

SELF EACH ADHESİVE BOND

- 1) Self-etching, su-bazlı primer içermeli.
- 2) Primer MDP fonksiyonel monomer (10-Methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate) içermeli.
- 3) Post-operatif hassasiyeti elimine etmeli.
- 4) Ürün bağımsız kuruluşlar tarafından 'Gold Standart ' (Altın standart) olarak kabul edilmiş olmalı ve gerektiğinde belgelendirilmelidir.
- 5) Ürün bağımsız kuruluşlardan biri olan Dental Advisor tarafından +5 ile derecelendirilmiş olmalıdır.
- 6) Kontakt dermatiti önleyen özel kutusu olmalı.
- 7) Herhangi bir marka ışınla polimerize olan kompozit, kompomer ve ormoserlerin altında kullanılabilirmeli.
- 8) Amalgam restorasyonların altına kavite örtüleyici olarak kullanılabilirmeli.
- 9) 6ml' lik primer ve 5ml' lik bonding ajanından oluşmalı.
- 10) Bonding ajanı doldurucu oranı %10 olmalıdır.
- 11) Diestema kapatmada kullanılabilirmelidir.
- 12) Mine ve dentine bağlanması 20 MPa' ın üzerinde olmalıdır.
- 13) Ürün formülasyonunda aşağıdaki bileşenler mutlaka bulunmalıdır;

Primer içerisinde 10- Methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate(MDP), HEMA, hydrophilic dimethacrylate, dl Camphorquinone, N,N-diethanol p-toluidine, su.

Bond içerisinde 10- Methacryloyloxydecyl dihydrogen phosphate(MDP), BIS-GMA, HEMA, hydrophilic aliphatic dimethacrylate, dl Camphorquinone, N,N-diethanol p-toluidin.

- 14) Ortalama 200–250 kavitede kullanılabilirmelidir.
- 15) Primer pH değeri 2.0 olmalıdır.

M. B. Akbulut
M. B. Akbulut
Melik Akbulut
Melik