

Poly-F® Plus

Çinko Polikarboksilat Simanı

BİLEŞİMİ

1 g tozun içeriği	Çinko oksit	0.72 g
	Magnezyum oksit	0.07 g
	Poliakrilik asit	0.13 g

ENDİKASYONLARI

1. Kupon, köprü, inlay ve ortodontik braketlerin simantasyonunda
2. Tüm restorasyon materyallerinin altında kaide maddesi olarak
3. Geçici dolgularda ve süt dişlerinin dolgularında.

KONTRENDİKASYONLARI

Direkt veya indirekt pulpa kuafajı için kullanılmamalıdır.

YAN ETKİLERİ

Herhangi bir yan etki bildirilmemiştir.

DENTAL MATERYALLER İLE OLUMSUZ ETKİLEŞİMİ

Yoktur.

DOZ VE UYGULAMA

Dentin Ön Hazırlık İşlemleri ve Pulpa Koruma

Pulpaya çok yakın olan dentin alanları bir kalsiyum hidroksit astar (DYCAL) ile kaplanmalıdır. Preparasyon yıkanır ve kurutulur, ama dehidrate edilmez.

Doz

Simantasyon ve astarlama:

1 ölçek toz : 2 damla su

Kaide dolgusu ve geçici dolgu:

2 ölçek toz : 2 damla su

Su kabını distile veya deiyonize su ile doldurun. Su alabilmek için şişeyi petin üzerinde dik olarak tutun ve hafifçe sıkın.

Kullanmadan önce, tozu kabartmak için şişeyi ters çevirin. Ölçeği tepeleme doldurun ve tozun fazlasını bir spatül ile alın. Ölçeği toza basınç uygulamadan doldurmaya dikkat edin. Aksi taktirde, karışım çok kıvamlı olacaktır.

Karıştırma

Su ile tozu paslanmaz çelik spatül ile ürünle birlikte verilen karıştırma peti ya da bir cam üzerinde karıştırın.

Tozu ikiye bölün. Yarisını suya ekleyin. İlk yarı nemlenince diğer yarisını ekleyin. Simantasyon için krem kıvamına, kaide ve geçici dolgu uygulamaları için macun kıvamına gelecek şekilde karıştırın.

Karıştırma Süresi

Simantasyon kıvamı için 15 saniye karıştırılır. Kaide dolgusu için 5 – 10 saniye daha karıştırılması gerekir.

Çalışma Süresi

Çalışma süresi, karıştırma işleminin başlangıcından itibaren kaide dolgusu kıvamı için yaklaşık 2 ½ dakika, simantasyon kıvamı için yaklaşık 2 dakikadır.

Sertleşme Süresi

Sertleşme süresi, karıştırma işleminin tamamlanmasından itibaren, simantasyon için 5 ila 7 dakika, kaide dolgusu kıvamı için 4 ½ ila 6 ½ dakikadır.

Kavite Hazırlığı

Bitirme

Materiyalin fazlası hemen ya da sertleşme süresinden (bkz. Yukarıdaki açıklama) sonra uzaklaştırılabilir. Lastik kıvamındaki ara dönemde simana dokunulmamalıdır.

Geçici restorasyon olarak kullanıldığında, bitim frezlerinin kullanılması tavsiye olunur. Kuron simantasyonundan sonra malzeme fazlasının uzaklaştırılması için dental sond ve diş ipi gibi uygun el aletleri kullanılır.

ALETLERİN TEMİZLİĞİ

Polikarbosilat simanlar aletlere ve cam petlere yapışır. **Kullandıktan hemen sonra** aletler ya hemen suyla temizlenmeli veya daha sonra kolay temizlenmeleri için bir dezenfektan sıvı ya da su içinde bırakılmalıdır.

ÖZEL NOTLAR

Yalnızca diş hekimliğinde kullanılır.

Çocukların ulaşamayacağı yerde saklanmalıdır.

Gözlerle temas etmemesine dikkat edilmelidir. Gözlerle temas etmesi halinde, derhal bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.

SAKLAMA VE RAF ÖMRÜ

25°C'nin üzerindeki ısılarda saklanmamalıdır.

Kullanıldıktan sonra kapağı sıkıca kapatılmalıdır.

Bu koşullar altında Bondex'in raf ömrü en az üç yıldır.

Nem, polikarboksilat simanların özelliklerini olumsuz yönde etkiler. Nem emici kristaller şişedeki nemi absorbe ederek tozu korurlar. Ancak bu kristallerin rengi pembeye döndüğünde artık etkili olamazlar.

ÜRETİM NUMARASI VE SON KULLANMA TARİHİ

Üretim numarası üretimin yapıldığı yılı ve ayı belirtir ve ürünün tanımlanmasını gerektiren tüm yazışmalarda belirtilmelidir.

Son kullanma tarihinden sonra kullanılmamalıdır.

Ulusal yönetmelikler nedeniyle bu kullanım kılavuzunun değişik dillerdeki metinlerinde farklılık olabilir.

Herhangi bir sorunuz olduğunda başvurulacak adresler:

DENTSPLY Limited
Hamm Moor Lane
Addlestone
UK-Weybridge, Surrey KT15 2SE
Tel: (01932) 853422

DENTSPLY DeTrey GmbH
De-Trey-Str. 1
D-78467 Konstanz
Tel: (07531) 583-0

¹ Toz-sıvı oranı (5g:1g) ISO 9917:1991 standardına göre test amaçlı olarak önerilmektedir.

² Aynı toz-sıvı oranı (10g:1g) ISO 9917:1991 standardına göre test amaçlı olarak önerilmiştir.

³ Malzemeyi karıştırma ve uygulama işlemleri normal oda ısısında yapılmalıdır. Daha yüksek ısılar simanın sertleşme süresini hızlandırır. Sıcak ortamlarda veya çalışma süresinin uzun olması istendiğinde, karıştırma camının soğutulması tavsiye edilir. ISO 9917:1991 standardına göre test amacıyla malzeme 23°C ± 1°C ısıda %50 ± 10 bağıl nem ortamında test edilir.

⁴ Net sertleşme süresi ISO 9917:1991 standardına göre tayin edilir.