

1.KALEM: KOMPOZİT BONDİNG 7 JENERASYON

1. Fonksiyonel 3D/SR (kendinden güçlenen) monomer içermeli ve bu özellikler orijinal msds formu veya orijinal prospektüs ile belgelendirilmiş olmalı ve bu özellikler üretici firmaların orijinal internet sitesinden görülebilir olmalı ve bu web adresleri de teklifle beraber verilmelidir.
2. Self-etching , 7.Jenerasyon tek aşamalı (all in one) adeziv sistem olmalıdır.
3. Mine ve dentine 3D (3 boyutlu) çok güçlü bir bağ kurabilme özelliğine sahip olmalıdır.
4. İçeriğinde, fosforik asit monomerleri ile BIS-GMA, TEGDMA, camphorquinone, 2- hydroxyethyl methacrylate bulunmalıdır.
5. Su-alkol/ethanol bazlı olmalıdır.
6. Işınla sertleşen ve dualcure ile sertleşen bütün restoratif malzemeler için kullanılabilir.
7. Mine ve dentine bağlanması en az 28 MPa'nın üzerinde olmalıdır.Ve bu özellik en az bir adet bağımsız uluslararası üniversitelerden birisinin araştırması ile belgelendirilmeli ve bu belge ile belgenin internetten görüleceği web adresi teklifle beraber sunulmalıdır.
8. İnce film kalınlığı sunabilmelidir.(8-10 mm)
9. Kullanımı, uygulamadan sonra 10 saniye bekleme, 5 saniye hava ve 10 saniye ışın uygulamalı şeklinde olmalıdır.
10. Ph seviyesi en az 2.8 olmalıdır.
11. Asitlenmeye ve yıkamaya gerek kalmamalıdır.
12. Kök hassasiyetlerinde, kırılmış porselen ve kompozit tamirlerinde kullanılabilir.
13. Teknik hassasiyeti düşük olmalıdır.
14. Uzun çalışma süresine sahip olmalı yüksek flor salınımı yapabilmelidir.
15. Fonksiyonel monomeri sayesinde ince düzgün bağlanma tabakası oluşturabilmelidir.
16. Çalkalanmaya ve karıştırmaya gerek kalmamalıdır.
17. En az 5 ml'lik şişede olmalıdır. Özel kapak ve şişe teknolojisi sayesinde en az 310 damla uygulama yapılabilir.
18. Işıkla polimerize olma özelliğine sahip olmalıdır.
19. Işık uygulama süresi en fazla 10 sn olmalıdır.
20. Ürünün buzdolabında saklama zorunluluğu olmamalı ve en az 25 derecede oda sıcaklığında saklanabilir.
21. Ürün ambalajı içerisinde en az 5 ml tek şişe self-etching adeziv, 50 adet tek kullanımlık fırça, 1 adet karıştırma kabı, ışık ve ısı bloke edici kapaklı olmalıdır.
22. Ürün üzerinde orijinal barkod numarası bulunmalıdır.
23. Ürünlerin prospektüsleri orijinal üretici firmanın düzenlediği prospektüs olmalıdır.
24. Malzemenin orijinal msds sayfası teklif aşamasında sunulmalıdır. MSDS belgesi verilmeyen teklifler geçersiz sayılacaktır.

Ayşe Gül ADIYAMAN
Tıbbi Sekreter

Cihan ÖZCAN
Ağrı Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi
İdari ve Mali İşler MÜDÜRÜ
...../20....

Ağrı Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi
Dt. Fatma AKKOYUN
Tescil No: 43478

Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi
Dt. Burcu KILIÇ
Başhekim