

### IŞIKLA POLİMERİZE TEK KOMPONENTLİ DENTAL ADEZİV

#### 1. ÜRÜN BİLGİSİ

Yalnızca profesyonel diş hekimliği kullanımı içindir. Tek bileşenli tek aşamalı ve selektive ve total etching porsedürlerinde kullanılabilen tek uygulamalı, mükemmel tutunma ve yapışma gücü ile ışıkla sertleşen, ışınla polimerize olan universal bonding ajanıdır. Nano doldurucu özelliğine sahip olan bonding ajanının film kalınlığı 8 mikrondur.

#### 2. PAKETLEME

- TRIOBOND 5 ml kolay kullanılabilen özel şişesinde sunulmaktadır.

#### 3. İÇERİK

- 2-etil metakrilat, aseton, 4-morfoline, metakrilat monomer, silan, silika, su, başlatıcı.

#### 4. KULLANIMI

Halojen/LED (700m mW/cm<sup>2</sup>) için 20 saniye, yüksek enerjili LED (1200 mW/cm<sup>2</sup>) için 5 - 10 saniyedir. TRIOBOND ürünü buzdolabında saklıyorsanız kullanmadan önce oda sıcaklığında birkaç dakika bekletin.

#### 5. ENDİKASYONLARI

- Işınla polimerize olan kompozitlerin ve kompomerlerin diş yapısına direkt uygulanmasında,
- Kompozit, porselen zirkonyum vb. restorasyonların ağız içi ve dışarıda tamirinde,
- Aşırı duyarlı dişlerin tedavisinde,
- Dolaylı restorasyonlarda, sızdırmazlık için dişin hazırlanmasında.

#### 6. KONTRAENDİKASYONLARI

- Direkt pulpa üzerine,
- İçerisinde bulunan maddelerden herhangi birine alerjisi bulunan hastalarda
- Kimyasal olarak kürlenmiş kompozitler ile

#### 7. UYARILAR

- Alerjik ve aşırı duyarlı kişilerde bir problemle karşılaşıldığı takdirde derhal uygulama durdurulmalı, bol su ile yıkayıp uzman bir doktora danışılmalıdır.
- Daima eldiven, yüz maskesi ve güvenlik gözlüğü gibi kişisel koruyucu ekipmanlar takılmalıdır.
- Malzemenin solunmasından veya yutulmasından kaçının.
- TRIOBOND yanıcı ve uçucudur. Direkt yanıcı yanında kullanmayınız. Patlayıcı kaynaklardan uzak tutunuz. Direkt güneş ışığından uzakta tutunuz.
- Gözle temas etmesi durumunda derhal bol su ile yıkayın ve tıbbi yardım alın.
- Ojenol, diammine gümüş florür, paraklorofenol, guaiakol, fenoller, alüminyum klorür, ferrik sülfat, alüminyum sülfat gibi ürünlerle karıştırmayınız.
- İmha edilecek ürünler hastane/klinik ortamı özel talimatlarına uygun bir şekilde imha edilmelidir.
- Eğer şişe açılmış ve/veya hasar görmüş ise kullanmayınız.

#### 8. UYGULAMA TALİMATLARI

- Standart tekniklerle dişi hazırlayınız. Geçici malzemenin yüzeyden iyice temizlediğinizden emin olunuz. Koruma için lastik örtü kullanınız. Dişi yıkayınız ve hava şırıngası ile hafifçe hava uygulayarak hazırlanan dişin yüzeylerini kurutunuz.
- TRIOBOND self-etch özellikli üstün bağlanma kuvvetine sahip bir bond olup, total-etch ve selektif etch teknikleri ile de kullanıma uygundur.
- Kullanmadan önce şişeyi mutlaka iyice çalkalayın, şişenin kapağını açın, şişe kenarında bulunan çentiklerden parmağınızla hafif baskı yaparak birkaç damla gödeye damlatın.
- Aplikatörü alınan TRIOBOND'un en kısa sürede dişe uygulanması gerekmektedir. Bu esnada beklemek yapışma kuvveti açısından olumsuz etkiler doğurabilir.
- TRIOBOND gödeye alındıktan sonra şişenin kapağı zaman kaybetmeden kapatılmalıdır.
- TRIOBOND'u kaviteye uyguladıktan sonra 10 saniye bekleyin. Kaviteyi

5 saniye hava spreji ile havalandırın, bu sayede fazla TRIOBOND'un kaviteden uzaklaşması sağlanır. Kompresörden gelen hava kuru olmalıdır. Nemli ve yağlı gelen hava TRIOBOND'un yapışma kuvvetine olumsuz etki eder. Vital dişte kullanılırken uygulanan bölgeyi tamamen kurutmayınız. Diş yüzeyinde kalıntı vb. maddeler varsa yüzey aşağıda belirtildiği şekilde temizlenmelidir. Alkol ve sitrik asit ile diş yüzeyi ile temizlenir.

- Halojen/LED (700m mW/cm<sup>2</sup>) için 20 saniye, yüksek enerjili LED (1200 mW/cm<sup>2</sup>) için 5 - 10 saniye ışınlamak yeterli polimerizasyon sağlar.
- Işık kaynağını mümkün olan en yakın pozisyonda tutun.
- Işığın zararlı etkilerinden dolayı koruyucu gözlük ile korununuz.
- Kullanmak için şişeden çıkarılan bond tek seferde kullanılmalıdır.
- Uygulanan materyal polimerize olmadan önce su, kan veya tükürük ile temas ederse, uygulanan bölgeyi yıkayınız, kurutunuz ve prosedürü, ürünü kullanarak tekrarlayınız.
- Hassasiyet giderme amaçlı kullanımda self-etch yöntem uygulanmalıdır.

#### 9. SAKLAMA KOŞULLARI

Şişeyi 1 ile 25 santigrat derecede saklayın.

Ürünün raf ömrü 3 yıldır.

Tekrarlanan kullanımlarda, kullanım sonrası kapağın doğru kapatıldığından emin olunuz. Kullanım sonrası, ürünün serin, kuru ve karanlık ortamda saklanması gerekmektedir.

#### 10. SEMBOLLER

|  |  |
|--|--|
|  | Üretim Tarihi                          |
|  | Üretici                                |
|  | Kullanım kılavuzuna bakınız.           |
|  | Lot numarası                           |
|  | Sıcaklık göstergesi                    |
|  | Dikkat                                 |
|  | CE Belgesi Onaylayıcı Kuruluş Numarası |
|  | Güneş ışığından koruyunuz.             |
|  | Kuru yerde muhafaza ediniz.            |
|  | Ürün referans numarası                 |
|  | Tıbbi cihaz                            |
|  | Sadece profesyonel kullanım içindir.   |
|  | Yanııcıdır.                            |
|  | Paket hasarlı ise kullanmayınız.       |

### LIGHT POLYMERIZED SINGLE COMPONENT DENTAL ADHESIVE

#### 1. PRODUCT INFORMATION

For professional dentistry use only. It is a one-component, one-stage and one-application universal bonding agent that can be used in selection and total etching application, light cured with its excellent adhesion and adhesion strength, polymerized by radiation. The bonding agent is a nano-fillers and the film thickness is a 8 microns.

#### 2. PACKING

- TRIOBOND 5 ml in an easy-to-use unique bottle.

#### 3. CONTENTS

- 2-ethyl methacrylate, acetone, 4-morpholine, methacrylate monomer, silane, silica, water, initiator.

#### 4. USE

20 seconds for halogen/LED (700 mW/cm<sup>2</sup>), high energy LED (1200 mW/cm<sup>2</sup>) 5 – 10 seconds. If you are storing TRIOBOND in the refrigerator, let the room temperature for a few minutes.

#### 5. INDICATIONS

- Direct bonding of light-cured composites and compomers to tooth structure,
- Repair of composite, porcelain zirconium etc. restorations inside and outside the mouth,
- Treatment of hypersensitive teeth,
- Sealing of tooth preparation for indirect restorations.

#### 6. CONTRAINDICATIONS

- Pulp capping,
- Avoid use of this product in patients with known allergies,
- With chemically curing composites

#### 7. WARNINGS

- When a problem is encountered in allergic and hypersensitive persons, the application should be stopped, washed with plenty of water and a specialist doctor should be consulted.
- Personal protection such as gloves, face mask and safety glasses should be worn at all time.
- Avoid inhalation or ingestion of material.
- TRIOBOND is flammable and volatile. Do not use directly next to flammable. Keep away from explosive sources. Keep away from direct sunlight.
- In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
- Do not mix with products such as eugenol, diamine silver fluoride, parachlorophenol, guaiacol, phenols, aluminum chloride, ferric sulphate, aluminum sulphate.
- Dispose of contents and bottle according to local regulations.

#### 8. INSTRUCTIONS FOR APPLICATION

- Prepare the tooth using standard techniques. Please be sure to thoroughly clean the temporary material from the surface. Use rubber-dam for protection. Wash and dry the prepared tooth surfaces by lightly applying air with an air syringe.
- TRIOBOND is a self-etch bond with superior bonding strength and is suitable for use with total-etch and selective etch techniques.
- Before use, shake the bottle thoroughly, open the cap of the bottle, apply a few drops of it to the bowl by applying gentle pressure from the notches on the sides of the bottle.
- The TRIOBOND with the applicator should be applied to the tooth as soon as possible, while waiting may cause adverse effects in terms of adhesion strength.
- After the TRIOBOND is taken into the body, the cap of the bottle should be closed immediately.
- Wait 10 seconds after applying the TRIOBOND to the cavity, Dry the cavity with air spray for 5 seconds so that the excess TRIOBOND is removed from the cavity. The air coming from the compressor must be dry. The moist and oily incoming air negatively affects the adhesion















strength of the TRIOBOND. When using on vital teeth, do not dry the applied area completely. Residue etc. on the tooth surface. If there are substances, the surface should be cleaned as follows. It is cleaned with alcohol or citric acid on the tooth surface.

- Irradiating for halogen/LED (700 mW/cm<sup>2</sup>) for 20 seconds, high energy LED (1200 mW/cm<sup>2</sup>) 5 – 10 seconds provides sufficient polymerization.
- Keep the light source as close as possible.
- Protect from the harmful effects of light with protective glasses.
- Bond removed form the bottle should be quickly.
- If the applied material has to come into contact with water, blood or saliva before it polymerizes, wash it, dry it and repeat the procedure by applying the material again.
- For the treatment of hypersensitive teeth, the self-etch technique is recommended.

#### 9. STORAGE CONDITIONS

Store the bottle at 1 to 25 centigrade degrees. The shelf life of the product is 2 years. For repeated use, make sure that the cap is closed correctly after use. After use, the product should be stored in a cool, dry and dark environment.

#### 10. SYMBOLS

|   |   |
|---|---|
|    | Date of production  |
|    | Manufacture   |
|    | Refer to instruction of use                                       |
|    | Lot number  |
|    | Temperature limit   |
|   | Caution   |
|  | CE Declaration with Notified Body Number                          |
|  | Keep away from sunlight.  |
|  | Keep dry.   |
|  | Product reference code  |
|  | Medical Device  |
|  | Professional for use, only.                                       |
|  | Flammable.  |
|  | Do not use if package is damaged ad consult instructions for use. |

