

İzosit posterior takım diş teknik şartnamesi

- Üst yüzey izosit olup ara yüzeyler kadmiyum içermeyen çapraz bağlayıcı geliştirilmiş akrilikten üretilmiş olmalıdır
- Dişlerde porozite ve mikro gözenek bulunmamalıdır.
- Dişler sadece posterior takım set şeklinde olmalıdır.
- Dişlerin taban kısmında işlem yapılacağı için posterior dişlerden alt ve üst 1. molar dişlerin mezio-distal ve bukko-lingual kenar uzunlukları 7 - 10 mm arasında olmalıdır
- Diş renkleri doğal diş rengine benzer olmalıdır.
- Dişlerin aşınmaya karşı direnci kabul edilebilir seviyede olmalıdır.
- İşlem gördüğünde renk, boyut ve form açısından stabil olmalıdır.
- Dişler protez kaide materyali ile güvenilir bir bağlantı kurabilmelidir.
- Dişlerin dizili olduğu plakalar üzerinde renk ve boyut numarası belirtilmiş olmalıdır.
- Alt ve üst dişler büyüklük ve form bakımından birbirine uyumlu olmalıdır.
- Uygun olmayan boyutta dişler gönderildiği zaman değişimi firma tarafından yapılabilirdir.

Akrilik takım diş teknik şartnamesi

- Dişler akrilik esaslı olmalıdır.
- Dişlerde porozite ve mikro gözenek bulunmamalıdır.
- Dişler sadece posterior takım set şeklinde olmalıdır.
- Dişlerin dizili olduğu plakalar üzerinde renk ve boyut numarası belirtilmiş olmalıdır.
- Dişlerin taban kısmında işlem yapılacağı için posterior dişlerden alt ve üst 1. molar dişlerin mezio-distal ve bukko-lingual kenar uzunlukları 7 - 10 mm arasında olmalıdır
- Diş renkleri doğal diş rengine benzer olmalıdır.
- İşlem gördüğünde renk, boyut ve form açısından stabil olmalıdır.
- Aşınmaya karşı direnci kabul edilebilir seviyede olmalıdır.
- Dişler protez kaide materyali ile güvenilir bir bağlantı kurabilmelidir.

Prof. Dr. Polk TUĞUT
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
Fakültesi
Diyadinin Fakültesi
Diyadinin No: 2019

- Uygun olmayan boyutta dişler gönderildiği zaman değişimi firma tarafından yapılabilmelidir.

Polimetilmetakrilat (PMMA) pembe renkli blok teknik şartnamesi

- %100 PMMA içerikli olmalıdır.
- PMMA blok 30 mm kalınlıkta olmalıdır.
- Hareketli protez yapımına uygun pembe renkli olmalıdır.
- CAD/CAM sistemi ile üretime uygun olmalıdır.
- İşlenebilir olmalıdır.
- Daimi tam protez kaide materyali olarak kullanıma uygun olmalıdır.
- Biyolojik olarak uyumlu olmalıdır.

Sıcak akrilik teknik şartnamesi toz+likit

- Kadmiyum ihtiva etmeyen, çok iyi mekanik özelliklere sahip metilmetakrilat esaslı protez akriliği olmalıdır.
- Tozun ana bileşeni Polimetilmetakrilat ve likitin bileşenlerinde metilmetakrilat ve glikol dimetakrilat bulunmalıdır.
- Total ve parsiyel protezlerin yapımında kullanıma elverişli olmalıdır.
- Normal basınç yöntemleriyle çalışmaya uygun olmalıdır.
- Bükülmeye karşı dayanıklılığı fazla olmalıdır.
- İlgili dental normlara uygun olmalıdır.
- Karışım oranı 10 ml: likit 23,4 gr:toz olmalı, karışım süresi 1 dakika, hamur haline gelme süresi 6 dakika ve çalışma süresi takriben 20 dakika olmalıdır.
- Damarlı ve pembe renkte olmalıdır.
- Set, içinde 1000 gr toz ve 500 ml likit ihtiva etmelidir.
- Toz ve likit aynı üretici firmanın olmalıdır.
- Polimerizasyon sonrası poröz olmamalıdır.
- Biyolojik olarak uyumlu olmalıdır.
- Son kullanma tarihi en az 2 (iki) yıl olmalıdır.

Prof. Dr. Ferit TUĞUT
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
Diyadin Fakültesi
Pediatrik Cerrahi Anabilim Dalı
Diyadin No 24410

Soğuk akrilik teknik şartnamesi toz+likit

- Metilmetakrilat esaslı olmalıdır.
- Kadmiyum ihtiva etmemelidir.
- Bükülmeye karşı dayanıklılığı fazla olmalıdır. Likitin yanında orijinal kontrollü kullanım sağlayan damlalıklı olmalıdır.
- Isı gerektirmeden otopolimerizan olmalıdır.
- Karışım süresi 1 dakika olmalıdır.
- Hamur haline gelme zamanı 6 dakika olmalıdır.
- Çalışma süresi 20 dakika olmalıdır.
- Soğuk akril olarak 1 kg toz ve 500 ml likit ayrı ayrı paketlenmiş olmalıdır.
- Orijinal prospektüsü ve kullanma kılavuzunda teknik veriler yazılı olmalıdır.
- Paketler orijinal ambalajlarda ağız kısımları orijinal kapalı olmalıdır.
- Toz ve likit ayrı orijinal mühürlü ambalajında olmalıdır
- Teslim tarihinden itibaren en az 24 aylık son kullanma tarihi bulunmalıdır.
- Paketler orijinal ambalajlarda ağız kısımları orijinal kapalı olmalıdır.

Kitaplar

- Dijital diş hekimliği-Adım Adım Rehber ve Vaka atlası Yazar: Prof. Arthur R.G. Cortes, DDS, MSc, PhD Çeviri editörü: Prof. Dr. Erhan Çömlekoğlu
- İmplant üstü restorasyonlar-Adım Adım Uygulama rehberi Yazar: Carl DRAGO Çeviri editörü:Prof. Dr. Erhan Çömlekoğlu
- Botulinum Toksin-Kozmetik ve Klinik uygulanamalar Yazarlar: Dr. Joel L. Cohen, Dr. David M. Ozog Video Editörü: Dr. Denis A. Porto Çeviri Editörü: Dr. Esra Bozbay

Prof. Dr. F. TUGUT
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
Diş Hekimliği Fakültesi
Prof. Dr. F. TUGUT
Diyadin No: 20019