

TR)

ZENİT COLOR®

İşıklı Sertleşen Kompozit Bazlı Boyalar Kullanım Talimatı

Uygulama Kapsamı

Taç ve köprüler üzerindeki kompozit kaplamaların karakterizasyonu, özel yapım rezin dişlerin bireyselleştirilmesi ve kısmi ve tam protezlerdeki dentur tabanlı rezinlerin karakterizasyonu. On farklı ton halinde bulunur.

Talimat

Renkler dorudan şırıngadan uygulanabilir. Alternatif olarak renkler karıştırılmak üzere bir paleta konulabilir ve ince bir fırçayla uygulanabilir. Tüm tonlar kendi aralarında karıştırılabilir.

Zenit Color Kompozit renkler aynı zamanda kompozit macunlarla da karıştırılabilir. Lütfen karışımın içinde kabarcık oluşturmamayı ve kompozit talimatını dikkate alın.

Zenit Color Kompozit boyaları, 0.3mm'den kalın olmayan tabakalar halinde uygulanır.

Polimerizasyonu

Zenit Color Kompozit boyalar, tüm geleneksel ışıkla sertleştirme sistemlerinde polimerize edilebilir.

Kesin polimerizasyondan önce, tüm polimerizasyon yeri **Zenit Color kompozit** örtü ile kapatılabilir. Böylece yeni bir dispersiyon tabakasının oluşumu önlenir ve objenin sonuçlandırılması kolaylaşır. 310-500nm emisyon spektrumuna sahip bir ışıkla sertleştirme sistemi kullanın. Sadece kusursuz lambalarla mükemmel fiziksel özellikler elde edilebilir. Işık şiddetinin, üreticinin talimatına uygun olarak düzenli şekilde test edilmesi önem arz eder.

Son işlemler

Sert metal ve elmas frezelerinin yanı sıra tüm silikon cila makineleri (Keskin kenarlı veya bıçak ağızlı çarklar) malzemeye son işlem için uygundur. Kaplama, anguldurva monteli keçi kılı fırçalar, yün çarklar ve cila pastası ile cilalanır. Optimal sonuç alınmak isteniyorsa, yüzeyin dikkatle koşullandırılması esastır. Böylece, renk solmasına neden olan depozitlerin (nikotin, kafein, vb) önüne geçilir.

Garanti

Teknik talimatımız, sözel veya yazılı olmasına veya uygulama demosu esnasında sağlanıp sağlanmadığına bakmaksızın kendi deneyimlerimize dayanmakta olup, sadece yönlendirici ilkeler olarak kabul edilmelidir. Ürünlerimiz sürekli geliştirmeye tabi olduğu için, onları değiştirme hakkımız saklıdır.

Malzeme ile çalışma süresi

Işık koşullarına bağlı olarak 1-3 dakikadır.

Depolama

Malzemenin stabilitesini (raf ömrünü) sürdürmek için, 25°C (77°F) üzerindeki sıcaklıklarda depolamayın. Kullandıktan sonra şırıngayı kapatın ve ürünü direkt ışığa maruz bırakmayın.

Raf ömrü

Maksimum raf ömrü her şırınganın üzerine basılır. Raf ömrü geçen ürünleri kullanmayın.

Yan etkileri

Uygun şekilde kullanılması koşuluyla bu medikal üründe istenmeyen yan etkiler çok nadirdir.

Ancak, bağışıklık sistemi reaksiyonları (alerji) veya lokal rahatsızlıklar tamamen göz ardı edilemez. Eğer istenmeyen yan etkiler görürseniz, yan etkiye ürününüzün neden olduğu şüpheli olsa bile, lütfen bize bildirin.

Kontr-endikasyonlar/etkileşimler

Eğer hastanın, bu ürünün bir bileşenine karşı bilinen alerjisi veya hipersensitivitesi varsa, ürünün kullanılmamasını veya sıkı medikal gözetim altında kullanılmasını tavsiye ederiz. Dişçi, ürünün kullanmadan önce, bu ürünün hastanın ağzında önceden mevcut diğer malzemelerle bilinen etkileşimlerini ve çapraz reaksiyonları dikkate almalıdır.

Not

Eğer bu ürün özel bir model üretmek için kullanılacaksa, yukarıdaki bilgileri dişçiye verin. Ayrıca emniyet veri broşürlerini dikkate alın.

Diğer malzemelerle etkileşimi

Fenolik maddeler (öjenol gibi) polimerizasyonu engellediği için, bu maddeleri içeren malzemeleri kullanmayın.

Terkip dolgu su, anorganik

(hacme göre %36, ağırlığa göre %50)

Cam dolgu su

(ortalama partikül büyüklüğü: 0.7 µm)

Pirojenik silis

(ortalama partikül büyüklüğü: 0.01 µm)

Monomerler (Ağırlığın %49'u)

Üretan dimetacrilat

Bütan diol dimetacrilat

Bis-GMA

Katkı Maddeleri (Ağırlığın %1'i) Başlatıcılar, stabilizörler, pigment

Polimerizasyon Süresi

Spektra LED	1 dak.
Spektra 2000 fast	3 dak.
Spektra 2000DC-XS / Uni-XS	5 dak.
Spektramat	3 dak.
Labolight LV-II / III	5 dak.
Solidilite EX	5 dak.

ÜRÜN LİSTESİ

PRD.01.ZC.100	Zenit Color Composite Set
PRD.01.ZC100.BLU	Zenit Color Composite Refill Mavi 1gr
PRD.01.ZC100.ORG	Zenit Color Composite Refill Turuncu 1gr
PRD.01.ZC100.CLR	Zenit Color Composite Refill Şeffaf 1gr
PRD.01.ZC100.KHI	Zenit Color Composite Refill Haki 1gr
PRD.01.ZC100.DBR	Zenit Color Composite Refill Koyu Kahverengi 1gr
PRD.01.ZC100.YLW	Zenit Color Composite Refill Sarı 1gr
PRD.01.ZC100.WHT	Zenit Color Composite Refill Beyaz 1gr
PRD.01.ZC100.LBR	Zenit Color Composite Refill Light Brown 1gr
PRD.01.ZC100.BLC	Zenit Color Composite Refill Black 1gr
PRD.01.ZC100.RED	Zenit Color Composite Refill Red 1gr



PRESIDENT DENTAL GmbH

Kesselbodenstrasse 5, 85391 Allershausen, Germany
Tel: +49 8166 389 9 820 • Fax: +49 8166 389 9 821
www.presidentdental.com • info@presidentdental.com