminasyonu önlemek için ürünleri hastalardan uzakta dozlayın. Her zamanki hijyen kurallarına uyulmalıdır. İçeriği/kabı yerel, bölgesel, ulusal ve uluslararası düzenlemelere uygun şekilde atın.

#### 16. Garanti

Ürün, diş hekimliğinde kullanılmak üzere geliştirilmiştir ve kullanım talimatlarına uygun olarak işlenmelidir. Kullanım talimatlarına uyulmaması veya ürünün başka bir şekilde yanlış veya uygunsuz kullanımı nedeniyle oluşan diğer hasarlar ile ilgili hiçbir sorumluluk kabul edilmemektedir. Sorumluluğumuz ürünlerimizin kalitesiyle sınırlıdır. Kalite kusuru olan bir ürün için yalnızca değer değışikliği yapılır. Ürünleri kullanmadan önce, bunların kullanım amacına uygun olup olmadığını kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Ürünün kullanımıyla ilgili tüm riskleri açıkça kullanici ustlenir ve ortaya çikan

hasarlardan yalnızca kullanıcı sorumludur. Güvenlik bilgi formlarına ve teknik bilgi formlarına SAREMCO Dental web sitesinden ulaşılabilir.

### 17. Avrupa için diğer notlar

Kullanıcı ve/veya hasta, ürünün kullanımıyla bağlantılı ciddi olayların farkına varırsa bunları üreticiye ve kullanıcının ve/veya hastanın ikamet ettiği ülkenin sorumlu makamlarına bildirilmelidir. SAREMCO Ürünlerinin Güvenlik ve Klinik Performans Özeti, Avrupa tıbbi cihazlar veritabanında (EUDAMED – <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) bulunabilir.

### 18. Üretim / dağıtım

SAREMCO Dental AG  
Gewerbestrasse 4  
CH-9445 Rebstein / İsviçre  
Tel: +41 (0) 71 775 80 90  
Fax: +41 (0) 71 775 80 99  
info@saremco.ch  
www.saremco.ch

Düzenleme: 07-2024 | D600234

Dispositivo medico de Clase IIa  
Dispositivo medico de Clase III (Canada)

