 PROFESSIONAL DENTAL PRODUCTION	FLOW LINER KOMPOZİT DİŞ DOLGUSU	Doküman Numarası	KK.11
		Yayın Tarihi	15.01.2018
	KULLANIM KILAVUZU	Revizyon Tarihi	20.09.2024
		Revizyon Numarası	05

IŞIK İLE POLİMERİZE OLAN RADYOPAK AKIŞKAN REZİN MODİFİYE CAM İYONOMER DOLGU VE KAİDE MATERYALİ

1. ÜRÜN BİLGİSİ

Flor salınım özellikli rezin modifiye cam iyonomer esaslı dolgu ve kaide materyalidir. Düşük vizkoziteli, ışıkla sertleşen, radyopak bir restoratif materyaldir.

2. İÇERİK

Ürün kompozisyonu içerisinde; metakrilat reçineler (UDMA, TEGDMA), inorganik dolgu materyalleri, florosilikat cam, kuvars, silika, foto başlatıcı ve inhibitör bulunmaktadır. İnorganik doldurucular (Ağırlıkça %65, hacimce %52)

3. ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

- **Flor Salınımı:** Çürüğe karşı dişi korur.
- **Akıcılık:** İnce ve akışkan yapısıyla kavitelere ideal yayılma sağlar.
- **İdeal Tiksotropi:** Kontrollü dolgu manipülasyonuna imkân tanır
- **Rodyopaklık:** Röntgenlerde kolay tespit edilebilir, bu sayede teşhiste kolaylık sağlar.
- **Kolay Uygulama:** Hassas uçlu enjektörlerle kullanım kolaylığı sağlar.

4. ENDİKASYONLAR


- Amalgam ve kompozitlerin altına kaide materyali.
- Pit & Fissür örtücü.
- Derin kavitelere liner.
- Küçük lezyonların tedavisi.

5. KONTRAENDİKASYONLARI

- Büyük Oklüzal Yük Taşıyan Restorasyonlar.
- Kalın tabakalar halinde uygulama gerektiren durumlar.
- Rutin diş eti altı uygulamaları. Diş eti altındaki (subgingival) restorasyonlarda, materyalin akışkan yapısı kontrolü zorlaştırabilir ve marjinal adaptasyonu etkileyebilir.
- Yetersiz izolasyon ve nem kontrolü.
- Direkt kuafaj ve ürün bileşenlerinden herhangi birine duyarlılığı ve alerjisi olan hastalarda.

6. UYGULAMA TALİMATLARI

- Kaviteyi restorasyonlar için hazırlayınız.
- Dişi yanındaki dişlerden izole edin. Şeffaf ince şeritler kullanın.
- Pulpa'ya yakın bölgelerde kalsiyum hidroksit esaslı bir kaide materyali kullanılmalıdır.
- Kavite temiz ve kuru olmalıdır. Bağlanmayı güçlendirmek için dentin yüzeyleri kurutun.

	FLOW LINER KOMPOZİT DİŞ DOLGUSU	Doküman Numarası	KK.11
		Yayın Tarihi	15.01.2018
	KULLANIM KILAVUZU	Revizyon Tarihi	20.09.2024
		Revizyon Numarası	05


- Kurallara göre asit ve bonding uygulamasını yapınız.
- Enjektörün kapağını çıkartıp ucunu takınız.
- Restoratif materyali kaviteye 1 mm'den kalın olmayacak şekilde uygulayınız.
- Işın cihazını kürleme yapılırken olabildiğince kaviteye yakın tutunuz.
- Foto başlatıcı olarak 450-490 nm arasında dar bir dalga boyu aralığında mavi ışık yayan LED ışık kaynağı (1000-1200mW/cm² gücünde), her tabaka için 20 sn. ışınlama, ya da 380-500 nm arasında HALOJEN ışık kaynağı (700mW/cm² gücünde) her tabaka için 40 sn. ışınlama önerilir.
- Hava yolunun yağ ve diğer bulaşıcı maddelerden arınmış olmasını sağlamaya özen gösterin.
- Uygulama bittikten sonra enjektörün kapağını, hava almayacağından emin olacak şekilde kapatınız.
- Ürünün her kullanım sonrası kapağının kapatılması, mevcut son kullanma tarihini değiştirmez. Ürün, belirtilen raf ömrü boyunca kullanılabilir.

7. UYARILAR

- Uygulama sırasında herhangi bir bulantı veya diğer alerjik reaksiyonlar meydana gelirse, derhal kullanmayı bırakın ve tıbbi yardım isteyin.
- Sertleşmemiş metakrilat reçinesi, kontakt dermatite ve pulpa'da hasara neden olabilir. Cilt, gözler ve yumuşak dokuyla temasına mani olun. Temas edecek olursa suyla iyice temizleyin
- Yutulması halinde bol su için, kusmaya zorlamayın. Derhal bir doktora başvurun.
- Bu ürünle çalışırken tek kullanımlık maske, eldiven ve gözlük gibi kişisel koruyucu donanımları kullanınız.
- Bu ürünü bu kullanma kılavuzundaki endikasyonlar bölümünde özetlenen tedaviler dışında herhangi bir amaç için kullanmayın.
- Öjenol kullanımından kaçınınız, öjenol restoratifin polimerizasyonunu bozabilir veya renklenme yapabilir, bu yüzden çinko oksit öjenol içeren simanlarla beraber kullanılmamalıdır.
- Bu ürün yalnızca diş hekimliğinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Hastalar arasında çapraz kontaminasyona yol açmaması için, uygulama uçları her hasta için tek kullanımlıktır.
- Zarar görmüş şırınga tüpleri kullanmayınız.
- Restoratifin uçtan istenmeyen akışını engellemek için uygulamadan sonra pistonu geri çekin.
- Kullanım öncesine gözle görülebilir ışıktan koruyun.

8. PAKETLEME

















- Flor liner: 4 x 2 g. lık veya 2 x 2 g. lık şırınga tüplerde sunulmaktadır.


 PROFESSIONAL DENTAL PRODUCTION	FLOW LINER KOMPOZİT DİŞ DOLGUSU	Doküman Numarası	KK.11
		Yayın Tarihi	15.01.2018
	KULLANIM KILAVUZU	Revizyon Tarihi	20.09.2024
		Revizyon Numarası	05



9. SAKLAMA KOŞULLARI

- Ürünün serin, kuru ve karanlık ortamda saklanması gerekmektedir.
- Şırıngaları 5 - 25 santigrat dereceleri arasında %30 +/-5 bağıl nem koşullarında saklayınız.
- Kuru, serin ve direk güneş ışığına maruz kalmayacak şekilde muhafaza ediniz.
- Son kullanım tarihi tüm ambalajlarda belirtilmiştir. Son kullanım tarihinden sonra kullanmayın.
- Raf ömrü 3 yıldır.

10. SEMBOLLER

	Üretim Tarihi
	Üretici
	Kullanım klavuzuna bakınız
	Lot numarası
	Sıcaklık göstergesi
	Dikkat
	CE Standart
	Güneş ışığından koruyunuz
	Non-sterildir işareti
	Kuru yerde muhafaza ediniz
	Tek kullanımlıktır
	MR güvenli
	DEHP İçermez
	LATEX İçermez
	Son Kullanım Tarihi
	Bağıl nem gösterimi

 PROFESSIONAL DENTAL PRODUCTION	FLOW LINER KOMPOZİT DİŞ DOLGUSU	Doküman Numarası	KK.11
		Yayın Tarihi	15.01.2018
	KULLANIM KILAVUZU	Revizyon Tarihi	20.09.2024
		Revizyon Numarası	05

 NANO < 100nm	Nano Materyal İçerir.
 Warning H3 15 H3 35 H3 19	Cilt, göz ve solunum yolu tahrişine yol açabilir.

11. FİRMA BİLGİLERİ

Üretici Firma: FSM DENTAL MEDİKAL MAKİNA SANAYİ VE TİC.LTD.ŞTİ.

Adres: İvedik OSB Mahallesi 1333. Cadde No:11/2 Yenimahalle/ANKARA,TÜRKİYE

TEL: 0(312) 336 36 30