



ÜniversalNanoHibritKompozit



Kullanım Kılavuzu



VERICOM CO., LTD.

Dental Malzemeler

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

vericom@vericom.co.kroverseas@vericomdental.com

www.vericom.co.kr

Telif Hakkı @VERICOM. Tüm hakları saklıdır.

Tanım

DenFil N görünür ışıkla etkinleşen, radyoopak, nanohibrit bir kompozit malzemedir. Hem anterior hem de posteriorrestorasyonlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Bileşim

- Baryum alüminosilikat (Ortalama Parçacık Boyutu: $\leq 0,71./m$)
- Füme silika (Ortalama Parçacık Boyutu: 12nm)
- Bis—GMA — UDMA
- Bis—EMA — TEGDMA
- Katkı maddeleri
- Toplam inorganik dolgu maddesinin ağırlıkça yüzdesi yaklaşık %76.

Endikasyonlar

DenFil N, arka dişler için sınıf I, II, V, ön dişler için sınıf III, IV, V ve kök yüzeylerini içeren servikal boşluklar (kama şeklinde defekt) için endikedir.

Önerilen prosedür

1. Renk tonu seçimi

Yüzey lekelerini veya yabancı plakları gidermek için dişleri pomza ve suyla temizleyin. Dişler tek renkli değildir. Renk tonu ve restorasyon derinliğini göz önünde bulundurun. Alaydan sonra gölgenin seçilmesi arzu edilir. Alternatif olarak VitaLumin® Vakumlu renk kılavuzu da kullanılabilir. İzolasyon için lastik örtü kullanılması tavsiye edilir.

2. Kavite hazırlığı

Ön restorasyon

Geleneksel asitle aşındırma yöntemini kullanarak tüm Sınıf III, Sınıf IV ve Sınıf V restorasyonlar için kavite hazırlayın.

Arka restorasyon

Kaviteyi hazırlayın. Preparatların iç yüzeylerinde ışık geçişini ve restoratif materyalin sertleşmesini engelleyecek hiçbir kalıntı amalgam veya başka baz materyal kalmamalıdır.

3. Pulpa koruması

Derin kavitelere, pulpaya yakın dentini minimum miktarda kalsiyum hidroksit astar ile kaplayın ve kavite yüzeyinin geri kalanını serbest bağlanmadan bırakın. İstenirse cam iyonomer veya diğer öjenol içermeyen baz malzemeler kullanılabilir.

4. Matrisin yerleştirilmesi

Proksimal temaslar için uygun sıkıştırmaya sahip, tercihen şeffaf bir matris sistemi kullanın. Hafif bir ayrılma sağlamak ve optimalproksimal teması kolaylaştırmak için ön sıkıştırma yapılması savunulmaktadır.

5. Mine ve dentin tedavisi

Aşındırma, astarlama, yapıştırıcı uygulaması ve sertleştirmeye ilgili üreticinin talimatlarını izleyin. DenFil Etchant-37 ve BC Plus veya U—Bond kullanılması tavsiye edilir.

6. Kompozitin dağıtılması

- Şırınga

Sapı yavaşça saat yönünde çevirerek gerekli miktarda onarıcı materyali şırıngadan karıştırma pedi üzerine dağıtın. Şırınga kapağını derhal değiştirin. Hemen kullanılmazsa dağıtılan malzeme ışıktan korunmalıdır. İçerisindeki aleti kullanarak restoratif materyali kaviteye yerleştirin.

- Tek dozluk kapsül

Kapsülü dağıtıcıya yerleştirin ve boşluğa doğru giriş açısını elde etmek için döndürün. Yavaş ve sabit bir basınç kullanarak restoratif doğrudan kaviteye sıkın.

7. Yerleştirme

Restoratif 2,5 mm veya daha az düzeylerde artışlarla yerleştirin ve ışıkla sertleştirin. Kompozitinkavite kenarlarının ötesine uzanmasına izin vermek için kaviteyi hafifçe fazla doldurun. Çalışma alanında yoğun ışıktan kaçının.

8. Sertleştirme

Restorasyon yüzeyinin her alanını görünür bir ışık kaynağına (400 mW/cm²) maruz bırakın. Işığa maruz kalma sırasında ışık kılavuzunun ucunu restoratif materyallere mümkün olduğunca yakın tutun. Her renk tonu için önerilen pozlama süresi ve maksimum artış kalınlığı aşağıda gösterilmiştir.

| Renk tonu | Kalınlık | Pozlama süresi |
|------------------------------|----------|----------------|
| A1, A2, A3, A3,5, B1, B2, C1 | 2,0 mm | 20 sn |
| A20, A30, BL | 2,0 mm | 30 sn |

9. Bitirme

Kontur restorasyon yüzeylerini ince bitirme kalemi veya taşla sertleştirdikten hemen sonra. İnce bir cilalama freziveya taşıyla malzemeyi çıkararak tıkanıklığı dikkatlice ayarlayın.

Saklama

1. Yüksek sıcaklıkta veya yoğun ışıpta saklamayın.
2. Malzemeleri öjenol içeren malzemenin yakınında saklamayın.

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. Akriyat alerjisi ciltte hassasiyete neden olursa resini kullanmayı bırakın.

5. Sertleşmemiş resine maruz kalmaktan kaçınılmalıdır. Resinin cilde temas etmesi durumunda 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. Koruyucu eldiven kullanılması ve dokunmadan teknik kullanılması tavsiye edilir.
9. Kullanmadan önce solunum yolu için koruyucu cihazın kullanılması önemle tavsiye edilir.
10. Polimerizasyon olmaması durumunda, ışıkla sertleştirme ünitesinin ışık yoğunluğunu kontrol edin ve ardından aynı kaliteyle ilgili konularla ilgili olarak en yakın bayi/satıcılar veya üreticiyle doğrudan iletişime geçin.
11. Son kullanma tarihinden sonra kullanmayınız.

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 kullanılmamasından 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.

1.Vita, Vitazahnfabrik, BadSackingen, Almanya'nın tescilli ticari markasıdır



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 - . IFU02-1E (Rev.5)-ETW