

QuiXfil™
Posterior Restoratif

QuiXfil posterior kullanım için özel olarak geliştirilmiş rezin bazlı bir restoratif materyaldir.

QuiXfil güvenlik ve verimlilikten ödün vermeden basitleştirilmiş ve süratli bir uygulama tekniğine sahiptir.

QuiXfil benzersiz bir yüksek doldurucu oranı elde edilebilmesini sağlayan yeni bir doldurucu teknolojisine sahiptir.

QuiXfil oklüzal gerilime maruz kalan restorasyonlar için uygun aşınma direnci ve fiziksel özellikler sergilemektedir.

QuiXfil doğrudan intraoral uygulama için önceden dozajı ayarlanmış Compules® uçlar formunda sunulmaktadır.

QuiXfil tek bir universal renkte sunulmaktadır.

QuiXfil Tek Aşamalı Self-Etching Adeziv Xeno® III, Prime&Bond® NT, veya QuiXfil ile kullanılmak üzere tasarlanmış olan diğer adezivlerin uygulanmasını takiben kullanılır.

BİLEŞİMİ

QuiXfil

Üretan dimetakrilat (UDMA)
Trietilenglikol dimetakrilat (TEGDMA)
Di- ve trimetakrilat rezinler
Karboksilik asit ile modifiye edilmiş dimetakrilat rezin
Bütile edilmiş hidroksi tolüen (BHT)
UV stabilizan
Kamforkinon
Etil-4-dimetilamino benzoat
Silanize edilmiş stronsiyum alüminyum sodyum florür fosfat silikat camı

Doldurucu:matris oranı ağırlıkça 85.5:14.5, hacimce 66.4:33.6'dır.

ENDİKASYONLARI

QuiXfil aşağıdaki uygulamalar için endikedir:
Güvenlik ve performans, hızlı ve verimli bir uygulama ile bir araya getirildiğinde Sınıf I ve II kaviteler.
Metal ve metal destekli porselen endirekt restorasyonlar için core yapımı.

KONTRENDİKASYONLARI

Metakrilat rezinler veya bileşenlerden diğer herhangi birisine karşı bilinen bir alerjisi mevcut olan hastalarda kullanımı.
Direkt veya endirekt pulpa kuafajı.

Biçimlendirilmiş: Madde İşaretleri ve Numaralandırma

☒ Tükürük, kan vb. ile kontaminasyona engel olunamadığı durumlarda.
Tüm seramik kuronlar için core yapımı.

Biçimlendirilmiş: Madde İşaretleri ve Numaralandırma

UYARILAR

QuiXfil gözleri tahriş edebilecek metakrilatlar içermektedir. Ürünün gözlerle teması halinde, gözleri bol su ile yıkayınız ve doktora danışınız.

2- QuiXfil hassas bireylerde cilt ve ka muköz membranlara teması ile aşırı hassasiyet gelişimine neden olabilir. Kaza ile temas edilmesi durumunda derhal bol su ve sabun ile yıkayınız veya bol su ile durulayınız.

Eğer aşırı hassasiyet meydana geldi ise ürünü kullanmaya devam etmeyiniz.

Biçimlendirilmiş: Madde İşaretleri ve Numaralandırma

ÖNLEMLER

1. Compules uçlar için uygulama tabancası üzerinde basınç uygularken nazik ve dengeli biçimde hareket ediniz. Aşırı kuvvet uygulanması veya ani hareket, potansiyel bir hasar meydana getirebilir.
2. Güneş ışığından uzak tutunuz. 10 °C ile 24 °C arasında sıcaklıkta muhafaza edilmelidir.
3. Nemli ortam, açılmış Compules uçlarının özelliklerini olumsuz yönde etkileyebilir. Bundan dolayı Compules uçları kullanıncaya kadar blister ambalajları içerisinde kapalı olarak muhafaza ediniz.

DENTAL MATERYALLER İLE ETKİLEŞİMLER

Öjenol içeren dental materyaller bu ürün ile birlikte kullanılmamalıdır, zira monomerik bileşenlerin polimerizasyonunu engelleyebilirler.

UYGULAMA ADIMLARI

1. Preparasyon

Prepare edilecek dişi bir lastik uç ve Nupro® gibi bir profilaksi pastası ile temizleyiniz. Diş preparasyonu, çürüğün uzaklaştırılması için gerekli olan minimum miktar ile sınırlandırılabilir. Kavite kenarlarının ince grenli bir bitirme frezi ile bizote edilmesi kenar kalitesine katkıda bulunacaktır.

Preparasyon sonrasında kaviteyi hava/su spreyi ile bolca yıkayınız.

Durulama suyunu uzaklaştırmak için hava spreyi ile hafifçe kurutunuz veya bir pamuk pelet ile kurulayınız.

Dentin yapısını aşırı kurutmayınız.

2. Pulpanın Korunması

Direkt veya indirekt pulpa kuafajı için pulpaya yakın dentin dokusunu (< 1 mm), kavite yüzeyinin geri kalan kısmını adeziv ile bağlamak üzere açık bırakacak şekilde iyi sertleşen bir kalsiyum hidroksit örtücü (ör: Dycal®) ile koruyunuz.

3. Koşullandırma (Conditioning) ve Adeziv Uygulanması

Xeno III Tek Adımda Uygulanan Self-Etching Adeziv veya Prime&Bond NT Nano-Teknolojili Dental Adeziv için uygulama talimatlarına bakınız.

4. QuiXfil'in Yerleştirilmesi

Compules ucunu uygulama tabancasının çentikli ağız kısmına yerleştiriniz.

QuiXfil'i doğrudan kavite içerisine tatbik ediniz. QuiXfil'in yüksek polimerizasyon derinliği ve düşük büzülmesi sayesinde 4 mm'ye varan tabakalar halinde yerleştirilebilmesi mümkündür.

5. Polimerizasyon

Her tabakayı ayrı ayrı olmak üzere bir ışıklı polimerizasyon cihazı ile sertleştiriniz:

500 ila 800 mW/cm² güce sahip cihazlar için 20 saniye.

800 mW/cm² ve üzeri güce sahip cihazlar için 10 saniye.

Polimerizasyon sırasında cihazın ucu restorasyona mümkün olduğunca yakın tutulmalıdır.

Önemli: Restorasyonun bütün yüzeylerini ışık ile polimerize etmeye özen gösteriniz. Ek olarak, restorasyon lingual veya bukkal mine duvarları içerisinden de ışık ile polimerize edilmelidir.

6. Bitirme

Polimerizasyondan hemen sonra bitirme işlemine geçiniz. Büyük miktardaki fazlalıklar yivli bitirme frezleri veya elmas frezler ile uzaklaştırılabilir. Bitirme işlemi en iyi Enhance® Bitirme ve Cila Diskleri ve arayüz bitirme ve cila şeritleri ile elde edilir. Yeterli ağız hijyenine sahip hastalarda restorasyonun nihai parlak görünümü, kullanımı ile ortaya çıkmaktadır. cila patları tatbik edilerek son bir parlak görünüm elde edilebilir.

UYGULAMA TABANCASININ BAKIMI

Uygulama tabancası, otoklavda veya üretici talimatlarına uygun biçimde soğuk sterilizasyon solüsyonu içerisinde steril edilebilir.

Sterilizasyondan emin olunması için uygulama tabancasının parçalarına ayrılmış olması tavsiye edilir. Uygulama tabancasını kısmen kapatınız ve menteşenin arka kısmının altına parmağınızı yerleştiriniz. Yukarı doğru itip menteşeyi kaldırarak uygulama tabancasını ayırınız ve pistonu açığa çıkarınız. Restoratif materyal artıklarını yumuşak bir kağıt mendil ve uygun bir solvent ile (%70 alkol solüsyonu) uzaklaştırınız.

Yeniden birleştirmek için, pistonu uygulama tabancası yuvası içerisine yerleştiriniz, bileşenleri birbirine doğru bastırınız ve menteşe mekanizmasının yerine oturmasını sağlayınız.

SAKLAMA

QuiXfil Compules uçları kullanıldıktan hemen sonra sıkıca kapatılmalıdır.

Güneş ışığından uzak tutunuz.

10 °C ve 24 °C arası sıcaklıkta muhafaza edilmelidir.

Yetersiz saklama koşulları ürünün raf ömrünü kısaltacak ve bozulmasına yol açabilecektir.

Ortamdaki nem, açılmış Compules uçlarının özelliklerini olumsuz yönde etkileyebilir. Bunun için Compules uçlarını kullanıncaya kadar blister ambalajları içerisinde muhafaza ediniz. Normal koşullar altında (18 – 24 °C, %50 ± %20 nisbi nem), açılmış Compules uçları yaklaşık 4 hafta boyunca kullanılabilir özelliklerini korurlar.

SERİ NUMARASI (LOT) VE SON KULLANMA TARİHİ (EXP)

Son kullanma tarihi geçmiş ürünleri kullanmayınız.

Ürünün tanımlanmasını gerektiren her türlü iletişimde seri numarası belirtilmelidir.

Sorularınız için lütfen temasa geçiniz:

DENTSPLY DeTrey GmbH (DE), De Trey-Straße 1, D-78467 Konstanz,
Telefon 0 75 31/5 83-0

DENTSPLY Birleşik Krallık, Hamm Moor Lane, Addlestone, Weybridge,
Surrey KT15 2SE, İngiltere, Telefon 01932-853422

© DENTSPLY DeTrey 2003-05-174