

# Estetik kuron iş akışı

Güzel sonuçlar için güçlü çözümler

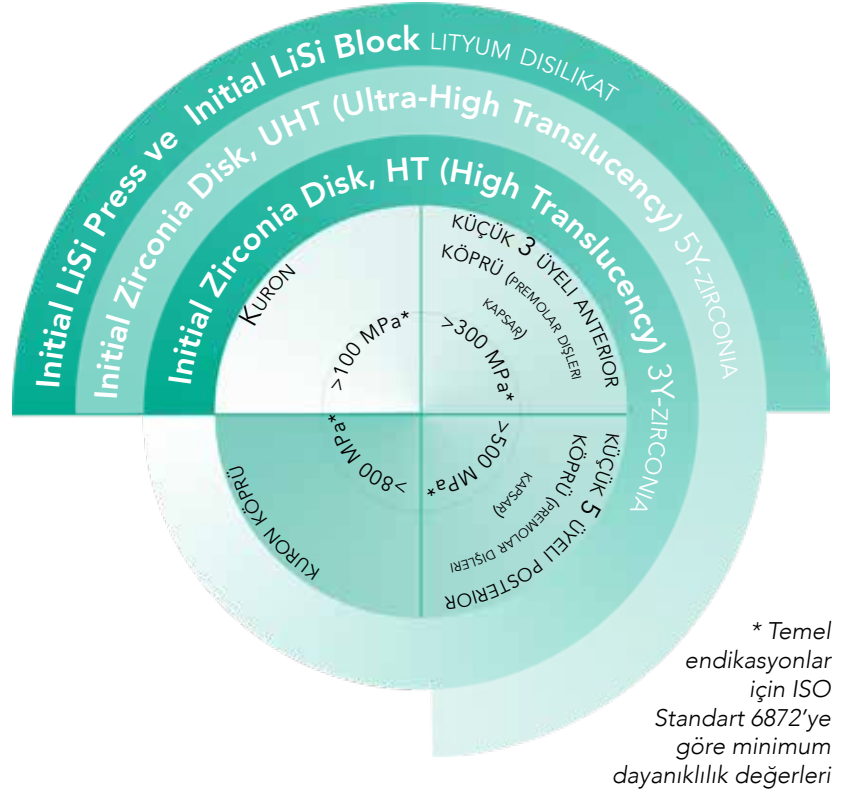


İndirekt restorasyonlar arasında tam kuron uygulamaları popülerdir ve günümüzde tam seramik kuronlar estetik açıdan talepleri karşılamak için ideal bir seçenektir. Planlamadan uygulamaya kadar her adım, en iyi sonuçları ve uzun vadeli başarıyı sağlamak için önemlidir. Kuronların, ağız sağlığı ve gülüş tasarımındaki rolünü keşfetmeye başlayın. Her adımda sorunsuz bir prosedür için gerekli olan bazı önemli hatırlatmaları vurgulayarak restorasyonlarınızda size yardımcı olması için hazırladığımız süreçlere göz atın.

## 1. Neyi neden seçeceğinizi bilin: materyal seçimi

Dişhekimleri, tek üye kuron yapımı için kullanacakları malzemeyi seçerken çok geniş seçeneğe sahiptirler. Dişin konumu, estetiği, çiğneme faktörleri ve hastanın beklentileri ve olanakları gibi çeşitli hasta ve diş faktörlerine bağlı olarak son karar verilir ve hastaya önerilir.

Doğru materyal seçimi sadece kuronlarınızın uzun ömürlülüğünü, fonksiyonunu ve estetiğini desteklemekle kalmaz, aynı zamanda bir sonraki tedavi adımlarınızı da belirler.



### Initial Zirconia Disk: en zorlu vakalarınız için mükemmel altyapı

- Yüksek çiğneme kuvveti
- Subgingival marjinler
- Translusens ve sertlik seviyesi seçenekleri (yttria içeriğine bağlı olarak)
- Tamamen Initial seramik ailesine uyumludur



### Initial LiSi Press:

Dayanıklılık ve olağanüstü estetiği bir araya getiren seramik press materyali

### Initial LiSi Block:

Optimum fiziksel özelliklere fırınlama yapmadan ulaşabileceğiniz tamamen kristalize lityum disilikat blok

- Doğal opalesans ve translusens seçenekleri
- Supra- veya jukstagingival marjinler
- Tamamen Initial seramik ailesine uyumludur
- Mükemmel marjinal adaptasyon

## 2. Doğru preparasyon: şartlara uyum sağlayın!

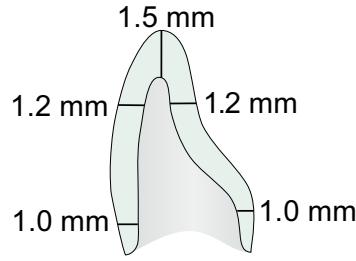
Doğru materyal seçimi çok önemli bir konu olmakla birlikte, dişin uygun şekilde prepare edilmesi de aynı derecede önem taşımaktadır.

### Materyale göre kalınlığı ayarlayın

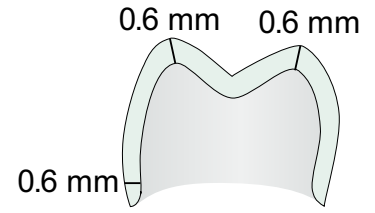
Doğru miktarda dokunun kaldırılması, altyapının minimum kalınlığını koruyarak en az invaziv şekilde hazırlanmanızı sağlar.

#### Minimum alyapı boyutu

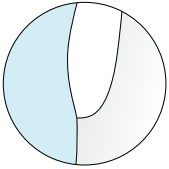
Initial LiSi Press & Block  
Initial Zirconia Disk UHT



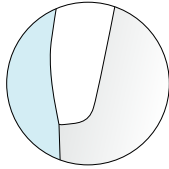
Initial Zirconia Disk HT



#### Önerilen marjin tipleri



Deep chamfer

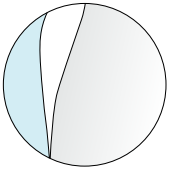


Round shoulder

### Materyalin marjin uyumunu sağlayın

Round shoulder ve deep chamfer uzun yıllardır kendini kanıtlamış yatay geometrik yöntemler olsa da, bitim çizgileri olmayan vertip-replerin popülaritesi giderek artmaktadır. Biyolojik olarak yönlendirilmiş preparasyon tekniği (BOPT) gibi dikey preparasyon tekniklerinin 5Y-zirkonya (Initial Zirconia Disk HT) ile kullanımı uygundur. İdeal ölçü için marjinlerin net bir şekilde görünür olduğundan emin olun. Gerekirse dişeti retraksiyonu kullanın.

#### Initial Zirconia Disk HT için



Feather edge



### 3. Estetik dokunuş: bitim seçenekleri

GC Initial'ın başlangıç aşamasından bitim aşamasına kadar olan kolay adımları ile iş akışını deneyimleyin. Vakanızın özel ihtiyaçlarına bağlı olarak tercih ettiğiniz iş akışını seçin ve mümkün olan en iyi sonucu her zaman elde edin.

**NOT:** Initial LiSi Block fırınlama gerektirmeden kullanıma uygundur. Karakterizasyon gerekmediği vakalarınız için sadece cila ile bitim işlemi tamamlanabilir!

**İpucu:** Initial zirconia coloring liquids ile beyaz zirkonya karakterizasyonu yapılabilir (sadece birkaç dakika içerisinde!)

0A



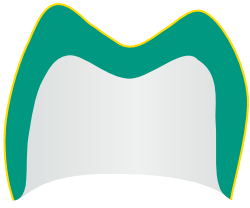
Sıvı içerisine daldırın...

0B



... veya boyayın

#### A. Initial IQ Lustre Pastes ONE ile tam kontur/monolitik makyaj (zirkonya veya lityum disilikat)



01



Monolitik altyapı

02



Initial Lustre Pastes ONE

03



Hazır!

#### B. Initial IQ ONE SQIN ile mikro-cutback/mikro-yığıım (zirkonya veya lityum disilikat)



01



Bukkal bölgede micro-aşındırma

02



Initial Lustre Pastes ONE

03



SQIN

04



Hazır!

#### C. Initial Zr-FS (zirkonya) veya Initial LiSi (lityum disilikat) ile cutback/tabakalama (lityum disilikat)



01



Bukkal bölgede cutback

02



INside ve Fluo tabakaları

03



Mine tabakaları

04



Hazır!

## 4. Kuronun kusursuz yerleştirilmesi

### Optimum ön hazırlık protokolleri

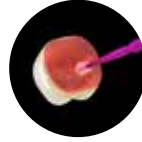
#### Initial Zirconia Disk

#### Initial LiSi Block and LiSi Press

MIKRO-TUTUCULUK



Yüzeyin pürüzlendirilmesi  
50 µm Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> ile kumlama  
(10 sn. / 0.2 MPa (2 bar) / 10 mm mesafe)



Asitleme  
Hidroflorik asit ile  
20 sn. asitleme (~5-9%)

PRIMER

Kimyasal adezyon: MDP

FujiCEM Evolve:  
primer kullanımına gerek yoktur  
G-CEM ONE:  
primer kullanımına gerek yoktur (MDP içerir)

Kimyasal adezyon: Silan

FujiCEM Evolve:  
primer kullanımına gerek yoktur  
G-CEM ONE:  
G-Multi PRIMER ile kullanılır



Ne zaman siman? Ne zaman bonding? Vakaya ve tercihlerinize göre seçiminizi yapabilirsiniz

#### FujiCEM Evolve ile simantasyon



Subgingival marjinli Zr kuronlar  
Vaka: Dr J Tapia Guadix, İspanya

- Subgingival marjin için ideal
- Retantif preparasyon
- Zirkonyaya yüksek bağlantı gücü
- Post-operatif hassasiyet olasılığı düşüktür
- Çürük riski yüksek olan vakalarda tercih edilebilir



#### G-CEM ONE ile bonding



Yüksek estetik sonuç gereksinimi olan tek üye kuron restorasyonu  
Vaka: Dr A Forster, Macaristan

- Tüm endikasyonlar için universal, çok yönlü seçenek
- Retantif olmayan preparasyonların simantasyonunda adezyonu arttırmak için G-CEM ONE ile G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer veya G-Premio BOND kullanımı önerilir.
- Yüksek estetik ihtiyacı: 4 estetik renk seçeneği, renk stabilitesi
- Mükemmel dark-cure performansı (kalın/opak kuronlar için)



# Estetik kuron iş akışı



DAHA FAZLA BİLGİ İÇİN TARATIN



## Initial LiSi Press

Press sistemi için lityum disilikat çözümler



## Initial LiSi Block

CAD/CAM için lityum disilikat çözümler



## Initial IQ Lustre Pastes ONE

Üç boyutlu makyaj seramiği



## Initial LiSi

Lityum disilikat için seramik sistemi



## G-CEM ONE

Self adeziv rezin siman sistemi



## Initial Zirconia Disks

Zorlu vakalar için CAD/CAM zirkonya disk



## Initial Zirconia Coloring Liquids

Ön sinterleme yapılmış zirkonya altyapılar için su bazlı renklendirici sıvılar



## Initial IQ ONE SQIN

Makyaj ve mikro takabalama sistemi



## Initial Zr-FS

Zirkonya altyapılar için seramik sistemi



## FujiCEM Evolve

Rezin modifiye cam iyonomer siman

### GC EUROPE N.V.

Head Office  
Researchpark,  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven  
Tel. +32 16 74 10 00  
Fax.+32 16 40 48 32  
info.gce@gc.dental  
<https://www.gc.dental/europe>

### GC TURKEY

Diş Ürünleri Tic. Ltd. Şti.  
Caferağa Mah.  
Albay Faik Sözdener Cad.  
İffet Gülhan İş Merkezi No:9 D:4  
TR-34710 Kadıköy / İstanbul  
Tel. +9002165040601  
info.turkey@gc.dental  
<https://www.gc.dental/europe/tr-TR>