



Kendinden Yapışkanlı Üniversal Resin Siman



Kullanım Kılavuzu



VERICOM CO., LTD.

Dental Malzemeler

48, Toegyegongdan 1-gil, Chuncheon-Si, Gangwon-Do, Korea

vericom@vericom.co.kr overseas@vericomdental.com

www.vericom.co.kr

Telif Hakkı @VERICOM. Tüm hakları saklıdır.

Tanım

U-Cem Premium, ön işlem gerektirmeyen, dual sertleşen, kendinden yapışkanlı bir resin simandır. Çıkarılması kolaydır ve çeşitli protezler ve radyoopaklarda daha yüksek bağlanma gücüne sahiptir. U-Cem Premium estetik için Şeffaf, Üniversal ve Opak renk seçeneklerine sahiptir.

Bileşim

Katalizör Pastası	Baz Pastası
- Baryum Silikat	- Florlu Baryum Silikat
- Füme Silika	- Füme Silika
- MDP	- Bis-GMA
- Dimetakrilat	- Dimetakrilat
- Katalizör	- Stabilizatör
- Stabilizatör	- Pigmentler

*Toplam inorganik dolgu maddesinin ağırlıkça yüzdesi yaklaşık %65'tir

Endikasyonlar

Seramik, metal veya kompozitinlay, onlay, kuron, köprü, post ve vidanın simantasyonu.

Önerilen prosedür

Süre	dk/sn
Karıştırma	00:20
Çalışma süresi(23°C)	03:00±30
Işıklı sertleştirme	00:20
Sertleşme süresi (sözlü olarak)	≤05:00

*Çalışma ve Sertleşme süreleri ortamda hızlandırılacak veya geciktirilecektir

Hazırlama

- Geçici restorasyonları ve diş yüzeyindeki kalıntıları temizleyin.
- Preparatı pomza ve su ile temizleyin. İyice durulayın. Yağsız hava veya pamuk pelet kullanarak tüm yüzey suyunu giderin. Aşırı kurutmayın.
- Restorasyonu yerleştirmeye çalışın.

Ön restorasyon tedavisi

Lütfen restorasyon malzemesinin kullanım talimatlarına uyun. Farklı talimatlar olmadığında aşağıdaki prosedürü öneririz.

- Kompozit

1. Alüminyum oksit 30~50µm ile yapıştırılacak kompozitrestorasyon yüzeyini kumlayın.
2. Püskürtülen yüzeyi alkolle temizleyip susuz ve yağsız havayla kurutun.
3. Kullanım talimatlarına uygun olarak uygun bir silan uygulayın.

- Cam Seramik(Lityum disilikat, Porselen)

1. Yapıştırılacak cam seramik restorasyon yüzeyini 20 saniye boyunca aşındırmak için %5 hidroflorik asit kullanın.
2. 15 saniye boyunca suyla iyice durulayın ve susuz ve yağsız hava ile kurulayın.
3. Kullanım talimatlarına uygun olarak uygun bir silan uygulayın.

- Metal(Ti, PFM), Zirkonya

1. Yapıştırılacak restorasyon yüzeyini 30~50µm alüminyum oksitle raspalayın.
2. Püskürtülen yüzeyi alkolle temizleyip susuz ve yağsız havayla kurutun.

- Fiber Post

1. Postu alkolle temizleyip susuz ve yağsız havayla kurutun.
2. Kullanım talimatlarına uygun olarak uygun bir silan uygulayın.

U-Cem Premium Uygulaması

1. U-Cem Premium'un rengini seçin. U-Cem Premium'u ilk kez kullanmadan önce şırıngadan az miktarda sıkın.
2. Simanıkariştirme pedine dökün ve bir spatula ile karıştırın. Otomatik karıştırma tipi durumunda karıştırma ucunu ve/veya ağız içi ucu kullanın. Ortodontik braketleri yapıştırmak için diş yüzeyini asitle aşındırın.
3. Karıştırılan simanı tüm boşluğa eşit şekilde uygulayın veya kuru simanla doldurun.
4. Restorasyonu sıkıca oturtun ve simanın tamamen sertleşmesine yetecek kadar stabil hale getirin.
5. Restorasyonları tedavi alanına yerleştirdikten sonra, tamamen sertleşmeden önce diş taşı veya eksploratör kullanarak fazla simanı çıkarın. Jel fazındaki fazla simanın uzaklaştırılması tavsiye edilir. Fazla simanın genellikle ışığa maruz kaldıktan sonra (yaklaşık 1~3 saniye) çıkarılması önerilir. Fazla simanın gerekli ışıkla sertleşme süresinin kullanılmadan önce, az miktarda simanı bir karıştırma pedi üzerinde ışıkla sertleştirerek kontrol edilmesi önerilir. Kendi kendine sertleşme durumunda, karıştırmanın başlamasından yaklaşık 2 dakika sonra jel fazındaki fazla simanın uzaklaştırılması tavsiye edilir. Jel fazı süresi ağız ve/veya ortam sıcaklığından etkilenebilir.
6. Fazla simanı çıkardıktan sonra, tüm parçalar için her 20 saniyede bir ($\geq 400 \text{ mW/cm}^2$) (her 10 saniyede bir $\geq 1.000 \text{ mW/cm}^2$) ışıkla sertleştirin.
7. Eksploratör ile fazla simanı çıkarın. Proksimal alanları bitirme şeridiyle bitirin. Ve kenar boşluklarını parlak artı disk, sonlandırma kapları ve noktalarla tamamlayın.
8. Tıkanmayı kontrol edin.

Saklama

1. Yüksek sıcaklıkta veya yoğun ışıktaki saklamayın.
2. Buzdolabında saklayın.
3. U-Cem Premium kullanıldıktan sonra hemen kapatılmalıdır..

Tedbirler

1. Yalnızca dental kullanım içindir.
2. Bir diş hekimi veya dental profesyoneli tarafından kullanılmalıdır. Prosedüre ve önlemlere uyun.
3. Çocuklar, yaşlılar ve diğerleri dahil diş hekimliği dışındaki kullanıcıların erişemeyeceği bir yerde saklayın.
4. Ciltte hassasiyet olursa veya bu ürüne karşı alerji olursa kullanmayı bırakın.
5. Sertleşmemiş resine maruz kalmaktan kaçınılmalıdır. Cilde temas ederse derhal sabun ve suyla yıkayın.
6. Yanlışlıkla gözlerle temas ederse veya ağız dokularıyla uzun süreli temas meydana gelirse, derhal bol miktarda suyla yıkayın.
7. Soğutulmuşsa, kullanımdan önce malzemenin oda sıcaklığına gelmesine izin verilmelidir.
8. Koriyucu eldiven kullanılması tavsiye edilir.
9. Çalışma ve sertleşme süreleri ortam ve ağız sıcaklığına bağlıdır. Sıcaklığın 1°C artması veya azalması durumunda çalışma süresi yaklaşık 15 saniye kadar artabilir veya azalabilir.

10. Polimerizasyon olmaması durumunda, ışıkla sertleştirme ünitesinin ışık yoğunluğunu kontrol edin ve ardından aynı kaliteyle ilgili konularla ilgili olarak en yakın satıcı(lar) veya üreticiyle doğrudan iletişime geçin.
11. Son kullanma tarihinden sonra kullanmayınız.
12. U-Cem Premium karıştırıldıktan sonra 60 saniye içerisinde kullanılmalıdır.
13. U-Cem Premium'un açıldıktan sonra altı ay içerisinde kullanılması tavsiye edilir.

Sembol



Son kullanma tarihi



Parti kodu



Kullanım talimatlarına bkz.



Katalog numarası



Sıcaklık limiti



Üretici



Üretim tarihi



Avrupa Topluluğu Yetkili
Temsilcisi

Garanti

VERICOM CO LTD, kusurlu olduğu kanıtlanan ürünü değiştirecektir. VERICOM CO LTD, açıklanan ürünün kullanımından veya kullanılamamasından kaynaklanan doğrudan veya sonuç olarak ortaya çıkan hiçbir hasar veya kayıp için sorumluluk kabul etmez. Kullanmadan önce ürünün kullanım amacına uygunluğunu belirlemek kullanıcının sorumluluğundadır. Kullanıcı bununla bağlantılı tüm risk ve sorumluluğu üstlenir.



VERICOM CO.,LTD.

www.vericom.co.kr

48, Toegyegongdan 1-gil, Chuncheon-Si, Gangwon-Do, Korea

Tel : +82-31-441-2881 / Fax : +82-31-441-2883

vericom@vericom.co.kr /

overseas@vericomdental.com



KTR Europe GmbH

Mergenthalerallee 77, 65760

Eschbom, Germany

VERICOM USA, INC.

22541 Aspen St. Suite A Lake

Forest, CA 92630 USA

Tel : +1-949-317-3011

Fax : +1-949-317-3012

Veriliş Tarihi: 27.08.2021 - IFU16E(Rev.5)-ETW