



# GC EUROPE

# GC EUROPE



**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@gceurope.com](mailto:info@gceurope.com) • <http://www.gceurope.com>



K A T A L O G

2013-2014

**GC BENELUX B.V.**  
Edisonbaan 12  
NL-3439 MN Nieuwegein  
Tel. +31.30.630.85.00  
Fax. +31.30.605.59.86  
[info@benelux.gceurope.com](mailto:info@benelux.gceurope.com)  
<http://benelux.gceurope.com>

**GC UNITED KINGDOM Ltd.**  
12-15, Coopers Court  
Newport Pagnell  
UK-Bucks. MK16 8JS  
Tel. +44.1908.218.999  
Fax. +44.1908.218.900  
[info@uk.gceurope.com](mailto:info@uk.gceurope.com)  
<http://uk.gceurope.com>

**GC FRANCE s.a.s.**  
9 bis, Avenue du Bouton d'Or - BP 166  
F-94384 Bonneuil sur Marne Cedex  
Tel. +33.1.49.80.37.91  
Fax. +33.1.49.80.37.90  
[info@france.gceurope.com](mailto:info@france.gceurope.com)  
<http://france.gceurope.com>

**GC GERMANY GmbH**  
Seifgrundstrasse 2  
D-61348 Bad Homburg  
Tel. +49.61.72.99.59.60  
Fax. +49.61.72.99.59.66.6  
[info@germany.gceurope.com](mailto:info@germany.gceurope.com)  
<http://germany.gceurope.com>

**GC NORDIC AB**  
Finnish Branch  
Vanha Hommaksentie 11B  
FIN-02430 Masala  
Tel. & Fax. +358.9.221.82.59  
[info@finland.gceurope.com](mailto:info@finland.gceurope.com)  
<http://finland.gceurope.com>

**GC NORDIC AB**  
Danish Branch  
Harbour House  
Sundkrogsgade 21  
DK-2100 København  
Tel. +45 23 26 03 82  
[info@denmark.gceurope.com](mailto:info@denmark.gceurope.com)  
<http://nordic.gceurope.com>

**GC NORDIC AB**  
Förrådsvägen 18 A  
S-141 46 Huddinge  
Tel. +46 8 555 793 12  
Fax. +46 8 555 788 05  
[info@nordic.gceurope.com](mailto:info@nordic.gceurope.com)  
<http://nordic.gceurope.com>

**GC ITALIA S.r.l.**  
Via Calabria 1  
I-20098 San Giuliano Milanese  
Tel. +39.02.98.28.20.68  
Fax. +39.02.98.28.21.00  
[info@italy.gceurope.com](mailto:info@italy.gceurope.com)  
<http://italy.gceurope.com>

**GC AUSTRIA GmbH**  
Tallak 124  
A-8103 Rein bei Graz  
Tel. +43.3124.54020  
Fax. +43.3124.54020.40  
[info@austria.gceurope.com](mailto:info@austria.gceurope.com)  
<http://austria.gceurope.com>

**GC AUSTRIA GmbH**  
Swiss Office  
Bergstrasse 31  
CH-8890 Flums  
Tel. +41.81.734.02.70  
Fax. +41.81.734.02.71  
[info@switzerland.gceurope.com](mailto:info@switzerland.gceurope.com)  
<http://switzerland.gceurope.com>

**GC IBÉRICA**  
Dental Products, S.L.  
Edificio Codesa 2  
Playa de las Americas, 2, 1º, Of. 4  
ES 28290 Las Rozas, Madrid  
Tel. +34.916.364.340  
Fax. +34.916.364.341  
[info@spain.gceurope.com](mailto:info@spain.gceurope.com)  
<http://spain.gceurope.com>

**GC EUROPE N.V.**  
East European Office  
Siget 19B  
HR-10020 Zagreb  
Tel. +385.1.46.78.474  
Fax. +385.1.46.78.473  
[info@eeo.gceurope.com](mailto:info@eeo.gceurope.com)  
<http://eeo.gceurope.com>

z M CA TR 11 06/08/13

GC EUROPE

2013-2014

K A T A L O G



# GC

MINİMAL GİRİŞİM (MI)		
Teşhis	Giriş	12
	Plak testi	12
	Tükürük testi	13
Önleme	Giriş	14
	Topikal krem	14
	CİS - Geleneksel	16
Restorasyon	CİS - Geleneksel	17
Takip	CİS - Geleneksel	17

RESTORATİF DIŞ HEKİMLİĞİ		
Direkt restorasyon	Fiber ile güçlendirilmiş kompozit	20
	Anterior kompozit	22
	Posterior kompozit	23
	Restorasyon rehberi	23
	Universal kompozit	24
	Anterior posterior kompozit	26
	Akışkan kompozit	27
	Bonding	28
	Kor yığıcı	Kompozit
Fiber ile güçlendirilmiş direct restorasyonlar	Fibre post	31
	Fibre güçlendirme	32
Direkt restorasyon	Fibre aksesuar	35
	Geliştirilmiş CİS	36
	CİS - Geleneksel	38
	CİS - Rezin modifiye	39
Kaide	CİS - Rezin modifiye	40
	Conditioning	41
Direkt restorasyon	Geçici	41
	Coating	42
	Bitirme & Cilalama	42

DIŞ HEKİMLERİ İÇİN PROTETİK ÜRÜNLER		
Yapıştırma	Kompozit	46
	CİS - Rezin modifiye	48
	CİS - Geleneksel	49
	Geçici	50
	Yardımcı uygulamalar	50
Geçici C&B	Yardımcı uygulamalar	50
Yapıştırma	Uygulama rehberi	51
Ortodontik yapıştırma	CİS - Rezin modifiye	52
Ölçü Malzemeleri	VPES	56
	Silikon	58
	Aljinat	59
	Ölçü kaşıklar	60
	Yardımcı uygulamalar	61
	Thermoplastic	62
Geçici C&B	Yardımcı uygulamalar	63
	Akrilik rezin	63
	Kompozit rezin	64
Kontrol & Kayıt	Silikon	65
Besleme& Düzenleme	Rezin	66
	Silikon	67
	Parodontology	67

TEKNİSYENLER İÇİN PROTETİK ÜRÜNLER		
Model yapma	Type 4 stone	70
Modelleme	Wax	72
Ölçü Alma	Kişisel kaşıklar	72
Revetman	Alaçıklar için	73
	Yardımcı uygulamalar	77
	Seramik için	78
Kuron & Köprü	Seramik	79
	Seramik Bağlayıcı	83
	Seramik	84
	Seramik 3D Boyama	87
	Seramik One-Body	88
	Kompozit	90
	Kompozit Dişeti Renkleri	91
	Örtücü	91
	Fiber güçlendirme	92
	Primer Metal-kompozit	93
	Primer Kompozit-Seramik	93
	Primer Kompozit- Kompozit	93
	Kompozit polimerizasyon cihazı	94

EĞİTİM		
GC Europe campus	Giriş	95

Diş rengi olarak bu katalogta belirtilenler Vita®shades veya GC renkleridir. Vita® is Vita® - Zahnfabrik Bad Säckingen, Germany' nin tescilli markasıdır. RECALDENT is a lisanslı kulanıma sahip ticari markadır.



# Giriş



## KÜRESEL SAĞLIK AJANDASI

Tüm dünyada, insanlar yaşam kalitelerini arttırmaya, sağlıklı genç ve çekici kalmaya çabalamaktadır. Peki bir dental şirket küresel sağlığın geliştirilmesine nasıl katkıda bulunabilir? GC' de bizim için bu gayet ortada!

GC 1921'de kurulduğundan beri, kendimizi diş hekimliğine adanmış ve çok önemli yenilikler gerçekleştirdik. On yıllardır süren ürün buluşları, araştırmalar, geliştirmeler ve en iyi standartlarda üretimle, GC dental profesyonellerle ortak olarak ve herkes için ağız sağlığını destekleme sözünü tuttuğunu gösterdi.

Ağız sağlığı ve sistemik sağlık arasındaki ilişki bilimsel olarak kanıtlanmıştır ve sonuç olarak, inanıyoruz ki ürünlerimiz ağız sağlığı standartlarını yükseltmekte, insanların daha sağlıklı ve mutlu yaşamlara sahip olmasını sağlamaktadır. 2011 Şubat ayındaki 90. yıldönümü kutlamalarında, yönetim prensipleri, "Vision 2012" duyurulmuştur. Bizim amacımız; sağlıklı, uzun ömürlü bir topluma daha da fazla katkı yaparak 1 numaralı dental şirket olmaktır. 100. yıldönümümüze ilerlerken biz, insan sağlığına küresel desteği, desteklemek için elimizden gelen her şeyi yapacağız.

## KALİTE

Şirketimizin tüm alanlarında kalite güvencesi GC aktivitelerinin ana özelliği olmuştur. Bu hususta yetkili değerlendirme merkezlerince bu şekilde tanınmış olmaktan gurur duymaktayız ve hedeflerimizi gerçekleştirmeye çalışmaya devam etmekteyiz. Tüm övgülerin içinde bizim için en büyüğü 2004 yılında "Japon Kalite Madalyası"nı (bir şirketin kalitesi açısından dünyada alabileceği en kalıcı ödül) almamızdır. Ayrıca tüm GC çalışanları adına ben, GQM aktivitelerini geliştiren insanlara verilen "Deming Prize" ile ödüllendirildim.

Bizim esas hedefimiz, sadece dünya standartlarını aşan ürünler üretmek değil aynı zamanda küresel çevrenin bu sayede dünya nüfusunun daha iyi korunduğundan emin olmaktır.

GC'de biz ayrıca araştırmacılarımız ve müşterilerimiz serbestçe fikir ve bilgi alışverişinde bulunup birbirlerine ilham kaynağı olmaları için, iletişim ağıma da çok önem vermekteyiz. Şüphesiz olarak, bizim başarımız müşterilerimizin ihtiyaçlarını ve ilgilerini anlamamız üzerine kurulmuştur.

## ŞİRKET FELSEFESİ

Altı çizildiği gibi, şirket olarak bizim vizyonumuz yeni bulunan dental materyallerden çok daha fazlasını içermektedir. Bu yaklaşımın esası GC çalışanlarının gündelik hayatının bir parçası olan "Semui" konsepti içerisinde saklıdır. Bizim şirket felsefemiz, bencil olmama, tarafsızlığı, yardımseverlik ve bilgeliği temsil eder. Bizim önceliklerimiz, daimi yüksek kalite ürünlerimizi korumak ve müşterilerimize en üst seviye tatmini sunmaktır. Bizler kendimizi başkalarına hizmet verme adına, dünya çapında ağız sağlığı profesyonellerine en iyi şekilde fayda sağlayan anahtar kişiler olarak görüyoruz.

Bu yolculukta yanımızda olduğunuz için sizlere teşekkür ederiz.

Makoto Nakao  
President & Chief Executive Officer  
GC Corporation







### MÜKEMMELİĞİN AVRUPA MERKEZİ

GC Europe'un GC'nin Avrupa mükemmeliyet merkezi olma adına uzun bir tarihi vardır. Bu birkaç on yıl içerisinde birkaç bölgesel marketten kıtalar arası markete başarılı yükselişimizden, düzgün lojistik operasyonlarımıza ve özel dental eğitim merkezimize, müşterilerimize en üst standartlarda servis vermeye devam etmekten keyif duyuyoruz. Avrupa'nın benchmark dental şirketi olmak GC Avrupa'nın vizyonudur ve bu nedenle müşterilerimize değer katan yenilikçi sistemlere ve ürünlere yatırım yapmaya devam edeceğiz. Bununla birlikte GC'yi lider ağız sağlığı şirketlerinden birini dönüştürme görevimizi tamamlıyoruz. Avrupa'nın tüm dental profesyonellerine 1. sınıf ürünler ve servisler sağlayan bir şirket olmaktan gurur duyuyoruz.

### SÜREKLİ BÜYÜME VE YAYILMA

Mükemmeliyete kendimizi adayışımız, bizlere daha büyük hedefler koyma, daha büyük hayaller kurma, yeni zirveler belirleme imkanı verirken; aynı zamanda her zaman en son bilimsel gelişmelerden haberdar olmamızı sağlıyor.

Bunun bir örneği, diğer birçok mükemmeliyeti amaçlayan merkezle olduğu gibi tanınmış Leuven Katolik Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi (Belçika) ile uzun süredir olan ilişkimizdir. Toshio Nakao Kürsü'sü aracılığı ile fakülte ile işbirliği yapmakta ve dental materyallerin adezyonunu araştırmasına destek olmaktadır. Bu araştırmadan edindiğimiz bilgi, bize dentin ve minerde adezyonun nasıl işlediğini anlamamıza ve bu bilgileri yenilikçi ürünler tasarlamak için kullanmamızı sağlamaktadır.

### MÜŞTERİLERLE İLETİŞİM

Bizim ana amaçlarımızdan birisi, müşterilerimizle iletişime geçip onların ihtiyaçlarını gidermektir. GC Avrupa tüm ana Avrupa ülkelerinde dallara sahip olarak ayrıca dental ticarete güçlü destek takımlarını içeren profesyonellerle çalışarak, bölgesel piyasaları kucaklar. Avrupa çapındaki iletişim ağı ve merkezi bir database sayesinde, tüm ürünlerimizin zamanında teslim edildiğinden ve sürekli olarak bulunduğundan partnerlerimiz aracılığı ile emin olabilmekteyiz. Her zamanki müşteri memnuniyeti anketlerimizden gelen geri bildirimleri değerlendirerek, işleyişimizi takip etmekte ve geliştirmeye devam etmekteyiz.

Bölgesel temsilciliklerimiz, ülkelere özel bilgilerle, yerel dil desteği ile bu zorunlu ilişkiyi teşvik edici yönde yapılmıştır. Merkezi olarak, bu işlem, bölgesel dil desteği kursları ve en iyi eğitimcilere sahip atölyelerle, sanatın-koşulları eğitim merkezimizce sürdürülmektedir.

Eckhard Maedel  
President  
GC Europe





### **GLOBAL ŞİRKET, LOKAL BAĞLILIK**

Çokuluslu bir şirket ile dostça yüzyüze bir görüşme bekleyebilir misiniz? GC' de bekleyebilirsiniz! Global operasyonlarına rağmen, GC, müşterileriyle kendi dillerinde iletişime geçerek, lokale yönelen bir şirket olmayı sağlamıştır. Bölgesel GC Avrupa dalımız, sizin güzel gülüşler yaratmak olan işinize yoğunlaşabilmeniz için, size mükemmel ürünler sunmaya ve destek olmaya kendini adanmıştır.

### **SİZİNLE TANIŞMAK İÇİN SABIRSIZLANIYORUZ**

Müşterilerimize ulaşma ve onların isteklerini karşılama amacımızın bir parçası olarak, dosthane temsilcilerimiz ve takımımızla tanışabileceğiniz dental ticaret etkinliklerine düzenli olarak katılıyoruz. Ayrıca ürününüzü ve eğitime devam isteğinizi daha da desteklemek için düzenli olarak halka açık günlere ve eğitim etkinliklerine ev sahipliği yapıyoruz. Bunun aracılığı ile, sizin sorularınızı cevaplandırmaya ve size ekstra bilgi sağlamaya hazır dost bir GC insanına erişmeniz garantili hale geliyor.

Bir dahaki katıldığınız dental etkinlikte özel GC logomuza ve ürün paketlememize dikkat edin... sizinle tanışmak için sabırsızlanıyoruz.



**GC AVRUPA İÇİNE ADIM ATIN...**

25 yılı aşkın bir süredir, müşterilerimize en yüksek servis standartlarını sunmamızın yanında, GC Avrupa hem dişhekimleri hem de dental teknisyenler tarafından devamlı olarak kullanımı kolay yüksek kalitede ürün sağlayıcısı olarak tanınmıştır. Dişhekimliğine kendimizi adanmışlığımız, müşterilerimize değer sağlayan, devamlı ürün gelişimi sağlamıştır. Cam iyonomer teknolojisinde başı çekmekteyiz ve ölçü ve döküm materyalleri ile birlikte, alçı ürünleri sahasında 20 yıllık uzmanlık ve işlem ile iyi tanınmaktayız. Henüz içinde bulunduğumuz yıllarda, Estetik Dişhekimliği ve Minimal Girişim ürünleri ve yenilikçi sistemleri formunda, portfolyomuza yeni stratejik alanlar ekledik.



**Bizimle olan herhangi bir etkileşiminizde, mükemmele ulaşışımız açık olacaktır:**

**KALITE**

Aktivitelerimiz, devamlı olarak yüksek standartlarda malzeme sağlamak olmuştur bu da bizi kliniğinizde veya laboratuvarınızda güvenilir ve emin bir partner yapmaktadır.

1

**SORUMLULUK**

Servislerimizi devamlı olarak geliştirmek için sürekli uğraşyoruz. Yalnızca pazara ve müşterilerimize olan sorumluluk duygumuzla değil aynı zamanda iş dünyasına nezaketle ve dostça yaklaşarak sivriliyor ve yeteneklerimizi güçlendiriyoruz.

2

**SERVIS**

Güzel gülüşler yaratmaya odaklanabilmeniz için, ürünlerimizi size hızlı ve kolay ulaştırmamızı sağlayan sistem ve operasyonlarımızla gurur duyuyoruz.

3

**TEKNOLOJİ**

İşlemek için innovasyonu kullanmaya inanıyoruz çünkü bu bizi diğerlerinden ayırarak, tüm alanlarda büyümemizi ve gelişmemizi sağlıyor.

4





## GC G-ænial Anterior



GC G-ænial Anterior'un kullanımı kolaydır ve üstün estetik sonuçlar için doğal bir canlılık ile tarifsiz bir gölge uyumu sağlayarak günlük kullanım için uygun bir kompozit haline gelir. GC G-ænial Anterior orta derecede bir kıvama sahip olup yapışmaz ve kaygan değildir. Bu özellikleri onu el ile işlenen estetik restorasyonlar için ideal hale getirmektedir. (free-hand contouring) bkz. sayfa 22

## GC G-ænial Posterior



GC G-ænial Posterior'un G-ænial Anterior'dan daha sıkı bir yoğunluğu vardır. Size daha iyi bir tepme hissi sağlar ve kavite tabanına ve duvarlarına adaptasyon için tam da en uygun viskozitededir. GC G-ænial Posterior şekillendirmesi kolaydır ve mükemmel posterior restorasyonlar için optimal şekilde renklendirilmiştir. Bkz. Sayfa 23

## GC G-ænial Universal Flo



GC G-ænial Universal Flo, mükemmel yerleştirme (adaptasyon), dayanıklılık ve estetik arasında ödün vermek istemediğiniz birçok zor vakalarınıza anahtar çözüm sağlar, kolay ve uygun yerleştirmeniz için eşsiz akışkan kıvam, güvenli ve uzun ömürlü restorasyonlar için üstün fiziksel özellikler sunar. Bkz. sayfa 24

## GC G-ænial Bond



G-ænial Bond size, kullandığınız tekniğe bağlı olmadan, dentin ve minere en yüksek ve güvenli adezyonu sunar. Mine üzerinde 10sn selektif (opsiyonel) pürüzlendirme tercih ettiğinizde G-ænial Bond ile artırılmış bir bağlantı kuvvetiyle birlikte self-etch adezivün basitliğini ve azaltılmış postoperatif hassasiyet riskini kazanırsınız. bkz. sayfa 28.

## GC EQUIA® Fil &amp; EQUIA® Coat



EQUIA hastanızın kozmetik ihtiyaçlarını sağlamak için eşsiz translüensensi ve renk uyumuyla size mükemmel bir estetik sunar. Neredeyse hiç büzülme stresi olmadan, yüksek nem toleransı ve hiç rapor edilmeyen post-operatif hassasiyetiyle, GC EQUIA size sadece 3dk. 25sn. ulaşabileceğiniz uzun dönem restorasyon imkanı sunar. Bkz. sf. 36-37.  
\*Veriler dosyada

## GC everX Posterior



GC everX Posterior dentin yerine kullanılmak için dizayn edilmiş olan fiberle güçlendirilmiş bir kompozittir. GC everX Posterior'un kısa fiberleri geniş kavitelerdeki herhangi bir kompozit restorasyonu desteklemek için mükemmel bir altyapı oluşturur. Eşsiz özellikleri sayesinde, GC everX Posterior hasta başında geniş kaviteelerin restorasyonu için yeni olanaklar doğurmaktadır ve büyük kavitelere ekonomik restorasyon alternatifi için bir cevap olmuştur. Bkz. sayfa 20.

## GC Tri Plaque ID Gel



GC Tri Plaque ID Gel hastalarınızı motive etmek ve eğitmek için mükemmel bir araçtır. Üç basit adımda GC Tri Plaque ID Gel size sadece yeni ve eski arasında farkı göstermekle kalmaz aynı zamanda asidik pH'ı sayesinde bakterilerin yoğun olduğu bölgeleri de belirtir. Bkz. sayfa 12.

## GC Saliva-Check Mutans



GC Saliva-Check Mutans ile hastalarınızı motive edin ve koruyucu önlemleri arttırın. Saliva-Check Mutans hastanın S. mutans seviyesini yalnızca 15 dakikada belirleyen basit ve doğru sonuçlar veren hasta başında uygulanan bir testtir. Bkz. sayfa 13.



## GC G-CEM LinkAce



GC G-CEM Automix mükemmel adezyon, estetik, yüksek dayanıklılık ve uzun ömürlülük ile çoktan en yüksek kalitede bir self-adeziv rezin siman olduğunu göstermiştir. GC G-CEM LinkAce daha da ileri giderek self-cure modunda en yüksek polimerizasyonu önerir. GC G-CEM LinkAce simante edilen protezin tipine bağlı olmadan mükemmel sonuçlar verir. Bkz. sayfa 46.

## GC FujiCEM 2



GC FujiCEM 2 bir yüzyıldır süregelen araştırma ve geliştirmelerle birlikte dünya çapında simante edilmiş 150 milyonu aşkın kurunun getirdiği haklı ünün bir sonucudur. Yenilikçi Force & Fusion Teknolojisi ile desteklenen GC FujiCEM 2\* dişhekimlerini başarılı tedavi garantisi ile ödüllendirir. Bkz. sayfa 48. \*Veriler dosyada

## GC Fuji TEMP LT



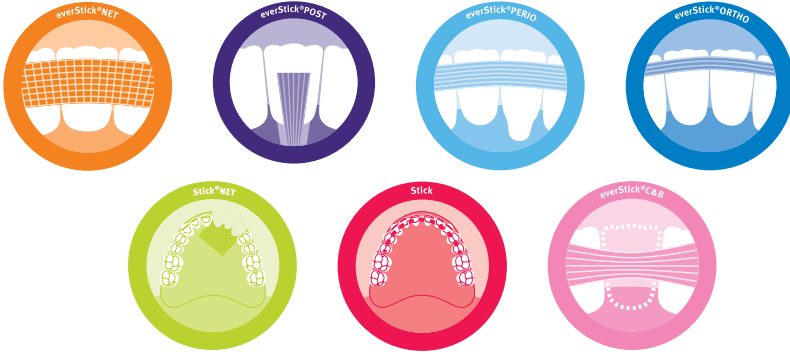
GC Fuji TEMP LT birçok uygulama alanı olan ilk uzun dönem geçici cam iyonomer paktır. Bu uygulamalara örnek olarak, implant abutmentlarında uzun dönem geçici yapıştırma, kompleks oral rehabilitasyon işlemlerinde deneme simantasyonu ve uzun dönem geçicilerde kullanımı örnek verilebilir. GC Fuji TEMP LT özellikle retansiyon ve geri alınabilirlik arasındaki dengeyi sağlamak üzere dizayn edilmiştir. Bkz. sayfa 50.

## GC Fuji IX GP EXTRA Powder/Liquid (P/L)



İyi bilinen GC Fuji IX GP Extra şimdi toz/likit formunda yeni jenerasyon cam dolduruculu yüksek kuvvetli cam iyonomer siman, çok yüksek translüsenansiye sahip bir restorasyon eldesi sağlar. Sonuç geleneksel cam iyonomerlerle daha önce hiç sağlanamamış olan doğal estetikdir. Bkz. sayfa 38

## GC everStick® line



GC everStick® ürün zinciri ile, değişik tiplerde periodontal splinterler, kök kanal postlar ve köprüler yapmak çabuk ve kolaydır. everStick® fiber ürünlerinin kullanımı minimal invaziv tedavi içerir, bu da birçok farklı tedavi seçeneğinin gelecekte mümkün olacağını gösterir. Hastalarınız için en önemli avantajları, ekonomik olması, doku dostu olması ve metal seramik, seramik ve implantoloji alternatiflerine göre zaman kazandırıcı olmasıdır. Bkz. sayfa 31-34.

## GC Fujivest® Platinum II



Yeni GC Fujivest Platinum II ile, GC kuron ve köprülerin dökümünde yeni bir dönüm noktasına gelmiştir. Arttırılmış akışkanlığı ve uzun rahat kullanım zamanı ile, zor vakaları tamamlamak hiç olmadığı kadar kolay olmuştur. Daha da arttırılmış bir genişleme aralığı ile bu birinci sınıf materyal artık daha da becerikli hale gelmiştir. GC Fujivest Platinum II değerli, yarı-değerli ve palladyum bazlı alaşımlar için özel olarak dizayn edilmiştir. Bkz. sayfa 74.

## GC Fit Checker Advanced (Blue)



Fit Checker ile yıllardır süren tecrübe üzerine, GC şimdi Fit Checker Advanced ve GC Fit Checker Advanced Blue'yu sunuyor. GC EXA'lence' ta da kullanılan VPES teknolojisine dayanarak, bu yeni uyum kontrol eden materyaller, kendisinden önce gelenlerin beğenilen özelliklerini hala taşıyor. Kolay düzeltme için arttırılmış sertlik, seramik materyal üzerinde kontrol için özel mavi renk gibi yeni özellikler, bunları her zaman çekmecenizin bir gözünde bulundurmak isteyeceğiniz materyaller haline getirir. Bkz. sayfa 65.

## GC Initial



Piyasadaki 10 yıldan sonra GC Initial seramikleri muhtemelen en becerikli sistemlerden biri olarak adlandırılabilir. Önünüze çıkan sorunlara aldırmadan, GC Initial her zaman (markalar ve seramik tipleri arasında değişikliğe gerek bırakmadan çırıktan uzmana) bir çözüm sunar. Çok hızlı ve ekonomik bir yolla çalışmak istediğinizde, biz size Initial IQ veya Initial Classic serisini öneriyoruz ve Initial uzmanlığı ile dişe benzer tabakalama tekniği çalışarak sınırsız seçeneklerle bir sanat eseri yaratabilirsiniz. Bkz. Sayfa 79-89.

## MİNİMAL GİRİŞİM TEDAVİ PLANI

Kariyoloji alanındaki gelişmeler, dişin çürüme sürecinin daha doğru bir şekilde anlaşılabilmesine imkan sağlamıştır. GC ise ağız sağlığı ile ilgili bu anlayışın rutin diş hekimliği uygulamalarına dönüştürülmesine öncülük etmektedir. GC'nin yaklaşımı; En Az Müdahale (MI) konsepti ile özellikle diş yapısının demineralizasyon ve remineralizasyonuna ilişkin doğal biyolojik fonksiyonların dengelenmesini temel almaktadır.

En Az Müdahale Tedavi Planı ile birlikte GC, pratisyen hekimlere, En Az Müdahale prensiplerinin

rutin diş hekimliği uygulamalarına entegrasyonu için yardımcı olmayı amaçlamaktadır. Kariyolojiyi, günlük klinik pratik ile tanıştırmaya amaçlı bu sistematik yöntem, en güncel "kanıta dayalı çalışma ve referans" ile uyumludur. GC; teşhis, önleme, tedavi ya da kontrol süreçlerinin diş bakımının olağan bir parçası haline gelmesini ve hastalarınızın yaşam kalitesini arttırmayı amaçlamıştır. GC, En Az Müdahale Tedavi Planı ile pratisyen hekimlere En Az Müdahale tedavileri ve planlaması için birçok klinik olguda açıklanan güvenilir ve anlaşılır kılavuz bilgiler sunmaktadır:

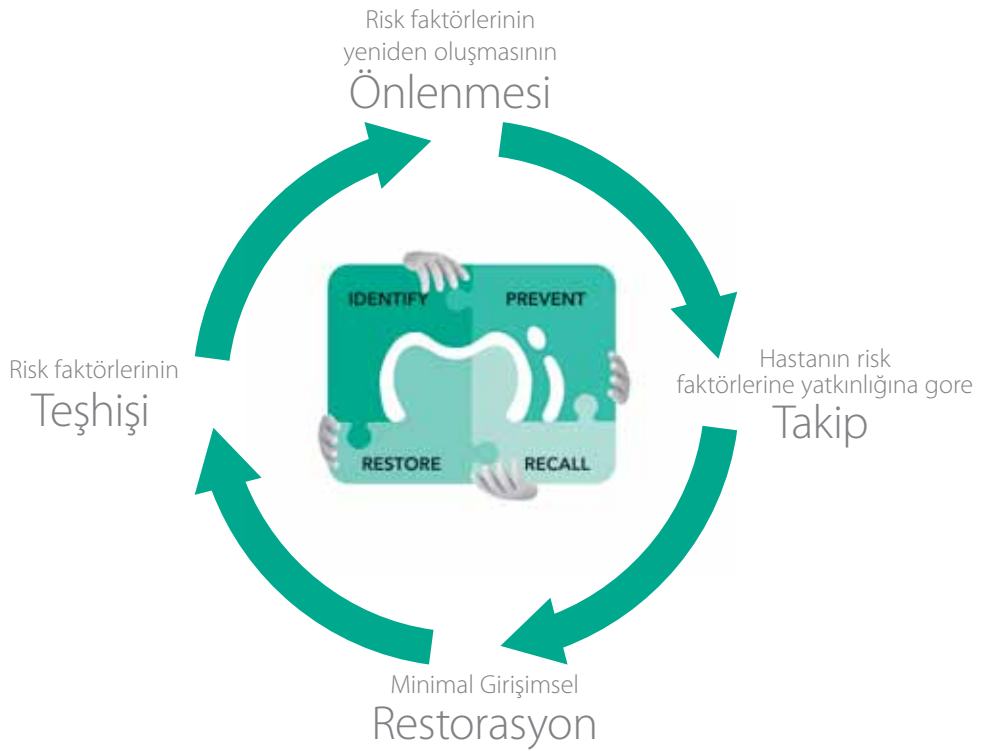
- Teşhis
- Tedaviler ve yeniden çağırma planları
- Hasta eylemleri ve araçları
- İnvaziv olmayan ve önleyici tedaviler
- Atravmatik ve Minimal İnvaziv Restoratif Tedaviler
- Finansal ve pratik uygulamalar için deneme amaçlı modeller





İÇİNDEKİLER			
Minimal Girişim (MI)			
<b>Teşhis</b>		Giriş	12
	Plak testi	GC Tri Plaque ID Gel	12
	Tükürük testi	GC Saliva-Check Buffer GC Saliva-Check Mutans	13 13
<b>Önleme</b>		Giriş	14
	Topikal krem	GC Tooth Mousse	14
		GC MI Paste Plus	15
	Topikal krem	GC Dry Mouth Gel	16
	CİS - Geleneksel	GC Fuji Triage	16
<b>Restorasyon</b>		Giriş	17
<b>Takip</b>		Giriş	17

**TEDAVİ PLANI - FAZ DÖNGÜSÜ**



GC EUROPE

## MI TEŞHİS

Bir hastanın muayenesi yalnızca diş ile sınırlı değildir; çürükler konusunda, diyet, diş fırçalama alışkanlıkları, tükürük miktarı, tampon kapasitesi, tükürükteki kariyjenik bakteri miktarı (Mutans Streptococci gibi) ve plakların kariyjenizitesi gibi risk faktörleri de göz önüne alınır. Diş çürüklerini tanılamak ve gözlemek adına tanısız eşik, diş minesinde çürüklere dair ilk klinik bulgulara indirgenmelidir. Bu ilk safhalar; fissürler içinde ve düz yüzeyler ile x-ray üzerinde interdental bölgeler için klinik açıdan tanımlanabilir. Saliva-Check Mutans test kiti, Tri Plaque ID Gel, Saliva-Check Buffer kiti gibi teşhis aletleri yalnızca hastanızın hastalığa hassasiyeti hakkında en yararlı bilgileri sağlamakla kalmaz ayrıca hastanızı motive etmenize de yardımcı olur.



## GC Tri Plaque ID Gel



### Çürük Riski Değerlendirmesi

Yeni, olgun ve asit üreten biyofilmleri gösteren yenilikçi bir plak belirleyici jel.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Sağlıklı bir ağızın nasıl korunması gerektiğini ve lezyonların nasıl oluştuğunu anlamaya yardımcı olan hasta motivasyon/eğitim aracı
- Plakların yalnızca yaşını belirlemekle kalmayan, ayrıca asidojenizitesini de belirleyen özgün jel
- Çürük riski değerlendirmesi yalnızca bir kaç dakika içinde tamamlanabilir

### KULLANIM ŞEKLİ

GC Tri ID Gel'i diş yüzeyine uygun malzeme (mikro fırça, bez, diş fırçası) ile uygulayınız Plak durumunu jelin rengine göre belirleyiniz.

- a) pembe ya da kırmızı: taze plak
- b) mavi ya da mor: olgun plak (en az 48 saatlik)
- c) açık mavi: olgun ve kuvvetli asit üreten plak

### PAKETLER

GC Tri Plaque ID Gel	
004273	Tube (40 g, 36 ml, yaklaşık 130 uygulama)

## GC Saliva-Check Buffer



### Tükürük Miktarını ve Kalitesini Değerlendirmek İçin Klinik İçi Test

Uyarılmış ve uyarılmamış tükürük için tükürük testi. Her iki durumun değerlendirilmesi sonuçları son derece kullanışlı bir tanı ve güçlü bir iletişim aracı haline getirir.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Hastanın hayat tarzı hakkında bilgi edinmek için uyarılmamış tükürüğün akış hızını, viskozitesini ve kıvamını kontrol eder.
- Dinlenme halindeki tükürüğün pH'sini kontrol eder ve yüksek asit düzeylerini bildirir.
- Tükürük bezi hastalığını teşhis etmek için uyarılmış tükürüğün miktarını kontrol eder.
- Asitleri nötrleştirici etkinlik için bir ölçüt olan uyarılmış tükürük tamponlama kapasitesini kontrol eder.

#### KULLANIM ŞEKLİ

Test rutin bir muayenenin parçası olarak yapılabilir ve sonuçlar önleme ve tedavi ile ilgili bir görüşmenin parçası olarak hastaya açıklanır.

#### PAKETLER

GC Saliva-Check Buffer	
720000	Pack of 20 tests

## GC Saliva-Check Mutans



### Yüksek Düzeylerdeki Streptococcus Mutans'ın Hızlı Teşhisi İçin Klinik İçi Test

Saliva-Check Mutans, inkübatörlerin veya diğer cihazların kullanımını gerektirmeyen çok özel bir immunokromatografi yöntemi kullanır. Sadece 15 dakikada kesin sonuçlar elde edilir.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Koltukta teşhis seti, saat dışında özel ekipman gerektirmez.
- Sonuçlar 15 dakika içerisinde alınır.
- 2 Monoklonal antikor kullanarak sadece S.mutans'ı belirler, diğer bakterilerle karışmaz.

#### PAKETLER

GC Saliva-Check Mutans	
004504	Pack of 10 tests



## MI ÖNLEME

Hastalar belirli alışkanlıklarını değiştirmeyi kabul ettikleri sürece çürüklerin ilerlemesini engellemek mümkündür. Çürükleri daha kesin bir biçimde önlemek adına beslenme ve diş fırçalama alışkanlıklarının en uygun hale getirilmesi gerekmektedir. Pratikte, mevcut önleyici tedaviler çürüksel risk faktörlerini azaltmayı amaçlamakta ve remineralizasyonu teşvik etmektedir. Oysa oldukça verimli bir strateji olarak; profesyonel mekanik diş temizliği, sağlıklı bir beslenme alışkanlığı ve Tooth Mousse ile MI Paste Plus gibi ürünlerin ortak bir uygulaması zaten remineralizasyonu teşvik etmekte ve oral floranın normal haline geri dönmesini sağlamaktadır.



## GC Tooth Mousse



Biyolojik Olarak Kullanılabilir  
Kalsiyum ve Fosfat

RECALDENT™ CPP-ACP içeren  
remineralizasyonu sağlayan, şekerli dental  
topikal krem.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- RECALDENT™ Kazein Fosfopeptid-Amorf Kalsiyum Fosfat
- Diş minesinin mineral kaybetmesini önler ve mineral artırımını destekler.
- Açık dentin tübüllerini kapatarak aşırı hassasiyeti azaltır.
- Antikaryojenik özellikleri sayesinde başlangıç aşamasındaki diş çürüğü oluşumlarını önler.
- Beyaz leke lezyonlarını tersine çevirir.

- Ortodonti tedavisi sırasında ve/veya sonrasında.
- Dişlerin beyazlatılmasından önce ve sonra ve kök yüzeyi düzleştirme ve diş taşı temizliği gibi işlemler sonrasında hassasiyeti gidermek için.
- Hamileler ve altı yaşından küçük çocuklar için.

### KULLANIM ŞEKLİ

Öncelikle diş temizleyiniz. Ardından temiz bir parmağınızla veya pamuk uçlu aplikatör ile az miktarda diş yüzeylerine sürünüz ve etkisini göstermesi için 3-5 dakika bekleyiniz.

### ENDİKASYONLARI

- Dişler için ek koruma sağlanmasında ve asit atakları ile mücadelede.
- Düşük ve orta derecede çürük riski bulunan hastalarda.

### PAKETLER

GC Tooth Mousse (Pack of 10 pcs, 40 g, 35 ml per tube)	
002032	Assorted, 2 of each flavour (Melon, Strawberry, Tutti Frutti, Mint & Vanilla)
002520	Strawberry
002270	Vanilla
002523	Tutti-Frutti
002522	Mint
002521	Melon

CPP-ACP, Victoria/Avustralya'daki Melbourne Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nde geliştirilmiştir. RECALDENT™, lisans kapsamında kullanılan bir ticari markadır. RECALDENT™ (CPP-ACP) süt kazeininden elde edilmiştir. Bir süt proteinine ve/veya hidroksibenzoatlara alerjisi olan hastalarda kullanmayınız.

## GC MI Paste Plus

Biyolojik Olarak Kullanılabilir Kalsiyum, Fosfat ve Florür

RECALDENT™ CPP-ACP ve florür içeren remineralizasyonu sağlayan şekersiz dental topikal krem.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tooth Mousse'nin sağladığı tüm avantajlar ve 900 ppm eşsiz ve patentli florür
- Plaktaki pH değişimlerini tamponlar.
- Streptococcus mutans ve sobrinusun tutunmasını ve çoğalmasını önler.
- Başlangıç aşamasındaki diş minesi lezyonlarında mineral artırımını sağlar ve minenin dayanımını artırır.
- Diş minesinin florür alımını ve iletimini en iyi duruma getirir.

### ENDİKASYONLARI

- Ortodonti tedavisi sırasında ve/veya sonrasında özellikle beyaz lekelerde
- Diş çürüğüne karşı orta veya yüksek hassasiyeti olan hastalarda ve yetersiz plak kontrolü nedeniyle desteğe ihtiyaç duyan kişilerde
- Asidik ağız ortamı, aşınma ve gastrik reflü yaşayan hastalarda
- Hamilelerde

### KULLANIM ŞEKLİ

- Dental uygulama: dental prosedürden sonra fırça, pamuk veya eldiven ile uygulanmalıdır.
- Evde: dişler fırçalandıktan sonra parmak veya kişisel kaşıklar ile uygulanmalıdır.

### PAKETLER

GC MI Paste Plus (Pack of 10 pcs, 40 g, 35 ml per tube)	
002614	Assorted, 2 of each flavour (Melon, Strawberry, Tutti Frutti, Mint and Vanilla)
002886	Strawberry
002887	Melon
002888	Vanilla
002889	Tutti Frutti
002621	Mint

CPP-ACP, Victoria/Avustralya'daki Melbourne Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nde geliştirilmiştir. RECALDENT™, lisans kapsamında kullanılan bir ticari markadır. RECALDENT™ (CPP-ACP) süt kazeininden elde edilmiştir. Bir süt proteinine ve/veya hidroksibenzoatlara alerjisi olan hastalarda kullanmayınız.

## GC Dry Mouth Gel



### Ağız Kuruluğu Yaşayanlar İçin Ekstra Rahatlık

Nötr pH'li bu jel, ağız kuruluğu yaşayan kişiler için ağız kuruluğunun giderilmesine yardımcı olmak ve uzun süreli rahatlık ile ferahlatıcı bir etki sağlamak üzere tasarlanmıştır.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Ağız kuruluğunun giderilmesine yardımcı olur ve uzun süreli rahatlık sağlar.
- Nötr pH, mineral kaybını önlemek için ağız pH'sini güvenli aralıkta tutar.
- 4 saate kadar rahatlık sağlar
- Gerektiğinde her an kullanıma hazır kullanışlı tüp
- Dört lezzetli aroma seçeneğiyle
- Ayrıca protez kullananların yaşadığı ağız kuruluğunun giderilmesine yardımcı olarak önerilir.

#### KULLANIM ŞEKLİ

Temiz bir parmağınıza tüpten yeterli miktarda jel sıkınız. Jeli dişlerin bukkal ve lingual yüzeylerine ve mukozaya sürünüz.

#### PAKETLER

GC Dry Mouth Gel	
003438	Assorted Pack 10 pcs, 4 Mint, 2 Raspberry, 2 Orange, 2 Lemon
004617	GC Dry Mouth Gel, Pack 10 pcs, Raspberry

## GC Fuji® TRIAGE



### Radyopak Cam İyonomer Koruma Malzemesi

GC Fuji TRIAGE, fissür ve kök yüzeyinin korunması, aşırı hassasiyetin önlenmesi ve ara endodontik yalıtım gibi geçici tedaviler için yüksek miktarda florür salınımı yapan cam iyonomer bir malzemedir.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tükürük kontrolünün mümkün olmadığı durumlarda uygulanarak yumuşak dokuyla kaplı yeni çıkan (kısmen) azı dişlerinin tedavisine olanak sağlar.
- Beyaz ve pembe renklerde mevcuttur.
- Diş yapısına kimyasal olarak tutunur, asitleme ve bağlayıcı gerektirmez.
- Kolay uygulanabilir, düşük viskozite
- Ek reçineler olmaksızın kendiliğinden sertleşen geleneksel Cam İyonomer Siman
- Su kaybına karşı erken koruma için isteğe bağlı olarak görünür ışıklı sertleştirme ünitesi ile pembe renge çift sertleştirme yöntemi uygulanabilir

- Hasta tekrar çağrıldığında görsel kontrole olanak sağlayan yarı saydam pembe renk
- Yüksek düzeyde florür salınımı

#### ENDİKASYONLARI

- Fissürlerin korunmasında
- Aşırı hassasiyetin önlenmesinde ve kontrolünde
- Kök yüzeyinin korunmasında
- Ara endodontik yalıtımda

#### KULLANIM ŞEKLİ

Cam iyonomeri yüksek riskli diş yüzeyine ince bir tabaka halinde uygulayınız. Aside dayanıklı iyon alışveriş katmanı diş için ek koruma sağlayacaktır.

#### PAKETLER

GC Fuji Triage P/L (1-1 Pack, 15 g powder, 10 g liquid, 6 g Dentin Conditioner and accessories)	
002490	Pink
002491	White
GC Fuji Triage CAPS (Box of 50 capsules, mixed volume per capsule 0.13 ml)	
002495	Pink
002496	White
GC Fuji Triage Accessories	
002559	GC Capsule Applicator IV, 1 pce



**MI RESTORASYON**

GC EQUIA gibi modern restoratif malzemeler, amalgam ya da altın gibi geleneksel malzemelere kıyasla, diş yapısının daha az kaybını gerektirir. Bunlar diş yapısına tutunarak, hastanın yüksek estetik taleplerini başarıyla karşılar. Atravmatik ve minimal invaziv restoratif tedaviler diş yapısını muhafaza eder ve restorasyonların uzun ömürlü olmasını sağlar. MI felsefesi uyarınca kullanılacak diğer ürünler; çeşitli GC Fuji IX GP yüksek vizkoziteli CİS'leri, GC Fuji II LC ve GC Fuji Triage ile GC G-ænial, GC Gradia Direct & GC Kalore gibi ürünleri içeren kompozit restoratif malzemeler serimizdir. Bu ürünler hakkında daha fazla bilgi için lütfen, Restoratif Diş Hekimliği ürünleri altında sıralanan CİS'ler ve restoratif kompozitlere bakınız.

**MI TAKİP**

Kariyolojide, normal rutin kontrol şemaları (diş hekiminizi yılda iki kez ziyaret ediniz) uzun süredir kullanılmaktadır. Ancak bu yaklaşım; hassasiyeti yüksek hastalar için olması gerekenden daha uzun, hassasiyeti düşük hastalar için ise daha kısa aralıkları ifade etmektedir. Bu sebeple En Az Müdahale tedavi planı ile, hastalarınızın kendi risk faktörlerini göz önünde bulundurarak onlara en kişiselleştirilmiş rutin kontrol aralıklarını tayin edebilirsiniz.



## RESTORATİF TEDAVİLERİNİZ İÇİN DOĞRU ÜRÜNLER...

GC kompozit restoratifler serisi; basit restorasyonlardan, çok katmanlı en yüksek kalite restorasyonlara kadar harika sonuçlar elde etmenizi sağlar. Ön veya arka dişler için kompozit, ya da daha üniversal bir restoratif mi arıyorsunuz? Serbest ağıza sahip kompozitlerle mi yoksa daha yoğun ağızkanlarla mı çalışmayı tercih ediyorsunuz? Kullanımı kolay **GC Gradia Direct** serisinden, **GC G-ænial** isimli en yüksek kalitedeki kullanıcı dostu radyopak kompozitler ailesine ve en yüksek teknoloji, düşük büzölmeye ve Dupont monomer teknolojisine sahip geniş kapsamlı **GC Kalore**'ye değin uzanan portföyü ile GC tüm isteklerinizi karşılıyor. Ayrıca tüm bu seçenekler size doğal ve canlı renkler ile özellikler sunuyor.

Restoratif dişhekimliğinde durmaksızın yenilik ve gelişim arayışında, GC **GC everx Posterior**'u duyurmaktan gurur duyar. Bu materyaldeki fiberlerin varlığı restorasyona eşsiz özellikler sunar. fiberler materyal ve dişte çatlakların oluşumunun engellenmesinde rol oynar ve bu sayede direk uygulamalarda yeni imkanlar sunar. Dentine neredeyse eşit ve diğer kompozitlerin iki katı bir kırılma dayanıklılığı ile, bu materyal özellikle en çok lazım olduğu yerde (büyük posterior restorasyonlarda) mükemmel bir altyapı olacaktır.

Kompozit restoratif yelpazemize iki mükemmel tamamlayıcı ise, yeni 7. jenerasyon bonding ajanlarımız olan **GC G-ænial Bond** ve **GC G-Bond**'dur. İkisi de mine dentin ve ışıkla sertleşen kompozitlerle uzun dönemli kuvvetli bağlantı yapan, tek komponentli tek katmanlı gelişmiş bonding sistemleridir.

Güçlendirilmiş direk kompozit köprülerden, kişiye özel postlara, **GC everStick**® ürününün etki yelpazesi modern, hasta dostu dişhekimliğine çözümler getirmek için geliştirilmiştir. **GC everStick**® fiber güçlendirme polimer/rezin matrisi içerisine yerleştirilmiş silanlanmış cam fiberlerden yapılmıştır. Eşsiz yapışma kabiliyetleri sayesinde, bu ürünler klinik olarak mümkün olan en uzun süre boyunca hastanın sağlıklı diş dokusunun korunmasını sağlayan minimal invaziv dişhekimliğinin avantajını sunmaktadır. Bu aynı zamanda, ileriki dönemlerde eğer ki hastanın ihtiyacı olursa diğer tedavi seçeneklerinin de hala uygulanabileceği anlamına gelir.

30 yıldan fazla cam iyonomer teknolojisi bilgisi ve tecrübesi ile, GC bu alanda Avrupa lideri olarak tanınır. Cam iyonomer klinik olarak en başarılı yapıştırıcı sistem olarak kanıtlanmıştır ve her modern dental klinikte olmazsa olmazdır. Her klinik durum için, klasik ve rezin modifiye CIS'lerden oluşan ünlü Fuji yelpazemizde bir çözüm bulacaksınız. En son gelişme devrimci **GC Equia** sisteminin 2007 yılında tanıtılmasıdır. Dişhekimleri artık zor tercihlerle yüzleşmek zorunda değil çünkü ilk defa hem estetiği hem de ekonomiyi mükemmel denge ile elde edebilecekler. Cam iyonomer teknolojisi ile elde edilmiş posterior restorasyonlar daha önce hiç bu kadar estetik, translüsent yüksek performanslı ve ekonomik olmamıştı.



## İÇİNDEKİLER

## Restoratif Diş Hekimliği

<b>Direk Kompozit Restorasyonlar</b>	Fiber ile güçlendirilmiş kompozit	GC everX Posterior	20		
		Endikasyonları	21		
	Anterior Kompozit	GC G-ænial Anterior	22		
	Posterior Kompozit	GC G-ænial Posterior	23		
	Restoratif rehber	Restorasyon Rehberi	23		
	Universal kompozit	GC G-ænial Universal Flo	24		
		GC Kalore	25		
	anterior & posterior Kompozit	GC GRADIA Direct	26		
	Akışkan Kompozit	GC G-ænial Flo	27		
		GC GRADIA Direct Flo	27		
		GC GRADIA Direct LoFlo	27		
	Akışkan Kompozit	GC G-ænial Bond	28		
		Adım adım	29		
		GC G-Bond	29		
<b>Core build-up</b>	Kompozit kor yığımları	GC GRADIA Core & Post	30		
		Step-by-step	30		
	Fibre post	GC Fiber Post	31		
<b>Fiber ile güçlendirilmiş direct estorasyonlar</b>	Fiber güçlendirme	GC everStick®C&B	32		
		Step-by-step	33		
		GC everStick®NET	33		
		GC everStick®PERIO	34		
		GC everStick®ORTHO	34		
	Fiber aksesuarlar	GC StickRESIN	35		
		GC StickCARRIER	35		
		GC StickSTEPPER	35		
		<b>Direkt restorasyonlar CIS</b>	İleri CIS	GC EQUIA	36
				Klinik Uygulama	37
Geleneksel CIS	GC Fuji IX GP Extra		38		
	GC Fuji IX GP - Fast	39			
Rezin modifiye CIS	GC Fuji II LC (Improved)	39			
	GC Fuji VIII GP	40			
<b>Kaide</b>	Rezin modifiye CIS	GC Fuji LINING LC Paste Pak	40		
		GC Fuji LINING LC	40		
<b>Direkt restorasyon - Aksesuarlar</b>	Hazırlık	GC Cavity Conditioner	41		
		GC Dentin Conditioner	41		
	Geçici	GC Caviton	41		
	Örtücü	GC G-Coat PLUS	42		
	Bitirme & Cilalama	GC DiaPolisher Paste	42		
		GC New Metal Strips	43		
GC Epitex		43			

GC EUROPE

**GC everX Posterior****Dentin Yerine Kullanılan Fiber ile güçlendirilmiş Kompozit**

GC everX Posterior, G-ænial Posterior gibi mine için kullanılan geleneksel kompozitlerle birlikte kullanılmak için dizayn edilmiş, fiber ile güçlendirilmiş bir dentin kompozitidir. GC everX Posterior'un kısa fiberleri onu geniş kavileri desteklemek için mükemmel bir altyapı malzemesi yapmaktadır. Fiberler ayrıca restoratif işlemlerde ana başarısızlık nedeni olduğuna bildiğimiz, dolgu içerisinde çatlakların oluşmasını da engelleyecektir. Eşsiz özellikleri sayesinde GC everX Posterior geniş direk restorasyonlar için yeni imkanlar doğurmaktadır ve yine pahalı geniş restorasyonlar için daha uygun bir alternatif oluşturmaktadır.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Kısa fiberler restorasyonda ve dişte kırık oluşumunu ve oluşan kırıkların ilerlemesini engeller
- Dentine eşit ve diğer kompozitlerin neredeyse iki katı olan kırılma direnci sayesinde eşsiz bir dayanıklılığa sahiptir
- Minimal horizontal büzülme (Fiberler dizilim yönlerine göre büzülmeyi azaltırlar)
- 4 – 5 mm'lik tabakalar halinde uygulanabilir
- Üstteki kompozite de diş dokusuna da güvenilir bir şekilde bağlanır

**ENDİKASYONLARI**

Özellikle posterior bölgede, direk kompozit restorasyonlar için kuvvetlendirici materyal olarak, bunlar:

- 3 ya da daha fazla duvarı eksik olan kaviler
- Tüberkülleri eksik olan kaviler
- Derin kaviler ( Class I,II ve endodontik tedavi görmüş dişler dahil olmak üzere)
- Önceden amalgam yerleştirilmiş olan kaviler (özellikle de amalgamın tüberkül kırıklarına ve çatlaklara yol açması sebebiyle)
- Onlay ve Inlay endikasyonu olan kaviler

**PAKETLER**

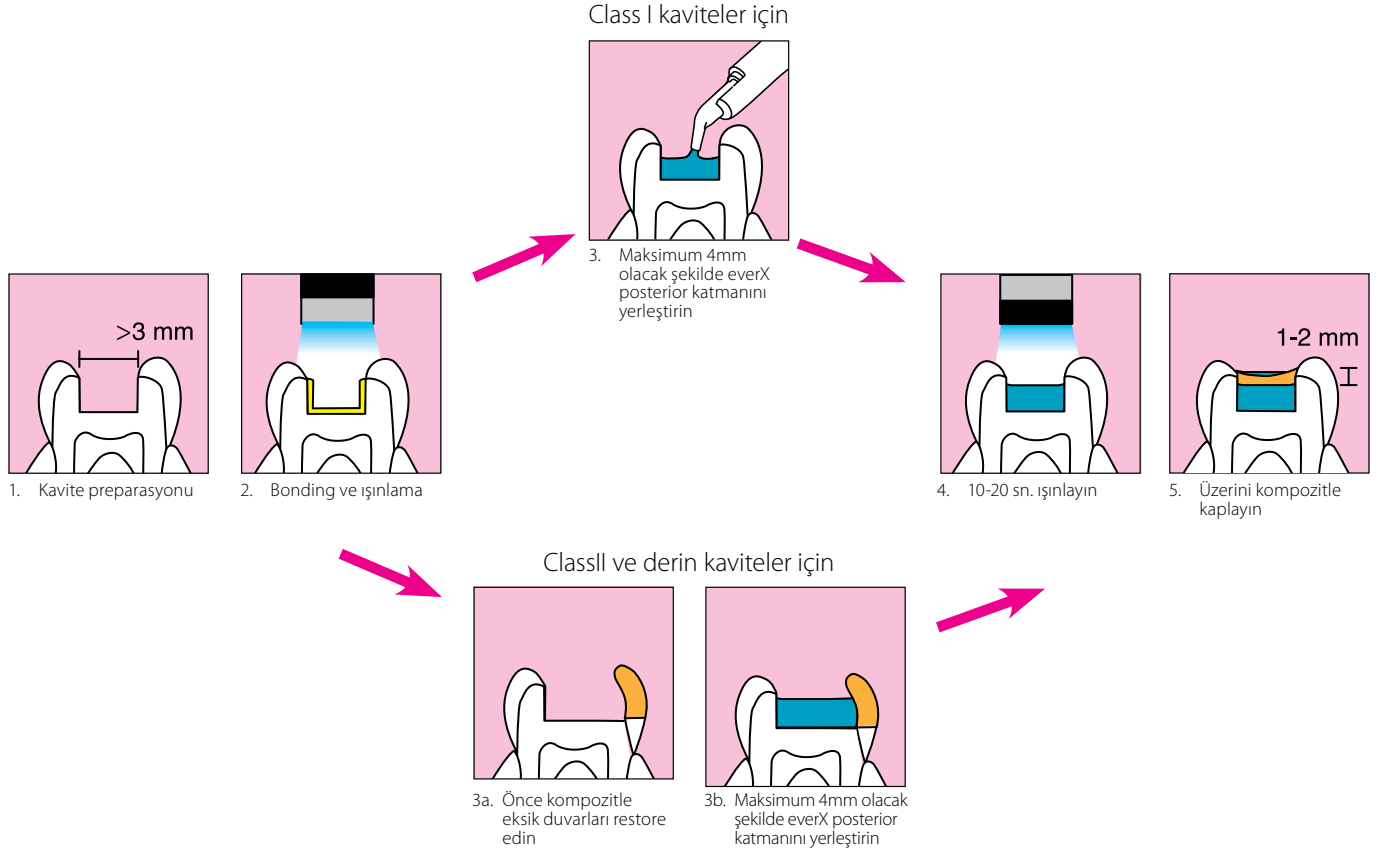
<b>GC everX Posterior Unitips (0.16 ml)</b>	
005117	Universal Shade (transparent), box of 15 unitips

**Not:**

GC everX Posterior yeterli aşınma direnci için, her zaman ışıkla sertleşen geleneksel bir kompozitle örtülmelidir.



## Adım adım everX Posterior



## everX Posterior Vakalar

Geniş Kaviterlerin everX Posterior Güçlendirmesi Klinik Vakaları (inlay ve onlay kaviterleri, endodontik tedavi sonrası kaviterler)

Dr. Y. Marinova, Bulgaristan



1. Hatalı kompozit restorasyonlar



2. Kavite preparasyonu



3. Eksik duvarların G-aenial Posterior ile restorasyonu



4. everX Posterior uygulanması



5. Son katman G-aenial Posterior'dan sonra restorasyonun bitirilişi

Özellikle eksik tübeküllü eski amalgam restorasyonların yenilenmesi

Pr M. Peumans, Belçika



1. Hatalı amalgam restorasyonlar



2. Kavite preparasyonu



3. Kompozit ile eksik duvarların restorasyonu



4. everX Posterior uygulanması



5. Son kompozit katmanından sonra restorasyonun bitirilişi

**GC G-ænial Anterior****Işıklı sertleşen Anterior Kompozit Materyal**

GC G-ænial Anterior hastalarınızın estetik beklentilerini çoğu vakada tek bir renk (shade) ile sağlamak istediğinizde tercih edeceğiniz materyaldir. Çok kolay kullanımının yanında güzel ve doğal gözüken yüksek parlaklığa sahip retorasyonların yapımını sağlmasıyla, her an kullanabileceğiniz bir kompozittir.

GC G-ænial Anterior size ayrıca şekillendirme, işleme için daha fazla çalışma zamanı sağlayarak ideal anatomik formları ve estetiği elde etmenizi garantiler.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- G-ænial Anterior tüm uygulama teknikleriyle kullanılabilir (tek-renk kullanımdan multi-shade kullanıma binlerce estetik alternatif yaratır)
- Kendi içerisindeki eşsiz ışık yansıtma özelliği sayesinde sadece tek bir renk kullanımı ile dahi mükemmel estetik sağlar.
- Tüm estetik ihtiyaçlarınızı karşılamak için: G-ænial Anterior 3 farklı opasitede 22 renk ile hizmetinizdedir:
  - Mine (Dışarıda)
  - Dentin (Standart)
  - Opak Dentin (İçeride)
  - Hastanın yaşına bağlı olarak kolay mine rengi seçimi
- Kolay kullanım: pürüzsüz, yapışkan olmayan vizkozite sayesinde bir fırça ile dahi şekillendirilebilir
- Çok katmanlı restorasyonlarda stressiz çalışma

(4dk. civarı çalışma zamanı)

- Parlak ve pürüzsüz bir yüzey için çabuk ve kolay cilalama
- Estetik ve radyopak: patentli High-Density Radiopaque (HDR) Teknolojisi ile X-ray lerde kolaylıkla takip edilebilir

**KULLANIM ŞEKLİ**

Mine katmanı için yaşa bağlı renk sistemi  
 - Junior Enamel (JE) : genç hastalar için  
 - Adult Enamel (AE) : yetişkin hastalar için  
 - Senior Enamel (SE) : yaşlı hastalar için  
 Set içeriği, refilller ve diğer detaylar gibi daha fazla bilgi için ürün broşürüne yada websayfasındaki ürün listesini referans alınız. [www.gceurope.com](http://www.gceurope.com)

**PAKETLER**

GC G-ænial Anterior Syringes (2.7 ml/4.7 g)					
003909	Quick Start Kit (7 syringes - A1, A2, A3, B2, JE, AE, IE)				
900538	Advanced Kit (7 syringes - A3.5, AO2, AO3, B1, B3, C3, TE)				
Refill: 1 syringe					
003940	A1	003959	XBW	003953	JE
003941	A2	003939	BW	003954	AE
003942	A3	003947	C3	003957	SE
003943	A3.5	003948	CV	003958	CVE
003944	A4	003949	CVD	003956	IE
003960	B1	003950	AO2	003955	TE
003945	B2	003951	AO3		
003946	B3	003952	AO4		
GC G-ænial Anterior Unitips (0.16 ml/0.28 g)					
003908	Quick Start Kit (35 Unitips - 5 each of A1, A2, A3, B2, JE, AE, IE and 1 Shade Guide)				
900539	Advanced Kit (35 Unitips - 5 each of A3.5, AO2, AO3, B1, B3, C3, TE)				
Refill: Box of 20 Unitips					
003911	A1	003914	A3.5	003917	AE
003912	A2	003916	CV	003918	IE
003913	A3				
Refill: Box of 10 Unitips					
003919	BW	003923	C3	003926	AO4
003920	A4	003925	AO2	003927	JE
003932	B1	003924	CVD	003928	TE
003921	B2	003923	C3	003929	SE
003922	B3	003925	AO2	003930	CVE
003924	CVD	003915	AO3	003931	XBW
GC G-ænial Anterior Accessories					
003910	Shade Guide, 1 pce				
900498	GC Unitip Applicator II, 1 pce				

**GC G-ænial Posterior****ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Tek bir renk ile mükemmel estetik
- Daha dikkatli çalışılması gereken vakalar için 4 standart, 2 diş (mine) rengi içeren "shade" sistemi
- Yeterli radyopaklık ile 252% Al takip imkanı sunar
- Konturlama ve anatomik formları daha kolay vermek için yapışkan olmayan kompakte edilebilir vizkozite
- Uzun ömürlü restorasyonlar için yüksek kırılma dayanıklılığı ve azaltılmış polimerizasyon büzülmesi
- Parlak ve pürüzsüz bir yüzey için çabuk ve kolay cilalama

**KULLANIM ŞEKLİ**

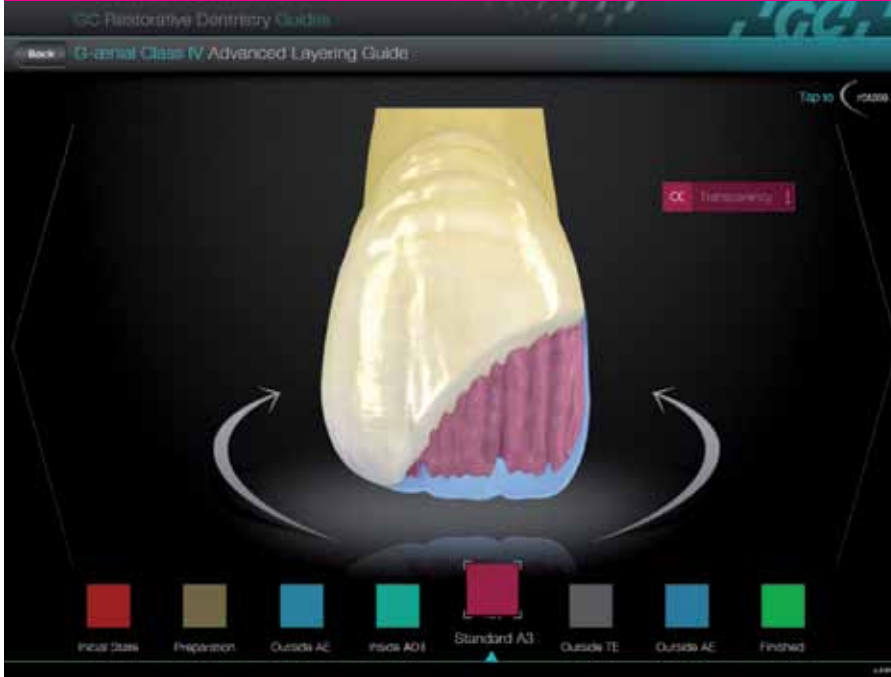
Class II kaviteelerde, öncelikle mine veya standart renge sahip materyal ile proksimal duvarların onarılması önerilir. Kavite Class I'e dönüştürüldükten sonra öncelikle dentin kısmının daha sonra mine kısmının restore edilmesiyle uygulanan klasik yöntemle restorasyon bitirilir.

**Işıklı sertleşen Posterior Kompozit Materyal**

GC G-ænial Posterior daha yoğun bir doldurucu içeriğiyle, posteriorda anatomik şekillendirme esnasında daha sıkı bir birliktelik ve daha fazla kontrol sağlar. Bu yoğun içeriğe rağmen en derin kaviteelerde bile, kondanse edilebilen materyalin işlenmek için hala ıslanabilirliği ve akışkanlığı yüksektir. Eşsiz içerik, dayanıklılık ve düşük büzülme stresi için formüle edilmiştir.


**PAKETLER**

GC G-ænial Posterior Syringes (2.7 ml/5.5 g)					
<b>Refill: 1 syringe</b>					
003961	P-A1	003963	P-A3	003965	P-JE
003962	P-A2	003964	P-A3.5	003966	P-IE
GC G-ænial Posterior Unitips (0.16 ml/0.33 g)					
<b>Refill: Box of 20 unitips</b>					
003965	P-JE	003934	P-A2	003937	P-JE
003966	P-IE	003935	P-A3	003938	P-IE
003933	P-A1	003936	P-A3.5		
GC G-ænial Posterior Accessories					
003910	Shade Guide, 1 pce				
900498	GC Unitip Applier II, 1 pce				

**Restorasyon Rehberi****Restoratif Rehber Uygulama GC'nin Restoratif Diş Hekimliği Kılavuzları ile becerilerinizi geliştirin.**

Restoratif diş hekimliği ürünlerimizle en iyi sonuçlara ulaşabilmemiz için; aşağıda belirtilen konularda daha iyi bir kavrayış edinmenize yardımcı olacak kapsamlı 3D araçlar geliştirdik.

- Doğru renk seçimi
- Çeşitli bonding teknikleri
- Kompozit restoratiflerimizde farklı renklerin kullanımı ve uygulaması

 iTunes 'dan indirebilirsiniz.



**GC G-ænial Universal Flo****Yüksek Viskoziteli Işıklı Sertleşen Akışkan Universal Kompozit**

GC G-ænial Universal Flo, onu doğru universal ve akışkan kompozit endikasyonları verebilen bir dizi zeki ve uygun özellikler sunuyor. GC G-ænial Universal Flo ile birlikte sizler; derin kavitelere dahi kolay ve elverişli yerleştirme için akışkan bir viskozite ile güvenli ve dayanıklı restorasyonlar için oldukça üstün fiziksel özellikleri bir arada elde ediyorsunuz. Doğru yerleştirme, estetik sonuç ve dayanıklılık arasında hiç bir özellikten ödün veremeyeceğiniz bir çok zor vakada GC G-ænial Universal Flo size doğru çözümü sağlar.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Tam Güç : tüm endikasyonlarda dayanıklı restorasyonlar için yüksek fiziksel özellikler
- Oklüzal ve servikal yüzeylerde en iyi kullanım için normal kompozitlerden bile daha iyi, mükemmel aşınma direnci
- İyi dengelenmiş viskozite: kolay yerleştirme için düzenli akışkanlık ancak şeklini koruması açısından isen oldukça tiksotropik.
- Oldukça yüksek parlaklık ve parlaklık koruma süresi
- Kendiliğinden cilalanan bir malzeme olarak düşünülebilir.

- Hiç bir özellikten ödün vermeden üstün, görünmez estetik özellikler
- 15 renk ve 3 farklı yarı saydamlık düzeyi içeren geniş yelpaze
- Daha iyi uygulamalar için ergonomik çözümler sağlayan özel olarak tasarlanmış şırınga

**ENDİKASYONLARI**

- Sınıf I, II, III, IV, V kavitelere direkt restorasyonlar
- Splinting
- (MI) Minimal Girişim restorasyonları

**PAKETLER**

GC G-ænial Universal Flo (2 ml/3.4 g per syringe)					
Refill: 1 syringe, 20 Dispensing Tip III Plastic					
004202	A1	004213	BW	004214	CV
004203	A2	004207	B1	004211	AO2
004204	A3	004208	B2	004212	AO3
004205	A3.5	004209	B3	004215	JE
004206	A4	004210	C3	004216	AE
GC G-ænial Universal Flo Accessories					
004634	Dispensing Tip III Plastic, 30 pcs				
004635	Dispensing Tip III Needle (metal), 30 pcs				



Direkt Class I, II, III, IV, V

Splintleme

Minimal girişim kavitesi



## GC Kalore

## Işıklı Sertleşen Universal Restoratif Materyal

DuPont® kaynaklı, endüstriyel monomer alanındaki en yeni teknolojik gelişmelerin birleşimi olarak, GC Kalore, özel bir düşük büzülme stresi teknolojisine sahiptir. Bu; mikroskobik düzeyde, polimerizasyon sırasında ve sonrasında, dolgu ile reçine matrisi arasındaki tutunmanın korunması anlamına gelir. Asgari düzeye indirilmiş büzülme stresi sayesinde, restorasyonun bütünlüğü özellikle kenar bölgelerde sağlanmıştır. Üstün estetik özellikleri ile birlikte, GC Kalore, restoratif diş hekimliği alanında devrim niteliğinde bir eksiksiz paket olma niteliğindedir.



## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- GC altında özel olarak lisanslı, DuPont'un yeni monomer teknolojisi sayesinde elde edilen asgari büzülme stresi
- GC patentli HDR (Yüksek- Yoğunluklu Radyopak) önceden polimerleştirilmiş dolgular, yüksek aşınma direnci sağlar
- Dolgu ile matris arasındaki özel ara yüzey, restorasyonlarınızın uzun ömürlü olmasını sağlar.
- Mükemmel kullanım ve sorunsuz cilalama
- Tek ya da çok katmanlı (multi-shade) restorasyonlarınızda mükemmel estetik

## ENDİKASYONLARI

Sınıf I, II, III, IV and V restorasyonlar için Universal restoratif

Set içeriği ve refilller hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili broşürlere veya sitemizdeki ürün listelerine başvurunuz. <http://www.gceurope.com>

## PAKETLER

GC Kalore Syringes (2 ml/4 g)					
003625	Trial Kit (3 syringes - A2, A3, A3.5)				
Refill: 1 syringe					
003572	AO2	003596	GT	003584	B3
003573	AO3	003597	CVT	003585	C2
003574	A04	003577	A1	003586	C3
003575	OBW	003578	A2	003587	D2
003576	OBW	003579	A3	003588	CV
003592	WT	003580	A3.5	003589	CVD
003593	DT	003581	A4	003590	BW
003594	CT	003582	B1	003591	XBW
003595	NT	003583	B2		
GC Kalore Unitips (0.16 ml/0.3 g)					
003570	Trial Kit (50-Unitips - 20x A2, 20x A3, 10x A3.5)				
Refill: Box of 20 Unitips					
003613	A1	003617	A4	003621	C2
003614	A2	003618	B1	003622	C3
003615	A3	003619	B2	003623	D2
003616	A3.5	003620	B3		
Refill: Box of 10 Unitips					
003606	XBW	003599	AO3	003608	DT
003605	BW	003600	AO4	003609	CT
003603	CV	003601	OBW	003610	NT
003604	CVD	003602	OBW	003611	GT
003598	AO2	003607	WT	003612	CVT
GC Kalore Accessories					
003571	Shade Guide, 1 pce.				
900498	GC Unitip Applicator II, 1 pce.				

**GC GRADIA Direct**

## Işıklı Sertleşen Anterior &amp; Posterior Kompozit Restoratif Malzeme

GC GRADIA Direct ile kullanımı kolay tek bir restoratif malzeme ile tüm restorasyonlarınızda estetik sonuçlar alabilirsiniz. Tek renkli veya birden fazla renk içeren işlemlerde GC Gradia DIRECT hızlı ve kolayca doğal görünümlü ve uzun ömürlü bir restorasyon elde etmenizi sağlar. Çevreleyen diş yapısına dikkat çeken renk uyumu sayesinde sadece tek bir renkle kolayca son derece estetik restorasyonlar elde edilebilir. Ön diş restorasyonlarında en fazla üç, arka diş restorasyonlarında ise en fazla iki renkle oluşturulabilecek farklı renk kombinasyonları sınırsız sayıda estetik sonuca olanak sağlayacaktır.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Mikro dolgulu reçineli hibrit kompozit
- Tüm gereksinimleriniz için tek restorasyon sistemi
- Görünmez restorasyonlar için Standard, Outside Special ve Inside Special renklerinden oluşan eşsiz konsept
- Ortam ışığına karşı düşük hassasiyeti sayesinde daha uzun çalışma süresi
- Üstün kullanım özellikleri sağlayan iyi dengelenmiş viskozite

**GC GRADIA Direct Anterior**

- Mükemmel bir estetik sonuç ve yüzey düzgünlüğü
- Doğal diş rengi ile mükemmel uyum

**GC GRADIA Direct Posterior**

- Mükemmel mekanik özellikler
- Okluzal Strese karşı yüksek kırılma direnci
- Kolay farkedilme için radyopaklık

**KULLANIM ŞEKLİ**

Standard Shades: ön ve arka diş restorasyonları için dişlere uyum sağlayan renkler.

Outside Special: ön ve arka dişlerin restorasyonlarında yarı saydam renkler.

Inside Special: sadece ön dişlerin restorasyonları için opak renkler.

Set içeriği ve yeniden doldurmalar hakkında daha ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili broşürlere veya sitemizdeki ürün listelerine başvurunuz <http://www.gceurope.com>

**PAKETLER**

GC GRADIA Direct Syringes (Anterior - 2.7 ml/4 g Posterior - 2.7 ml/4.7 g X - 2.7 ml/5 g)					
002039	Introductory Kit (7 syringes - A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT, P-A2 & 1 shade guide)				
800176	Complete Kit (26 syringes, including all available shades except for B1 and XBW & 1 shade guide)				
Refill: 1 syringe					
002275	XBW	002055	P-WT	002044	B3
002050	BW	001991	A3.5	002045	C3
001988	A1	002042	A4	001993	CV
001989	A2	002274	B1	002048	CVD
001990	A3	002043	B2	002047	AO4
002046	AO2	001992	AO3	002051	WT
002053	DT	002052	GT	002054	CVT
002049	CT	001996	NT	002603	X-A3
002003	P-A1	002008	P-NT	002604	X-A3.5
002004	P-A2	002008	P-NT	002607	X-AO2
002005	P-A3	002601	X-A1	002605	X-WT
002006	P-A3.5	002602	X-A2		
GC GRADIA Direct Unitips (Anterior - 0.16 ml/0.24 g Posterior - 0.16 ml/0.28 g X - 0.16 ml/0.30 g)					
001966	Introductory Kit (35 Unitips - A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT, P-A2 & 1 shade guide)				
800177	Complete Kit (106 Unitips, including all available shades except for B1 and XBW & 1 shade guide)				
Refill: Box of 20 Unitips					
001967	A1	001972	CV	002002	P-NT
001968	A2	002040	DT	002590	X-A1
001969	A3	001975	NT	002591	X-A2
001970	A3.5	001997	P-A1	002592	X-A3
001967	A1	001998	P-A2	002593	X-A3.5
001968	A2	001999	P-A3	002594	X-WT
001969	A3	002000	P-A3.5		
001970	A3.5	002041	P-WT		
Refill: Box of 10 Unitips					
001976	A4	001971	A03	001984	CT
002272	B1	001981	AO4	001985	WT
001977	B2	001982	CVD	001986	GT
001978	B3	001983	BW	001987	CVT
001979	C3	002273	XBW	002596	X-AO2
001980	AO2				
GC GRADIA Direct Accessories					
002276	Shade Guide, 1 pce				
900498	GC Unitip Applier II, 1 pce				

**GC G-ænial Flo****Işıklı Sertleşen Radyopak Akışkan Kompozit Restoratif Malzeme**

GC G-ænial Flo; kolay kullanımlı akışkan kompozit. Mükemmel adaptasyon ve yüksek radyopasitesi sayesinde GC G-ænial Flo astar olarak, undercutları bloke etmek, tünel kavite hazırlıklarında veya küçük defektlerde restoratif olarak kullanılmaya oldukça uygundur.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Diş kavite duvarlarına kusursuz uyum sağlamayı sağlayan ve hava sıkışmasını engelleyen yüksek ıslanabilirlik
- X-ray ile izlemeyi kolaylaştıran %230 civarındaki radyopasite
- Ürün endikasyonlarına kusursuzca uyarlanmış, iyi dengelenmiş fiziksel özellikler
- 2 opak rengi de içeren 8 farklı renk seçeneği

**PAKETLER****GC G-ænial Flo (2 ml/3.8 g per syringe)****Refill: 1 Syringe, 20 Dispensing Tip III Plastic**

004194	A1	004196	A3	004198	A4
004195	A2	004197	A3.5	004201	CV

**GC G-ænial Flo Accessories**

004634	Dispensing Tip III Plastic, 30 pcs
004635	Dispensing Tip III Needle (metal), 30 pcs

**GC GRADIA Direct Flo****Işıklı Sertleşen Akışkan Hibrit Kompozit**

GC GRADIA Direct Flo, GC GRADIA Direct ile birlikte kullanılmak üzere özellikle tasarlanmış ışıkla sertleşen, radyopak mikro hibrit bir reçinedir. Fiziksel özellikleri, düzgün akış karakteristikleri ve şırınga ile doğrudan uygulanabilmesi sayesinde kompozit restorasyonların altında astar olarak kullanılmak için idealdir.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Gradia Direct Flo, kullanım kolaylığı ve kavite çeperlerinin kusursuz şekilde biçimlendirilmesini sağlayan akmayan ve yapışmayan bir formüle sahiptir.
- Işıklı sertleştirilebilir ve kolay tanı için radyopaktır.
- Üstün şırınga tasarımı kolay kullanıma ve hassas uygulamaya olanak sağlar.

**PAKETLER****GC GRADIA Direct Flo (1.5 g/0.8 ml per syringe)****Refill: 2 Syringes, 4 Dispensing Tip Needle type (metal)**

002278	A1	002281	A3.5	002358	BW
002279	A2	002284	AO3		
002280	A3	002285	CV		

**GC GRADIA Direct Flo Accessories**

001926	Dispensing tips, Metal type, 20 pcs
001927	Dispensing tips, Plastic type, 20 pcs

**GC GRADIA Direct LoFlo****Yüksek Viskoziteli Işıklı Sertleşen Akışkan Hibrit Kompozit**

GC GRADIA Direct LoFlo, Sınıf V restorasyonlar için veya astar olarak Sınıf I, II ve III restorasyonlarda gerçek bir restoratif olarak kabul edilebilecek ilk akışkan malzemedir. GC yeni Yüksek Yoğunluklu Radyopak (HDR) teknolojisi sayesinde üstün fiziksel özelliklere sahip bir akışkan restoratif malzeme sunuyor.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- ıslanabilirlik özelliği çökmeden mükemmel uyum göstermesine olanak sağlar
- Modern arka diş kompozitleri seviyesinde aşınma ve kırılma dayanımı
- Pazarda lider konumundaki akışkan kompozitlere göre %55 daha az büzülme

**PAKETLER****GC GRADIA Direct LoFlo (1.3 g/0.8 ml per syringe)****Refill: 2 Syringes, 4 Dispensing Tip Needle type (metal)**

002289	A1	002292	A3.5	002298	BW
002290	A2	002295	AO3		
002291	A3	002296	CV		

**GC GRADIA Direct LoFlo Accessories**

001926	Dispensing tips, Metal type, 20 pcs
001927	Dispensing tips, Plastic type, 20 pcs

**GC G-ænial Bond****Tek Bileşenli Kendinden Asitli Işıkla Sertleşen Bağlayıcı Ajan**

GC G-ænial Bond size; seçtiğiniz, kullandığınız teknik farketmeksizin, çok yüksek ve güvenli bir bağlantı sunuyor.

GC G-ænial Bond ile kolaylığı ve self-etch adezivlerin azaltılmış hassasiyet riski ile opsiyonel asitleme yaklaşımının istediğinizde mine üzerinde arttırılmış bağlantı kuvvetini kazanıyorsunuz.

Arttırılmış Fosfat ester monomeri düzeyi asitleme işlemini en uygun hale getirip hibrit katman niteliklerini geliştirir. Elde edilen nano-etkileşim alanı ve HEMA içermeyen formülasyon, üstün ve uzun ömürlü tutunma dayanımı açısından kilit faktörlerdir.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Vakaya göre kendiliğinden asitli bir bağlayıcı olarak ya da diş minesinin opsiyonel asitlendirilmesi şeklinde kullanılabilir.
- Mikro-mekanik tutunması kadar iyi kimyasal kombinasyonu sayesinde dentin ve mineye mükemmel bağlantı kuvveti
- HEMA içermeyen formülü sayesinde sabit yüksek kuvvetli uzun ömürlü bağlantı
- Mükemmel kenar uyumu
- Post-operatif hassasiyet yapmaz, kullanılan kompozit ve teknik ne olursa olsun
- Bağımsız testlerle kanıtlanmış, klinik güvenirlilik
- Basit ve hızlı çalışma prosedürü

**KULLANIM ŞEKLİ**

Uygulayın ve 10 sn bekleyin. 5 sn boyunca direkt yüksek hava basıncı tutun ve 10 sn ışık tutun. Opsiyonel asitleme seçeneği için, bondu uygulamadan önce mine üzerinde 10 sn %35 - %40 'lık fosforik asit uygulayın. Daha sonra yukarıda anlatılan standart adımları izleyin.

**PAKETLER**

GC G-ænial Bond	
004217	Starter Kit (1 x 5 ml bottle, 50 disposable applicators (fine), 20 x disposable dispensing dish)
004219	3-bottle Pack (3 x 5 ml bottle)
004220	Refill (1 x 5 ml bottle)



**Adım adım**

Kullanmadan önce, kullanım klavuzunu dikkatlice gözden geçirin.

Self-etch seçeneği için GC G-ænial Bond



1. GC G-ænial Bond' u uygulayınız



2. 10 sn bekleyiniz



3. 5 sn boyunca Maksimum hava basıncı altında kurulayınız.



4. 10 sn ışık tutunuz.

Opsiyonel asitleme seçeneği için GC G-ænial Bond



1. Diş minesini 10 sn boyunca asitleyiniz.



2. Durulayınız



3. Kurulayınız



4. GC G-ænial Bond' u uygulayınız ve yukarıda anlatıldığı gibi devam ediniz.

**GC G-Bond****Tek Bileşenli Kendinden Asitli Işıklı Sertleşen Bağlayıcı Ajan**

GC G-Bond, kimyasal ve mikro mekanik tutunma ilkelerini kullanan gelişmiş, kendiliğinden asitli, kullanımı kolay, ışıkla sertleşen bir bağlayıcıdır. İşlevsel 4-MET ve Fosforik Asit Ester monomerleri nano dolgulu parçacıklarla bir araya gelerek dentinle nano dolgulu benzersiz ve dayanıklı bir arayüz - Nano Etkileşim Bölgesi (NIZ) - oluştururken aynı zamanda diş minesine güvenli şekilde tutunma sağlar.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Operasyon sonrası hassasiyet riskini azaltan hafif asitleme
- İki farklı işlevsel monomerin varlığı dentin ve diş minesine kimyasal tutunma sağlar.
- Kanıtlanmış uzun dönem klinik performans
- Tek bileşenli sistem, basitleştirilmiş kullanım

tekniki ile işlemin 30 saniye gibi kısa bir sürede yapılabilmesine olanak sağlar

- Dentinde düşük hassasiyet ile kullanım kolaylığı
- Daha kalıcı bir bağlanma sağlamak için HEMA içermez.

**PAKETLER**

GC G-Bond	
002277	Starter Kit, Bottle (5 ml bottle, 50 disposable applicators & 1 dispenser tray)
002302	Starter Kit, Unit Dose (50 x 0.1 ml unit doses & 50 disposable applicators)

**GC GRADIA Core****Estetik Kor Yiğim ve Post Yapıştırma Sistemi**

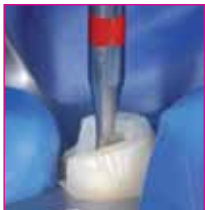
Gelişmiş Gradia Core ve Fiber Post sistemleri ile birlikte artık hastalarınıza, diş yapısı üzerinde daha ölçülü ve rahat bir biçimde tutunan dayanıklı restorasyonlar sunabilirsiniz. Gradia Core ve GC Fiber Post, yapıştırma ile ana yiğim işlemlerini, ideal kullanım özellikleri açısından, tek ürün içerisinde birleştiriyor. Kendinden asitli, çift-sertleşen bağlayıcı sistem, basitleştirilmiş tek adımlık bir uygulamayla kullanılabilir ve bitirme aşaması uygulamadan hemen 5 dakika sonra başlamaktadır.

**PAKETLER**

<b>GC GRADIA Core</b>	
900515	Complete system (1 GC GRADIA Core Kit, 1 GC Fiber Post Assortment Kit, 1 GC GRADIA Core Cartridge Dispenser, 1 GC Ceramic Primer)
900514	Intro Pack (1 GRADIA Core Kit, 1 GC GRADIA Core Cartridge Dispenser)
003651	GC GRADIA Core Kit (1 GC GRADIA Core Cartridge 10 ml (20g), 1 SE Bonding Liquid A 3 ml, 1 SE Bond Liquid B 1.5 ml, 25 Micro-Tip applicators, 1 Applicator holder, 1 Dispensing dish, 20 GC Automix Tips for Endo, 20 Extension Tips)
003652	Cartridge Refill (1 GC GRADIA Core Cartridge 10 ml (20g), 20 GC Automix Tips for Endo, 20 Extension Tips)
003653	GC GRADIA Core SE Bond Liquid A Refill, 3 ml
003654	GC GRADIA Core SE Bond Liquid B Refill, 1.5 ml
<b>GC GRADIA Core Accessories</b>	
900511	GC GRADIA Core Cartridge Dispenser, 1 pce
001930	GC Ceramic Primer (2 x 2 ml liquid)
900495	Automix Tip for Endo, 10 automix tips for endo, 10 extension tips

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

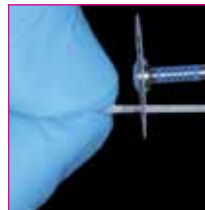
- Üstün adeziv özellikleri sayesinde sayısız azaltılmış aşamalarla, minimum diş preparasyonu
- Yapıştırma ve kor yapımı tek materyalle sağlanır.
- Yüksek bağlantı kuvveti için Dual-cure ve kontak-cure
- Dentine benzer kesme hiss
- Düşük büzülme stresi ve yüksek bükülme direnci ile kalan diş dokularında minimal stres
- Mineden daha yüksek radyoopasite

**Adım Adım**

1. Post boşluğu hazırlanır



2. Uygun post bulunur



3. Post istenilen uzunlukta kesilir



4. GC Ceramic Primer gibi bir silan posta uygulanır



5. Yıkayıp hava spreyi ve paper point ile kurulanır



6. GC GRADIA Core SELF-ETCHING BOND ile bağlantı için yüzeyler temizlenir



7. Hafif basınçlı hava ile 10sn. kurutulup 10sn. ışınlanır.



8. GC GRADIA Core post boşluğuna dökülür



9. Post yerleştirilir 5sn. ışınlanır



10. GC GRADIA Core uygulanır



11. Tüm yüzeyler 10sn. ışınlanır



12. Işığın ulaşmadığı yerlerde 5dk. içerisinde kendisi sertleşir. Sonrasında kontrollamaya başlanabilir.

**GC Fiber Post****ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Küçük çapta postlar sayesinde minimum kanal genişletmesi
- Paste' in polimerizasyonunu en derin noktalarda bile sağlamak için eşsiz ışık geçirgenliği
- Yüksek rezistans için yapısal defekte sahip olmayan yüksek yoğunlukta cam fiber içeriği (ağırlıkça %77)

- Daha iyi stres dağılımı için metale göre daha düşük elastik modulus
- Tüm post boyutlarında metale benzer yüksek bükülme direnci
- Kolay diagnosis için radyoopasite

**Cam Fiber Post**

GC Fiber Post ile hastanıza minimal girişim (MI) prensibine dayanan kor yapım restorasyonu sunabilirsiniz. Çok sayıdaki GC Fiber Post boyutları daha konservatif ve nazik kanal preparasyonuna olanak verir. GC Fiber Post'lar GC GRADIA Core ile optimal adezyonu sağlamak üzere özel olarak dizayn edilmişlerdir.

**PAKETLER**

GC Fiber Post	
900515	Complete system (1 GC GRADIA Core Kit, 1 GC Fiber Post Assortment Kit, 1 GC GRADIA Core Cartridge Dispenser, 1 GC Ceramic Primer)
900513	Intro Package (1 GC Fiber Post Assortment Kit, 1 GC Ceramic Primer)
400101	Assortment Kit (15 GC Fiber Posts - 5 x 1.0 mm, 5 x 1.2 mm, 5 x 1.4 mm and 2 Drills - 1 x 1.2 mm, 1 x 1.4 mm)
Fiber Post refill	10 Fiber Posts in unit dose blister in sizes 0.8, 1.0, 1.2, 1.4, 1.6
Drill refill	1 pce available in sizes 1.2, 1.4, 1.6
GC Fiber Post Accessories	
001930	GC Ceramic Primer (2 x 2 ml liquid)

**GC everStick®POST****ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Dişin en önemli kısmında adeziv yüzeyi arttırmak ve dayanıklılığı sağlamak için kanallın morfolojisine tamamen adapte edilebilir.
- Geleneksel prefabrike postlara nazaran kanal preparasyonu gerekmediği için diş dokusunu korur
- Işınlamadan sonra yüksek bükülme direnci
- Doğal dentine çok benzer elastisite
- IPN yapısı sayesinde kor kompozitine ve kompozit simana mikromekanik tutuculuk ve adezyon
- Kök yapısı üzerinde eşit stres dağılımı sayesinde düşük kök kırığı riski

**ENDİKASYONLARI**

Eşsiz GC GC everStick®POST eğimli, oval çok geniş kök kanalları gibi atıpkı kanallara sahip köklerin morfolojilerine uyması için dizayn edilmiştir.

**Kişiyeye Özel Şekillendirilebilir ve Polimerize Olmamış Cam Fiber Post**

GC everStick®POST ışınlanmadan önce hekim tarafından kanallın şekline adapte edilerek şekillendirilebilen, ışınlama sonrası yüksek dayanıklılığa sahip olan, yumuşak, esnek ve polimerize olmamış cam fiber bir posttur. Kanal anatomisine saygı duyması sayesinde kök kırığı riski son derece düşürülmüştür.

**PAKETLER**

GC everStickPOST	
900827	everStickPOST Intro (5x post Ø 0.9; 5x posts Ø 1.2; 5x posts Ø 1.5; 5ml StickRESIN bottle)
900836	everStickCOMBI (8cm everStickC&B; 8cm everStickPERIO; 30 cm² everStickNET; 5x everStickPOST Ø 1.2; 1x StickSTEPPER hand instrument; 1x StickREFIX D silicone instrument)
900819	everStickStarter Kit (8 cm everStickC&B; 8 cm everStickPERIO; 30 cm² everStickNET; 5 x everStickPOST Ø 1.2; 5 ml StickRESIN bottle; 2 ml G-aenial Universal Flo syringe; 1x StickREFIX D silicone instrument; 1x StickSTEPPER; 1x StickCARRIER)
Refill	
900828	10 x 2 cm posts Ø 0.9
900829	10 x 2 cm posts Ø 1.2
900830	10 x 2 cm posts Ø 1.5
everStickPOST Accessories	
900823	StickRESIN, 5 ml adhesive bottle

## GC everStickC&amp;B

## Fiber ile Kuvvetlendirilmiş Kompozit Köprüler için Cam fiber Destek

GC everStick®C&B kullanımı eksik dişlerin restorasyonu için eşsiz bir tedavi seçeneği önerir. EverStick®C&B ile minimal invaziv teknik kullanarak tek bir seansta fiber ile güçlendirilmiş kompozit köprüler uygulayabilirsiniz. Kanıtlara dayanan bu fiber ile güçlendirme teknolojisi size prostetik yaklaşımlarınız içerisinde, metal içermeyen uygun maliyette bir alternatif sunar.

GC everStick®C&B size geri dönüşebilir, minimal invaziv çözümler sunarak sağlıklı diş dokusunu klinik olarak korunabileceği en uzun süre boyunca korunmanızı sağlar.



## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tek seansta güvenilir ve estetik eksik diş restorasyonu
- Diş dokusunu koruyan yaklaşım
- Eksik dişin yerleştirilmesini anında sağladığı için acil durumlar ve travma vakaları için mükemmel bir çözümdür
- Hastanın çok büyük restoratif ihtiyacının olduğu durumlarda ekonomik bir alternatif
- Hem anterior hem de posterior restorasyonlar için ideal

## ENDİKASYONLARI

Geçici olarak, geçici olarak ya da uzun dönem olarak planlanan, eksik diş tedavisi için olan tüm endikasyonlar:

- Yüzey tutuculu köprüler
- Inlay ve onlay köprüler
- Hibrid köprüler
- Full kuron köprüler
- Implant destekli köprüler
- Geçici köprüler
- İmmediat köprüler

Tüm bu köprüler aynı zamanda dental laboratuvarlardan da temin edilebilir.

## PAKETLER

GC everStickC&B (Ø 1.5 mm; ~4000 fibres)	
900835	everStickIntro (5 cm everStickC&B; 5 cm everStickPERIO; 1 x StickREFIX D)
900836	everStickCOMBI (8cm everStickC&B; 8cm everStickPERIO; 30 cm <sup>2</sup> everStickNET; 5 x everStickPOST Ø 1.2; 1x StickSTEPPER; 1 x StickREFIX D*)
900819	everStickStarter Kit (8 cm everStickC&B; 8 cm everStickPERIO; 30 cm <sup>2</sup> everStickNET; 5 x everStickPOST Ø 1.2; 5 ml StickRESIN bottle; 2 ml G-ænial Universal Flo syringe; 1 x StickREFIX D; 1 x StickSTEPPER; 1 x StickCARRIER)
Refill	
900833	2 x 12 cm fibre bundle
900834	1 x 8 cm fibre bundle
GC everStickC&B Accessories	
900824	StickREFIX silicone instruments (3 x StickREFIX L, 3 x StickREFIX D)



**Adım Adım**

Anterior bölgelerde everStick C&B Fiber ile güçlendirilmiş köprünün hazırlanması



1.-3. Oklüzyonu kontrol edin fiberin uzunluğunu ölçün ve kesin



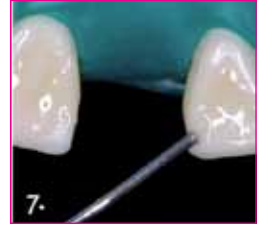
4. Dişleri pomza ve su ile temizleyin



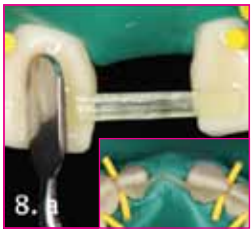
5. Bond uygulanacak bölge yüzeyini 45-60 sn. boyunca asitleyin



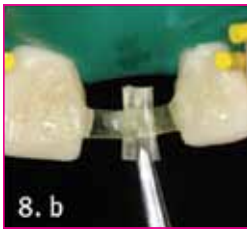
6. Üretici firma kullanım klavuzunuza göre bondunuzu uygulayın



7. İnce bir tabaka halinde akışkan kompozitin uygulayın



8. a. Fiberi bastırın ve 4 saniye her bir alan için ışık uygulayın. Pontik alanda fiberler bükümlü olmalıdır



8. b. Pontiji desteklemek için çerçevenin üzerine ters fiberleri ekleyin



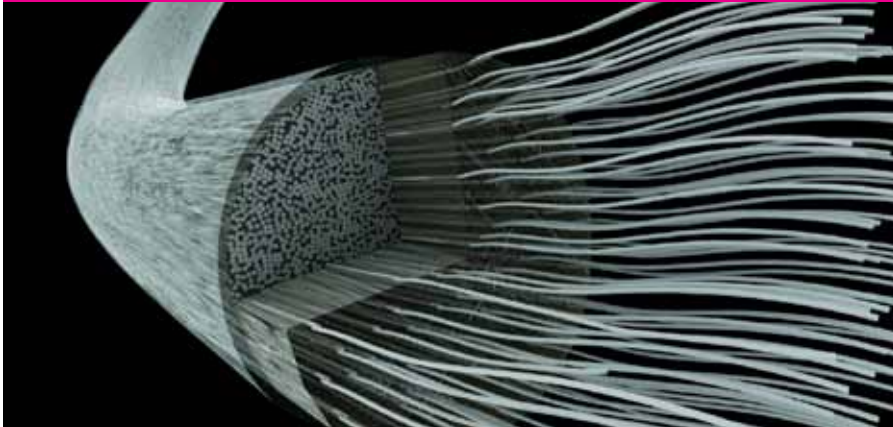
9. Tüm çerçeveyi ince bir kompozit tabakası ile kaplayın ve 40 sn ışık tutun



10. Pontijin üzerini kompozit ile tabakalayın



11. Köprüyü bitirin ve oklüzyon ayarlayın

**Günlük kullanım için GC everStick®**

GC everStick® cam fiber güçlendirmesi modern hasta dostu dişhekimliği için çözümler üretmek için geliştirilmiştir. Tüm GC everStick® fiber güçlendirmeleri termoplastik polimer ve ışık sertleşen resin matrisi içindeki silanlanmış cam fiberlerden yapılmıştır. everStick® ürünleri hastanın kendi sağlıklı dişinin klinik olarak mümkün olan en uzun süre korunabildiği minimal invaziv tekniklerin avantajlarını göstermektedir. Bu aynı zamanda ileri bir tarihte hasta istediği takdirde diğer tedavi yöntemlerinin de uygulanabileceği anlamına gelir.

Fiberler ve kompozit arasındaki düzgün bir bağlantı, başarılı bir tedavi için anahtardır. Yalnızca GC everStick® ürünleri eşsiz, patentli, birbirinin içine geçen bir polimer bağlantı yapısına sahiptir (IPN). Klinik olarak bu güvenilir yüzeyle sınırlı uygulamaları ve mükemmel kullanım kolaylığı sağlayan yüksek yapışkanlık kabiliyeti doğurur.

IPN yapısının önemi şudur ki, yüzeyler bitim polimerizasyonu gerçekleştiği sonra dahi yeniden aktifleştirilebilirler. Bu yeniden aktifleştirme



IPN - EverStick® Fiberlerin Kalbi

üstün yapışma için şu durumlarda kritiktir:

- Laboratuvar da işlenen restorasyonların dişlere simanlanması
  - FRC aygıtlarının remodelasyonu ve onarımı
- IPN yapısı GC everStick® ürünlerini diğer tüm fiber ve kompozit materyallerinden belirgin bir şekilde farklı kılar.

**GC everStick®PERIO****Periodontal Splint için Cam Fiber Güçlendirme**

GC everStick®PERIO minimal invaziv ve güvenilir splintler için önceden yerleştirilmiş tek yönlü cam fiberlerdir. Optimal kullanım özellikleri ve estetiğiyle, dişlerin stabilizasyonu ve replantasyonu için dinamik ve ekonomik bir alternatif sunar.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Metal içermeyen, transparant ve yüksek estetik bir çözüm
- Çiğneme fonksiyonu ile çatışmayacak şekilde ve kendiliğinden temizlenebilir şekilde dizayn edilebilmesi sayesinde hasta için kullanımı rahattır.
- Yeniden aktive edilebilir ve yeniden şekillendirmesi ve tamiri kolaydır
- Patentli IPN yapısı sayesinde kompozite mikromekanik ve kimyasal olarak mükemmel bir şekilde tutunur
- Gerektiğinde çıkarması kolaydır

**PAKETLER**

<b>GC everStick®PERIO (Ø 1.2 mm; ~2000 fibres)</b>	
900835	everStickIntro (5 cm everStickC&B; 5 cm everStickPERIO; 1 x StickREFIX D)
900836	everStickCOMBI (8 cm everStickC&B; 8cm everStickPERIO; 30 cm <sup>2</sup> everStickNET; 5 x everStickPOST Ø 1.2; 1 x StickSTEPPER; 1 x StickREFIX D)
900819	everStickStarter Kit (8 cm everStickC&B; 8 cm everStickPERIO; 30 cm <sup>2</sup> everStickNET; 5 x everStickPOST Ø 1.2; 5 ml StickRESIN bottle; 2 ml G-ænial Universal Flo syringe; 1 x StickREFIX D; 1x StickSTEPPER; 1 x StickCARRIER)
<b>GC everStick®PERIO Refill</b>	
900822	2 x 12 cm fibre bundle
900832	1 x 8 cm fibre bundle

**ENDIKASYONLARI**

- Yüzeyle tutunan ya da intrakoronal splint
- Kombine periodontal splintler ve yüzeyle tutunan köprüler

**GC everStick®ORTHO****Estetik Ortodontik Tutucular (Retainerlar) için Cam Fiber Güçlendirme**

GC everStick®ORTHO aktif ortodontik tedavi sonrası estetik retansiyon fazı için endikedir. Matris cam fiberleri demetler halinde tutar ve bu sayede kolay kullanım ve arka adaptasyon sağlar.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Doğal diş rengi ile uyum sağlar
- Direk olarak diş üzerine uygulanabilmesi sayesinde çalışma modeli, ikinci seans gibi durumları elimine eder
- Güvenilir kompozit adeziv bağlantı
- Kullanımı ve temizliği kolay
- Hiçbir şekilde metal içermez allerji riskini elimine eder(Ni,Cr)

**PAKETLER**

<b>GC everStick®ORTHO (Ø 0.75 mm; ~1600 fibres)</b>	
900831	everStickORTHO 2 x 12 cm fibre bundle

**GC everStick®NET****Labial Splint için Cam Fiber Güçlendirme**

İnanılmaz ince ve estetik çift yönlü fiber örgüsü ile GC everStick®NET travma vakalarında labial splint için optimal seçimdir. Bu önceden yerleştirilmiş cam fiberli splint güvenilir bağlantı ile minimal invaziv çözüm, optimal kullanım özellikleri ve estetik sunar.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Metal içermeyen transparan yüksek estetik çözüm
- Çiğneme fonksiyonu ile çatışmayacak şekilde ve kendiliğinden temizlenebilir şekilde dizayn edilebilmesi sayesinde hasta için kullanımı rahattır.
- Yeniden aktive edilebilir ve yeniden şekillendirmesi ve tamiri kolaydır
- Gerektiğinde çıkarması kolaydır

**PAKETLER**

<b>GC everStick®NET</b>	
900836	everStickCOMBI (8 cm everStickC&B; 8 cm everStickPERIO; 30 cm <sup>2</sup> everStickNET; 5 x everStickPOST Ø 1.2; 1 x StickSTEPPER; 1 x StickREFIX D)
900819	everStickStarter Kit (8 cm everStickC&B; 8 cm everStickPERIO; 30 cm <sup>2</sup> everStickNET; 5 x everStickPOST Ø 1.2; 5 ml StickRESIN bottle; 2 ml G-ænial Universal Flo syringe; 1 x StickREFIX D; 1 x StickSTEPPER; 1 x StickCARRIER)
<b>GC everStick®NET Refill</b>	
900818	everStickNET, 30 cm <sup>2</sup> fibre mesh

**ENDIKASYONLARI**

- Travma görmüş dişlerde labial splint
- Labial periodontal splint
- Laminaların tamiri ve kuvvetlendirilmesi

**GC StickRESIN****Işınla Sertleşen Mine Adezivi**

GC StickRESIN dimethacrylate içerikli tek komponentli mine adezividir. GC StickRESIN, Stick fiberlerin ve GC StickNET fiber örtülerinin ıslatılması ve fiber yüzeylerinin reaktivasyonu için kullanılır.

**PAKETLER****GC StickRESIN**

900823	5 ml adhesive bottle
--------	----------------------

**GC StickCARRIER****El Aleti**

The GC StickCARRIER aleti Stick ve GC everStick® fiber ürünlerinin kullanımını sağlamak için özel olarak dizayn edilmiştir. The GC StickCARRIER fiber demetinin yerleştirilmesi sırasında çok kullanışlıdır ayrıca fiber demetini yerine bastırmak için de kullanılabilir.

**PAKETLER****StickCARRIER - 1 pce**

900826	hand instrument
--------	-----------------

**GC StickSTEPPER****El Aleti**

The GC StickSTEPPER aleti Stick ve GC everStick® fiber ürünlerinin kullanımını sağlamak için özel olarak dizayn edilmiştir. GC StickSTEPPER aletinin şekli fiber demetlerinin yerleştirilmesini kolaylaştırırken geri kalan fiber demetlerinin de yerleştirme işlemi sırasında zamanından önce sertleşmesini engeller.

**PAKETLER****StickSTEPPER - 1 pce**

900825	hand instrument
--------	-----------------

**GC EQUIA®****Self-Adeziv Bulk Fill Posterior Restoratif**

GC EQUIA tüm katmanlarda etkileyici bir dayanıklılık gösteren estetik ve ekonomik posterior restorasyonlar için eşsiz bir restoratif sistemdir. EQUIA sistemi GC EQUIA Fil'i, yeni jenerasyon bir cam iyonomer ve GC EQUIA Coat'u, restoratif dişhekimliğinde size yeni bir boyut sunan ve cam iyonomer teknolojisini bir sonraki aşamaya taşıyan yüksek dolduruculu resin örtücü materyal, bir araya getirir. Birçok başka restoratif seçenekle kıyaslandığında GC EQUIA sağlam bir zaman avantajı sağlar. Kıyaslanamaz estetik, posterior restorasyon seçeneklerinizi genişletir ve hastanızın beklentilerini karşılar. Klinik olarak yıllar içerisinde kanıtlanmış olan bu sistem günlük rutin kullanım için iyi bir alternatiftir.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- 3.5 dk. civarında işlem süresi
- Diğer CIS materyallerine kıyasla geniş bir endikasyon yelpazesi
- Sistem tabakalama gerektirmez, yapışkan değildir ve kondanse edilebilir ayrıca kavite duvarlarına mükemmel adapte olur.
- Neredeyse hiç büzülme stresi olmamasıyla, GC EQUIA büyük ve derin kaviteler için bile gerçek "bulk fill" materyal olarak adlandırılabilir.
- Cam iyonomerin tükürükte zamanla eşsiz maturasyon (olgunlaşma) sonucu artmış dayanıklılığı
- Rubber Dam kullanımı opsiyoneldir ve kimyasal bağlantı karışık bonding aşamalarını elimine eder.

- Tek bir GC EQUIA Coat uygulaması gerektiği için, kompleks bitirme ve cilalama işlemlerine gerek yoktur.
- Uzun ömürlü ve doğal bir göz alıcılıkla birlikte rakipsiz parlaklık ve pürüzsüzlük eskisinden çok daha kolay

GC EQUIA sistemi tek ve kombinasyon paketleri halinde (GC EQUIA Fil kapsülleri ve GC EQUIA Coat şişesi) mevcuttur  
GC EQUIA Fil sırasıyla bu Vita® renkleri ile teslim edilir: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4 and SW (Standard beyaz).

**PAKETLER**

GC EQUIA (mixed volume per capsule 0.14 ml)					
<b>Intro Pack (box with 100 capsules EQUIA Fil, 4 ml EQUIA Coat &amp; Accessories)</b>					
900555	A2	900556	A3	900559	B2
<b>Promo Pack (box with 100 capsules EQUIA Fil, 4 ml EQUIA Coat &amp; Accessories)</b>					
900564	A2 & A2	900565	A2 & A3	900566	A3 & A3
<b>Clinical Pack (250 Equia FIL capsules, 6 ml Equia Coat &amp; Accessories)</b>					
900857	A2	900858	A3	900859	B2
<b>Refill: Box of 50 capsules</b>					
004259	Assorted	004262	A3	004265	B2
004260	A1	004263	A3.5	004266	B3
004261	A2	004264	B1	004267	SW
<b>Refill EQUIA Coat</b>					
004268	1 bottle EQUIA Coat 4 ml, disposable applicators (25)				
<b>GC EQUIA Accessories</b>					
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce				



## EQUIA® Vakaları



Servikal restorasyon - Dr. M. Blique



Daimi dişlerde oklüzal restorasyonlar - Dr. M. Kukurba-Setkovicz



Daimi dişlerde oklüzal restorasyonlar - Dr. M. Blique



Minimal girişim tekniği ile restorasyon - Dr. D. Adyani-Fard



## Adım Adım



1. Matrix in iç yüzüne vazelin yada GC Cocoa butter sürün



2. Daha iyi adaptasyon ve kontak noktaları için anatomik formlu kama kullanın



3. İyi kontak noktaları elde etmek için kısmi matrislerden sıkı olanını kullanın diş ayraçları gibi davranır



4. GC Cavity Conditioner'ı (10sn.) veya Dentin Conditioner'ı (20sn.) uygulayın



5. Yıkayın ve hafifçe kurulayın, aşırı kurutmayın



6. Çalkalayın yada hafifçe vurun. Pistonu itin



7. Kapsül tabancası içine yerleştirin. Aktivasyonu için bir kere basın



8. 10 sn. karıştırın



9. Kapsül tabancası içine yerleştirin. 2 kere boş basın



10. 10 sn içinde kaviteyi tek seferde (bulkfill) doldurun



11. Tepin ve kontrolmasını yapın. Nemden koruyun ve kurutun.



12. GC EQUIA® Fil'in tamamen sertleştiğinden emin olduktan sonra dikkatlice halkayı (ringi) çıkarın. Matrix ve GC EQUIA® Fil birbirinden ayırmak için sond kullanın



13. Karıştırma işleminden itibaren 2 dk. 30 sn. sonra bitim işlemine başlayın



14. GC EQUIA® Coat uygulayarak restorasyonu bitirin. Hava tutmayın.



15. 20 sn. ışık tutun



**GC Fuji IX GP EXTRA (Powder/Liquid - P/L)****Geliştirilmiş Hızlı Sertleşen Kondanse Edilebilir Cam İyonomer Restoratif Materyal**

Cam teknolojisindeki gelişmeler GC Fuji IX GP EXTRA'nın geliştirilmesini sağlamıştır. GC Fuji IX GP EXTRA zaman içerisinde çok az değişim gösteren çok yüksek bir translüensiye sahip bir restorasyon eldesi sağlayan, yeni jenerasyon cam doldurucu içeren yüksek dayanıklı bir cam iyonomer simandır. Sonuç, geleneksel cam iyonomerlerle daha önce hiç sağlanamamış olan doğal estetikdir. GC Fuji IX GP EXTRA'da kullanılan GC özel cam doldurucular, GC Fuji IX GP FAST'ten üç kat daha fazla flor salınımı yaparak çürüğe karşı daha da fazla koruma sağlar. Hızlı sertleşme süresi ile birlikte rahat çalışma zamanı, karıştırmadan sadece iki buçuk dakika sonra bitim ve cilalama işlemine başlayabileceğiniz anlamına gelir.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Ekstra flor salınımı
- Yeterli çalışma zamanıyla ekstra hızlı sertleşme
- Gelişmiş estetik için ekstra translüensi
- Rubber dam kullanımına ihtiyaç duymama
- Asitleme ve bonding gereksinimi olmadan mine ve dentine intrinsik (doğal ve esas) bağlantı
- Andırkat yaratma gereksinimi olmaması sayesinde diş dokusunun korunması
- Daha kolay konturlama için metal matrislerle kullanılabilir
- Tek aşamada yerleştirme
- Post-operatif diagnozu kolaylaştıran iyi radyoopasite
- Mükemmel biyouyumluluk

**ENDİKASYONLARI**

GC Fuji IX GP EXTRA süt dişlerindeki Sınıf I, II restorasyonlar, okluzal yüklemeye olmayan daimi dişlerdeki Sınıf I, II restorasyonlar, Sınıf V restorasyonlar ve kök yüzeyi restorasyonları, koruyucu ve kompozit veya inlay immediyat veya geç sandviç tekniğiyle yapılan restorasyonlar için idealdir.

**PAKETLER**

GC Fuji IX GP EXTRA P/L					
005074	Intro Package, 1-1 Pack A2 (15g powder, 6.4ml liquid)				
005075	Intro Package, 1-1 Pack A3 (15g powder, 6.4 ml liquid)				
Refill: 15 g powder					
005078	A1	005081	A3.5	005084	B3
005079	A2	005082	B1	005085	C4
005080	A3	005083	B2		
005072	6.4ml (8g) liquid				
GC Fuji IX GP EXTRA CAPS (mixed volume per capsule 0.14 ml)					
Refill: Box of 50 capsules					
002533	Assorted	002536	A3	002539	B2
002534	A1	002537	A3.5	002540	B3
002535	A2	002538	B1	002541	C4
Accessories					
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce				

**GC Fuji IX GP & Fuji IX GP FAST****Normal ve Hızlı Sertleşen Tepilebilir Cam İyonomer Restoratif**

GC Fuji IX GP'nin tepilebilir yapışmayan yoğunluğu, Sınıf I, II & V restorasyonlarda taban olarak veya kor materyali\* olarak kullanımını ideal hale getirir. Kolay kullanımı ile birlikte, cam iyonomerin temel özellikleri, GC Fuji IX GP'nin sizin modern bir restoratif materyalden tüm isteklerinizi karşılamanızı garanti altına alır.

\*Tüm bilgi için, kullanım talimatlarını inceleyiniz.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Yüksek aşınma direnciyle kolay kullanımlı tepilebilir cam iyonomer
- Rubber dam kullanımına ihtiyaç yoktur
- Asitleme ve bonding gereksinimi olmadan mine ve dentine intrinsik bağlantı
- Daha kolay konturlama için metal matrislerle kullanılabilir
- Tek aşamada yerleştirme
- Post-operatif diagnozu kolaylaştıran iyi radyoopasite
- Mükemmel biyouyumluluk

Fuji IX GP FAST'in spesifik özellikleri:

- Son bitimin karıştırmaya başladıktan sonra sadece 3 dk. olduğu daha kısa sertleşme zamanı
- Kolay tepme için daha katı kıvam
- Daha uzun ömür için daha kuvvetli

**KULLANIM ŞEKLİ**

GC Fuji IX GP FAST çoğunlukla son tedavi planına henüz karar verilmediği durumlarda kullanılır. Birçok tedavi mümkündür: bir kompozit materyali ile sandviç tekniği, bir inlay veya basitçe cam iyonomer materyalin sadece kendisi.

**PAKETLER**

GC Fuji IX GP P/L					
000153	Intro Package, 1-1 Pack, A3 (15 g powder & 6.4 ml liquid)				
Refill: 15 g powder					
000158	A2	000161	B2	000163	C4
000159	A3	000162	B3	000164	6.4
000160	A3.5				
000164	6.4 ml liquid				
GC Fuji IX GP CAPS (mixed volume per capsule 0.14 ml)					
Refill: Box of 50 capsules					
000166	A2	000168	A3.5	000170	B3
000167	A3	000169	B2	000171	C4
GC Fuji IX GP Fast CAPS (mixed volume per capsule 0.14 ml)					
Refill: Box of 50 capsules					
002022	A1	000214	A3.5	000216	B3
000212	A2	000215	B2	000217	C4
000213	A3				
GC Fuji IX GP/Fast Accessories					
002559	GC Capsule Applier IV, 1				

**GC Fuji II LC Improved****Işıklı Sertleşen Cam İyonomer Restorasyon Malzemesi**

Fuji II LC Improved, ışıkla sertleşen cam iyonomer restoratif malzemeler arasında dünya lideridir. Fuji II LC Improved öncelikle Sınıf III, V ve geçici dişlerde restorasyon malzemesi olarak kullanılmak üzere tasarlanmakla birlikte astar, kaide ve kor yapımı gibi endikasyonlarda da kullanılacak çok amaçlı bir malzemedir.

\*Tüm bilgi için, kullanım talimatlarını inceleyiniz.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Mükemmel estetik özellikler ve parlatılabilirlik sunan küçük parçacıklar
- Önemli ölçüde artırılmış aşınma dayanımı için yüksek doldurma yeteneği
- Müdahale sonrası tanıyı kolaylaştırmak için yüksek radyopaklık
- Kendiliğinden yapışır ve hidrofiliktir
- 11 Vita® rengine temin edilebilir

**PAKETLER**

GC Fuji II LC Improved P/L					
900018	Intro Package, 3-2 Pack (3 x 15 g powder: A2, A3, B3 & 2 x 6.8 ml liquid)				
Refill: 15 g powder					
000195	A1	000199	A4	000203	C2
000196	A2	000200	B2	000204	C
000197	A3	000201	B3	000205	D2
000198	A3.5	000202	B4		
000206	6.8 ml liquid				
GC Fuji II LC CAPS (Box of 50 capsules, mixed volume per capsule 0.10ml)					
000137	Assortment (A4, B2, B3, B4, C2, D2)				
000138	A1	000142	A4	000146	C2
000139	A2	000143	B2	000147	C4
000140	A3	000144	B3	000148	D2
000141	A3.5	000145	B4		
GC Fuji II LC Improved accessories					
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce				

**GC Fuji VIII GP**

Kendiliğinden Sertleşen Reçineyle Güçlendirilmiş Cam İyonomer Restoratif Malzeme

Bu cam iyonomer restoratif malzeme, artırılmış fiziksel ve estetik özellikleri sayesinde Sınıf III, V ve kök yüzeyi restorasyonlarının aranan malzemesidir. GC Fuji VIII GP son derece ekonomik bir üründür.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Güçlü kimyasal tutunma özelliği sayesinde güvenilir uzun süreli bağlanma gücü
- Işıklı sertleştirme yapılmadan elde edilen yüksek yarı saydamlık
- Özel reçinelerle hazırlanan eşsiz formülü sayesinde ön dişlerin restorasyonları için idealdir.
- Yüksek çapsal gerilme dayanımı (30 Mpa) ve yüksek esneme dayanımı (52 Mpa)
- Mekanik özelliklerinin %90'ına 10 dakika içerisinde ulaşır
- Ek olarak bir Cam İyonomer Siman'ın sağladığı tüm avantajlar

**PAKETLER**

GC Fuji VIII GP P/L (1-1 pack, 15 g powder, 6.8 ml liquid)					
001870	A2	001872	A3.5	001874	B3
001871	A3	001873	B2	001875	C4
GC Fuji VIII GP CAPS (Box of 50 capsules mixed volume per capsule 0.10 ml)					
001869	Assorted	001865	A3.5	001867	B3
001863	A2	001866	B2	001868	C4
001864	A3				
001882	8 g liquid				
Accessories					
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce				

**GC Fuji LINING LC Paste Pak**

Işıklı Sertleşen Pasta-Pasta Formunda Cam İyonomer Astar Malzemesi

Tüm hızlı ve güvenilir astarlama işlemlerinizi için pasta pasta formunda, ışıkla sertleşen reçineyle değiştirilmiş Cam İyonomer Siman; hassas doz ayarı ile kolay kullanımı bir araya getirir.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Basit ve hassas doz ayarı
- Hava kabarcıksız çok kolay karıştırma işlemi
- Kavite çeperlerine kolay uyum sağlar, akamaz
- İnce film kalınlığı
- Dişi hazırlamaya gerek kalmaksızın diş yapısına mükemmel bağlanma
- Kompozit reçineye güçlü bağlanım

**PAKETLER**

GC Fuji LINING LC Paste Pak	
001887	Paste Pak Cartridge, 7 g / 4.7 ml & mixing pad
GC Fuji Lining LC Paste pak Accessories	
001573	Paste Pak Dispenser

**GC Fuji LINING LC**

Işıklı Sertleşen Cam İyonomer Astar Malzemesi

Amalgam, kompozit ve porselen altına hızlı astarlama işlemleri için toz-likit ışıkla sertleşen siman.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Işıklı sertleşme ve hızlı sertleşme süresi (30 sn, Görünür Işıklı Sertleştirme Cihazı)
- Suda düşük çözünürlük, nemden etkilenmez
- Diş yapısına mükemmel bağlanma ve uzun ömürlü kenar yalıtımı
- Operasyon sonrası kolay tanı için radyopaklık

**PAKETLER**

GC Fuji LINING LC	
000021	Intro Package, 1-1 Pack (10 g powder, 6.8 ml liquid & accessories)
Refill	
000022	10 g powder
000128	6.8 ml liquid

**GC Cavity Conditioner****Kavite Temizleme Maddesi**

Smear tabakasını temizleyen ve diş yüzeylerini hazırlayan % 20 poliakrilik hazırlayıcı.

**PAKETLER****GC Cavity Conditioner**

000110	5,7 ml liquid
--------	---------------

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Optimum kimyasal yapışma elde etmek için yüzeyi etkin şekilde temizler.
- Mekanik tutunma sağlar
- Operasyon sonrası hassasiyet riskini azaltır.
- Kenar yalıtımını artırır
- Kontrollü uygulama için mavi renk tonu

**KULLANIM ŞEKLİ**

Bir peletle 10 saniye süreyle uygulayınız, suyla yıkayınız, nemli kalacak şekilde kurulayınız ve cam iyonmer uygulayınız.

**GC Dentin Conditioner****Kavite Temizleme Maddesi**

Cam iyonmerlerin tutunumunu artırmak amacıyla diş yüzeylerini temizlemek için % 10 poliakrilik asit çözeltisi.

**PAKETLER****GC Dentin Conditioner**

000120	23,8 ml liquid
--------	----------------

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Restorasyonun ömrünü uzatmak için kenar yalıtımını güçlendirir
- Tübüllerin içinde kir engelleyici tamponlar bırakarak operasyon sonrası hassasiyet riskini azaltır
- Kontrollü uygulama için mavi renk tonu

**KULLANIM ŞEKLİ**

Bir peletle 20 saniye süreyle uygulayınız, suyla yıkayınız, nemli kalacak şekilde kurulayınız ve cam iyonmer uygulayınız.

**GC Caviton****Geçici Dolgu Malzemesi**

Endodontik tedavilerden sonra ve standart kaviteler için geçici dolgu malzemesi.

**PAKETLER****GC Caviton**

000286	White, 30 g container
--------	-----------------------

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Su ve tükürükle başlatılan sertleşme
- Mükemmel uyumluluk
- Çıkarılması kolay

**GC G-Coat PLUS****Nano Dolgulu Kendiliğinden Yapışan Işıklı Sertleşen Koruyucu Örtücü**

GC G-Coat PLUS cam iyonomer, kompozit ve geçici restorasyonlar için tek seferde uygulanan nano dolgulu koruyucu kaplamadır. Sıvı sır tabakası güç, dayanıklılık ve koruma sağlar. GC G-Coat PLUS, üç adımlı basit bir uygulamayla uzun ömürlü bir parlaklık ve kusursuz düzgünlükte yüzeyler sağlayarak restorasyonda son parlatma yapma gerekliliğini ortadan kaldırır.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- Düzgün yüzeyler sağlayarak restoratif malzemelerin lekelenme riskini azaltır.
- Cam İyonomer Simanların sudan etkilenmesini önler.
- Dişin ve restoratif malzemenin kenarlarını korur.
- Özellikle cam iyonomer ürünlerde aşınmaya karşı dayanımı artırır.
- Farklı tiplerdeki ışıkla sertleştirme üniteleri ile uyumludur.

**ENDİKASYONLARI**

- Cam iyonomer restorasyonlar
- Kompozit restorasyonlar
- Geçici kuronlar
- Mevcut restorasyonlar
- Diş kenarı için koruyucu restoratif olarak

**KULLANIM ŞEKLİ**

1 damla damlatınız. Restorasyonun üzerine uygulayınız ışıkla 20 saniye süreyle sertleştiriniz (Basınçlı hava uygulamayınız)

**PAKETLER****GC G-Coat Plus**

002583	Starter Kit, Bottle (bottle 4 ml, 20 dispensing dishes, 50 micro-tips applicator & 1 applicator holder)
--------	---

**GC Dia Polisher Paste****Kompozit ve Porselen için Elmas Cila Patı**

Genel cilama prosedürlerinden sonra son aşama olarak uygulanan GC DiaPolisher Patı, tüm direk ve indirek kompozit restorasyonlara daha yüksek bir parlaklık sağlayacak ve dolayısıyla estetik sonuçları arttıracaktır. Okluzal yüzeylerin cilalanması ayrıca eski kompozitlerin de idamesinin sağlanması çok daha kolay olacaktır.

**ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI**

- 1µm büyüklüğündeki çok ince elmas partikülleri, kısa zamanda en yüksek etkiyi sunar
- Güzel sonuçlar için mükemmel parlaklıkta yüzey
- Plak retansiyonunu önlemede ve renklenmeyi etkilemede efektif
- Su ile kolayca temizlenebilir
- Taze nane aroması

**KULLANIM ŞEKLİ**

Orta derecede hız ve basınçla fırça veya cila frezi kullanılarak parlatılır

**PAKETLER****GC Dia Polisher Paste, 2 g**

004415	Dia Polisher Paste
--------	--------------------



## GC New Metal Strips



### Bitirme Bantları

Her türlü restoratif malzemenin arayüz kontrolama, bitirme ve parlatma işlemleri için alüminyum oksit parçacıkları ile kaplı metal bantlar.

### PAKETLER

GC New Metal Strips	
000267	Assortment (2.6 mm, 3.3 mm, 4.0 mm), 12 pcs (1 pce of each grain and width)
<b>Assorted refill: 12 pcs (4 pcs of each width)</b>	
000251	Red mesh (rough preparation), N.200
000255	Blue-mesh (preparation), N.300
000259	Green-mesh (finishing), N.600
000263	Yellow mesh (polishing), N.1000
<b>Refill: 6 mm, 12 pcs</b>	
000268	Red mesh (rough preparation), N.200
000269	Blue-mesh (preparation), N.300
000270	Green-mesh (finishing), N.600
000271	Yellow mesh (polishing), N.1000

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Son derece esnek ve kopmaya karşı dayanıklı
- Dar ara yüz temas bölgelerine erişim için son derece ince
- Otoklavda kolayca temizlenebilir
- Çeşitli derecelerde ve çeşitli genişliklerde

## GC Epitex



### Bitirme ve Parlatma Bantları

Cam iyonomerler ve kompozitlere uygun, ara yüz bölgelerinde kolay kontrolama, bitirme ve parlatma için bant.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Dar ara yüz temas bölgelerinde bile mükemmel uyumluluk sunan son derece ince ve esnek malzeme
- Kopmaya karşı yüksek dayanım
- Aşındırıcı parçacıklar bant yüzeyine sıkıca bağlanmıştır.
- Dört dereceli
- Kullanışlı bant aplikatörü
- Ayrıca matris bantları halinde mevcuttur

### ENDİKASYONLARI

- Coarse = hazırlık
- Medium = son hazırlık
- Fine = bitirme
- Extra fine = parlatma

### PAKETLER

GC Epitex	
000404	Starter Kit, stand with dispenser of each grain
000409	Translucent matrix, 10 m
000405	Coarse (blue), 10 m
000407	Medium (green), 10 m
000406	Fine (grey), 10 m
000408	Extra fine (red), 10 m

## PROTETİK PROSEDÜRLER İÇİN DOĞRU ÜRÜNLER...

Tüm diş hekimleri hatasız ölçü almanın öneminin farkındadır çünkü bu, protezlerin mükemmel oturması açısından EN önemli unsurdur. Doğru ölçü malzemesi ve iyi ölçü alım tekniği tüm bu işlemi hızlandırır ve kolaylaştırır.

GC yeni kimyası ile her türlü şart altında mükemmel ölçüler alabilmenize izin veren yeni ve yenilikçi bir ölçü alma yolunu sizlere sunmaktan gurur duyar. Tahmin edilemeyen durumlarda mükemmel uyumlu restorasyonlar için mükemmel ölçü almayı başarmak şimdi her dental profesyonel için **GC EXA'lence** ile mümkündür.

Yeni VPES materyallerimizin yanında tüm popüler ölçü teknikleri için kanıtlanmış tiksotropik, hidrofilik silikon bazlı ailemizi de sunmaya devam ediyoruz.

Tozsuz ve öncü ultra ince aljinat partikülleri formülü ile **GC Aroma Fine PLUS**, fazlasıyla net ölçüler için pürüzsüz yüzeyler sunar. Mükemmel toz-su affinasyonu karıştırmasını çok hızlı ve kolay hale getirir.

İlk denemede outran restorasyonu elde etmek için doğru ölçü materyalini kullanmak gerekli ancak doğru kaşığı seçmek de önemli. Eğer siz, dişli, dişsiz, veya kapalı ısırma kaşığı olup olmadığına bakıyorsanız, bizde tamamiyle sizin tüm ihtiyaçlarınıza uyacak kaşıklar var. Herşeyden sonra, GC Avrupa'da geniş bir kaşık

stoğunu sizlere sunmaktadır.

**GC Fit Checker**' in yıllar süren tecrübesi ile GC şimdi **GC Fit Checker Advanced** ve **GC Fit Checker Advanced Blue**' yu öneriyor. Aynı zamanda **GC EXA'lence**' da da kullanılan VPES teknolojisine dayanan bu yeni uyum kontrol materyallerini mükemmel ve net uyum kontrollü ultra ince kalınlık ve şeffaflıkta hatta çok keskin ve kısa sertleşme süresi ile sizlere sunarız. İlave olarak, kolay trimlenme ve çıkarma için sertliği artırılmış ve seramik kontrolünde kolay kontrol edilebilmesi için özel mavi rengi ilave edilmiş bu materyali çekmecenizde buldurmak isteyeceksiniz.

Belgelenmiş 30 seneyi aşkın kanıtlar dahilinde GC, protezlerin kalıcı simantasyonu alanında hatırı sayılır bir konuma sahiptir. Geleneksel cam iyonomerlerden reçineyle değiştirilmiş cam iyonomer simanlara ve kendiliğinden yapışan reçinelere; metal bazlı restorasyonların rutin yapıştırma işleminden daha zorlayıcı reçine ya da takviyeli seramik restorasyonlara... Aradığınız çözüm GC'dedir. Elle karıştırılan toz sıvı simanı mı, çok amaçlı otomatik karışimli pasta-pasta formülasyonu ya da net miktarlı kapsül mü tercih ediyorsunuz? GC farklı ihtiyaçlarınız için sizlere en iyi ve kullanıcı dostu ürünlerini sunmaktadır. Günümüzde rutin yapıştırma için

ve ayrıca ortodonti alanında, başarıları bir çok yıl içerisinde kanıtlanmış, GC cam iyonomerleri birincil olarak tercih edilmektedir.

Restoratif diş hekimliğinde genellikle geçici çözümlere ihtiyaç duyulur. Tek renkli geçici uygulamalara, ya da çok katmanlı estetik uzun süreli geçici uygulamalara ihtiyaç duymanız halinde, GC sizlere bir dizi kendiliğinden sertleşebilen ve ışıkla sertleşen en gelişmiş malzemeleri içeren bir seri sunmaktadır. Baskı noktalarının kontrolü ile kuron, köprü, döküm post dolgu ve takma dişlerin uyum kontrolü; kontrol malzemeleri serimizle birlikte artık daha kolaylaşmıştır.

Son, ancak bir o kadar da önemli olarak; gelişmiş akrilik ve silikon teknolojisini baz alan ürünleri içeren GC'nin kapsamlı ve üst düzey astarlama serisi hastalarınızın tüm kişisel ihtiyaçlarına çözümler üretmenize yardımcı olmaktadır. Hassas mukoza, baskı noktaları, keskin ya da kemikli alveolar kenarlar ve undercutlar ya da uyumsuz takma dişler gibi klasik endikasyonlar basit, tek adımlık bir çözümü hak eder. İşte bu çözümü, GC'nin doku üretimi ve astarlama ürünleri aortfolyosunda bulabilirsiniz.



İÇİNDEKİLER			
Protetik diş hekimliği			
<b>Yapıştırma</b>	Kompozit	GC G-CEM LinkAce	46
		Step-by-step	47
		GC G-CEM Capsule	47
	Rezin Modifiye CIS	GC FujiCEM 2	48
		GC Fuji PLUS (EWT)	49
	CIS geleneksel	GC Fuji I	49
	Geçici	GC Fuji TEMP LT	50
	GC Freegenol	50	
<b>Geçici K&amp;K</b>	Faydalı araçlar	GC Pliers	50
<b>Yapıştırma</b>		Uygulama rehberi	51
<b>Orthodontik yapıştırma</b>	Rezin modifiye CIS	GC Fuji ORTHO LC PP Automix	52
		GC Fuji ORTHO LC	53
		GC Fuji ORTHO	53
		GC Fuji ORTHO BAND LC PP	54
		GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak	55
		GC ORTHO Gel Conditioner	55
<b>Ölçü alma</b>	VPES	GC EXA'lence	56
		Ölçü Teknikleri	57
	Silikon	GC Examix/flex	58
		GC Exafast NDS	58
		GC Exajet	59
	Aljinat	GC Aroma Fine PLUS	59
	Kaşıklar	GC Dentulous Trays	60
		GC Edentulous Trays	60
		GC Closed-bite Trays	61
	Faydalı araçlar	GC Impression Separation Wafer	61
	Termoplastik	GC Bite Compound	62
GC ISO Functional Sticks		62	
Faydalı araçlar	GC Trecclean	62	
<b>Geçici K&amp;K</b>	Akriik Resin	GC Unifast III	63
		GC Unifast TRAD	63
		GC Unifast LC	64
	Kompozit Resin	GC Revotek LC	64
<b>Kontrol &amp; Kayıt</b>	VPES Silikon	GC Fit Checker Advanced	65
		GC Fit Checker Advanced Blue	65
<b>Besleme &amp; doku düzenleme</b>	Silikon	GC EXABITE II NDS	65
	Rezin	GC Tissue Conditioner	66
		GC Reline	66
	Silicone	GC Reline Extra Soft	67
		GC Reline Soft	67
Parodontoloji	GC Coe-Pak (AUTOMIX)	67	

# GC EUROPE

## GC G-CEM LinkAce

### Otomatik Karışimli Ambalaj İçinde Self-Adeziv Resin Yapıştırıcı Siman

GC G-CEM LinkAce çift tüpte otomatik karışimli şırıngada, full seramik, metal ya da kompozit indirek restorasyonların adezyonu için dizayn edilmiş olan, dual-cure self-adeziv universal bir resin simandır. Self-cure modunda en yüksek polimerizasyonu sunan GC G-CEM LinkAce simante edilen protetik materyalin cinsine bağlı olmadan en iyi sonucu garanti eder. GC G-CEM LinkAce'in özel fosfat monomerleri en üstün bağlantı sürekliliğini garantiler. Yüksek aşınma direnci ve renk stabilitesi, CAD-CAM ve metal içermeyen restorasyonları yapıştırırken rahatlık sağlar.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Yüksek etkili self-cure modu
- Tüm modern restoratif materyallere mükemmel bağlantı özelliği
- Hem self-cure hem de dual-cure modlarında dentin ve mineye yüksek bağlantı kuvveti
- Diş yüzeyinde pürüzlendirme gerekmez
- Daha fazla güvenlik için flor salınımı
- Post-operatif hassasiyet olmaz
- Mükemmel renk stabilitesi
- En düşük lineer genişleme
- Yeterli radyoopasite
- Buzdolabında saklama zorunluluğu yoktur

### ENDİKASYONLARI

Tüm seramik tiplerinin, resin ve metal inlay, onlay, kron ve köprülerin simantasyonu.  
Metal, seramik, fiber post, döküm post ve kolların simantasyonu

### PAKETLER

GC G-Cem LinkAce (4.6 g - 2.7 ml) per syringe	
004857	A2, 2 syringes, 15 Automix Tips Regular, 5 Automix Tips for Endo
004858	Translucent, 2 syringes, 20 Automix Tips Regular, 5 Automix Tips for Endo
004859	AO3, 2 syringes, 15 Automix Tips Regular, 5 Automix Tips for Endo
004860	BO1, 2 syringes, 15 Automix Tips Regular, 5 Automix Tips for Endo
GC G-Cem LinkAce Accessories	
900668	GC Automix Tip Regular, 10 pcs
900495	GC Automix Tip for Endo, 10 pcs

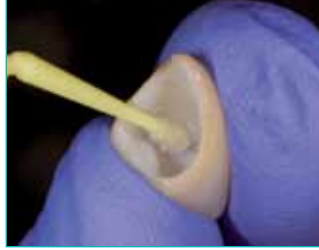
## Adım Adım GC G-CEM LinkAce

**1. Asitleme ve bonding safhalarına gerek yoktur.**



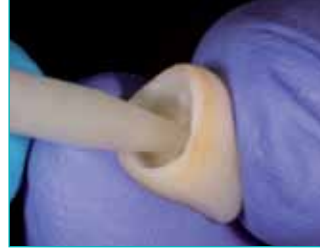
Prepare diş temizlenir, yıkanır, kurulanır.

**2. Tüm restorasyonlara kuvvetli bağlantı**



Restorasyon üretici talimatlarına göre hazırlanır

**3. Tek aşamalı Otomatik karışımı uygulama**



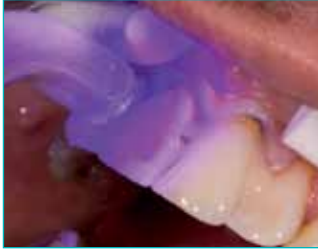
Materyal direk olarak restorasyon içine boşaltılır

**4. Mükemmel uyum için çok ince film kalınlığı (3µm)**



Restorasyon oturtulur ve orta basınçta kuvvet uygulanır

**5. Hızlı ve zaman kazandıran prosedür**



Her yüzeyden 1sn. ön polimerizasyon yapın veya lastik kıvamına gelinceye kadar kendiliğinden sertleşmesi için bırakın.

**6. Fazlalıkların temizlenmesi için ideal kıvam**



Artık simanlar temizlenir

**7. Estetik ve kuvvetli sonuç**



Gerekli ise marjinler cilalanır

*Dr. Javier Tapia Guadix,  
Madrid, İspanya*

## G-CEM Capsule



### Kapsüller İçinde Self-Adhesive Rezin Yapıştırma Simanı

GC G-CEM kapsül formunda, full-seramik, metal veya kompozit indirek restorasyonların adeziv yapışması için dizayn edilmiş olan bir dual-cure self-adeziv universal rezin simandır. GC G-CEM geleneksel simanların uygulama kolaylığı ile self adezyonunu ve rezin simanların üstün mekanik özelliklerini, adezyonunu ve estetiğini kombine eder.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Zirkonyum, Lityum disilikat seramikler de dahil olmak üzere tüm restoratif materyallere mükemmel bağlantı özelliği
- Hem ışıqla sertleşen hem de self-cure modunda mine ve dentine yüksek bağlantı kuvveti
- Diş yüzeyinde pürüzlendirmeye gerek yoktur
- Özel uzatma ucu ile kök kanalı içerisine direk yerleştirme
- Sertleştikten sonra ayrışma olmaması sayesinde uzun dönem stabilite ve renk stabilitesi
- En düşük lineer genleşme

### ENDİKASYONLARI

Full seramik ve kompozit kuren, köprü, inlay ve onlaylar  
Metal kronlara, köprülere, inlay ve onlaylara, kaynaştırılan metal ve porselenler  
Metal, seramik, fiber postlar, döküm post ve korların simantasyonu

### PAKETLER

GC G-CEM CAPS (Box of 50 capsules, mixed volume per capsule 0.17 ml)					
002588	Assortm.	002585	AO3	002587	BO1
002584	A2	002586	Translucent		
GC G-CEM capsules Accessories					
004414	GC capsule elongation tip, 10 pcs				
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce				



## GC FujiCEM 2

### Rezın Modifiye Cam İyonomer Yapıştırma Simanı

Yeni GC FujiCEM 2 bir yüzyıldır süregelen araştırma ve geliştirmelerle birlikte dünya çapında simante edilmiş 150 milyonu aşkın kronun getirdiği haklı ünün bir sonucudur. Yenilikçi Force & Fusion Teknolojisi ile desteklenen GC FujiCEM 2 dişhekimlerini başarılı tedavi garantisi ile ödüllendirir. Yeni GC FujiCEM 2 sizin uygulamadan sonra huzur içinde olmanız için en iyi uygulanabilme özelliklerini ve fiziksel özellikleri kombine eder. Elle karıştırma, ister tabanlı veya şırıngalı versiyonu hangisi hoşunuza gidiyorsa...



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tercih ettiğiniz uygulayıcıyı seçin : Tabanca tipinde basmalı metal (C-GC Paste-Pak Dispenser) veya şırınga tipi plastik (GC FujiCEM 2 Dispenser)
- Tercih ettiğiniz manüplasyon yöntemini seçin: Otomatik karışimli veya elle karıştırılabilen
- Homojen bir karışım sağlamak adına gözle kontrol için değişik renklerde A ve B patları
- Arttırılmış uyum için yalnızca 10 µm film kalınlığı
- Okluzal yüklemelere karşı daha dirençli yeni yüksek elastik çapraz bağlantılı monomer
- Garantili adeziv kuvvetli klinik olarak ağız içinde çözünmeyen kimyasal bağlantı
- Postoperatif hassasiyet olmaz
- Optimal flor salınımı

### ENDİKASYONLARI

GC FujiCEM 2 geniş bir endikasyon spektrumu olan ekonomik bir materyaldir:

- Metal (PMF) kuron ve köprülere metal ve porselen kaynaklar
- Yüksek kuvvetli full-seramik (zirconia) kron ve köprüler
- Kompozit inlay, onlay, kron ve köprüler
- Tam seramik inlaylar
- Metal, seramik ve fiber postlar

### PAKETLER

GC FujiCEM 2 (13.3 g/7.2 ml per cartridge)	
<b>Intro kits</b>	
900624	2 Paste Pak Cartridges + Paste Pak Dispenser (metal)
900625	2 Paste Pak Cartridges + FujiCEM 2 Dispenser (plastic)
900626	2 paste Pak Cartridges + 44 mixing tips + Paste Pak Dispenser (metal)
900627	2 Paste Pak Cartridges + 44 mixing tips + FujiCEM 2 Dispenser (plastic)
<b>Refill</b>	
004599	2 Paste Pak Cartridges
004600	2 Paste Pak Cartridges & 44 mixing tips
<b>GC FujiCEM 2 Accessories</b>	
001573	Paste Pak Dispenser (metal)
004647	GC FujiCEM 2 Dispenser (plastic)
900446	GC FujiCEM 2, mixing Tip refill

## GC Fuji PLUS (EWT)



### Resin Modifiye Cam İyonomer Yapıştırma Simanı

Reçine ve Cam İyonomer Siman birleşimi sayesinde üstün bir performans sunar. GC Fuji PLUS farklı renkleri ile çok amaçlı bir simandır. GC Fuji PLUS<sup>EWT</sup> uzun açıklığa sahip köprü ve kombinasyon işlerinde ve birkaç restorasyonun tek adımda yapıştırılmasında uzun çalışma süreleri sağlar.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Geleneksel bir simanın sağladığı kolay karıştırma ve kullanım özellikleri ile reçineli simanlardakine benzeyen mekanik özellikler
- Karmaşık ve neme karşı hassas bağlanma işlemlerini ortadan kaldırmak için diş yapısına içten tutunma
- Kolay yerleşim ve kusursuz uyum için minimal film kalınlığı
- Operasyon sonrası hassasiyet görülmez
- Kenar yalıtımını korumak için çok düşük çözünürlük
- Tanı konmasını kolaylaştıran radyopaklık

### ENDİKASYONLARI

GC Fuji PLUS, metal bazlı restorasyonlarda, seramik inleylerde, güçlendirilmiş seramik kuronlarda ve köprülerde ve her çeşit akrilik/reçine kuronlarda, inleylerde, onleylerde ve köprülerde kullanılabilir çok amaçlı bir simandır.

### PAKETLER

GC Fuji PLUS P/L			
001409	Intro Package, full set A3 (15 g powder, 7 ml liquid, 6,5 ml conditioner & accessories)		
Refill			
000219	Yellow, 15 g powder	000231	EWT, A3, 15 g powder
001410	Translucent, 15 g powder	000220	7 ml liquid
001411	A3, 15 g powder	000221	Conditioner, 6,5 ml
GC Fuji PLUS CAPS (Box of 50 capsules mixed volume per capsule 0.19 ml)			
000222	Yellow	001418	A3
GC Fuji Plus Accessories			
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce		

## GC Fuji I



### Cam İyonomer Yapıştırma Simanı

GC Fuji I, 25 yıldan uzun süredir kullanıldığı belgelenmiş, birçok rutin yapıştırma işlemlerinde güvenilirliği ve etkinliği kanıtlanmış bir malzemedir.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Diş kökü ve dokular ile uyumlu, operasyon sonrası düşük hassasiyet riski
- Uzun ömürlü kenar yalıtımı sağlayan mükemmel yapışma
- Uzun çalışma süresi, iyi karışma özellikleri ve rahat kullanım
- Küçük parçacık boyutu
- Kolay restorasyon yerleşimi
- Hızlı sertleşme
- Mükemmel radyopaklık
- Uzun süreli florür salınımı

### ENDİKASYONLARI

Fuji I, metal bazlı restorasyonlarda rutin yapıştırma işlemi için idealdir.

### PAKETLER

GC Fuji I P/L			
000136	Intro Package, 1-1 Pack Light Yellow (35 g powder, 20 ml liquid, accessories)		
Refill			
000134	Light Yellow, 35 g powder		
000135	20 ml liquid		
GC Fuji I CAPS (Box of 50 capsules, mixed volume per capsule 0.19 ml)			
000240	Light Yellow		
GC Fuji I P/L Accessories			
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce		

## GC Fuji TEMP LT



### Pasta pasta Formunda Geçici Cam İyonomer Yapıştırıcı Siman

Pasta Pasta Formunda Geçici Cam İyonomer Yapıştırma Simanı İlk pasta-pasta formundaki geleneksel cam iyonomer siman, uzun süreli geçici simantasyon için özel olarak tasarlanmıştır. Dolaylı restorasyonların ileride güvenli bir şekilde çıkarılabilmesini temin ederken kalıcı bir retansiyon sağlar.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Akışkan olmayan kararlılık ve düşük film kalınlığı
- Fazlalıkların kolayca çıkarılabilmesi
- Uzun süreli geçici simantasyonlar için istikrarlı ve güvenli performans
- Yüksek florür salınımı ve tekrarlanabilirlik
- Dayanak yüzeyinden kolayca temizlenebilir

- Son simantasyon üzerinde negatif bir etkisi yok
- Radyopak

#### ENDİKASYONLARI

Tüm-seramik, reçine, akrilik ve metal bazlı kuron ve köprüler gibi tüm uzun süreli geçici

#### PAKETLER

GC Fuji TEMP LT	
004253	2 x Paste Pak Cartridge 13.3 g (7.2 ml) & mixing pad
001573	Paste Pak Dispenser

simantasyonlarda. Özellikle implant üstü abutmenlardaki kron ve köprülerde yeterli bağlantıyı sağlamak ve gerekli durumlarda geri çıkarılabilme özelliğini koruyarak simante etme amaçlıdır.

## GC Freegenol



### Geçici Yapıştırma Simanı

Geçici kuronlar, köprüler ve protez aygıtlarını geçici olarak yapıştırmak için öjenolsüz yapıştırma simanı.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Öjenolsüzdür, reçine içeren malzemelerin polimerleşmesini olumsuz yönde etkilemez
- Kıvamı ayarlanabilir
- Kuronlardan ve korlardan kolayca çıkarılabilir
- Özel temizleyicisi birlikte verilir

#### KULLANIM ŞEKLİ

Sertleşme süresi ayarlanabilir: daha fazla baz, daha hızlı sertleşme; daha az baz, daha yavaş sertleşme.

#### PAKETLER

GC Freegenol	
000087	1-1 Pack (55 g base, 20 g accelerator, 2.5 ml cleaner & accessories)

## GC Pliers



### Protez Aygıtlarının Çıkarılması İçin Pens

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Daha iyi güç kontrolü için optimum ergonomik tasarım
- Güvenli kavrama

- Protez aygıtlarına zarar vermeyen değiştirilebilir lastik kılıflar
- İyi kavrama için zımpara tozu

#### PAKETLER

GC Pliers	
800111	GC Pliers with accessory set (50 rubber packing pads & 4 g emery powder)
000237	Accessory Set (50 rubber packing pads, 4 g emery powder)

## Uygulama rehberi

Luting Cement Products from GC - Indications Guide		Fuji I		FujiCEM 2	Fuji PLUS			G-CEM LinkAce	G-CEM
Cement Type		Conventional Glass Ionomer		Resin Modified Glass Ionomer	Resin Modified Glass Ionomer			Self-adhesive Resin Cement	Self-adhesive Resin Cement
Delivery Mode		P/L and Capsule		Handmix and Automix	P/L & Capsule			Automix	Capsule
Metal / PFM	Inlays / Onlays	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Crowns	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Bridges	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Endodontic Posts	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ceramics - Low strength	Inlays / Onlays	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Crowns	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
	Bridges	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
	Veneers	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Ceramics - High Strength (Aluminium, Zirconia, Lithium disilicate)	Crowns	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Bridges	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Endodontic Posts	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Composite / Reinforced Polymer	Inlays / Onlays	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Crowns	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Bridges	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Endodontic Posts	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		Fuji I	Fuji I CAPS	FujiCEM 2	Fuji PLUS	Fuji PLUS <sup>SWT</sup>	Fuji PLUS CAPS	G-CEM LinkAce	G-CEM Capsule
Mixing time, min./sec.	20"	10"	10"-15"	20"	20"	10"	10"-15"	10"	
Working time, min./sec. (from start of mixing)	2'	2'15"	2'15"	2'30"	3'30"	2'	3'30"	2'30"	
Final finishing commencing time, min./sec. (after seating the restoration)	4'30"	4'30"	4'30"	4'30"	5'45"	4'15"	4'30"	4'	

## GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix

### Ortodontik Bağlanma için Işıklı Sertleşen Pasta- Pasta Formunda Cam İyonomer

Meşhur GC Fuji ORTHO LC, artık GC'nin oldukça elverişli otomatik karışımli uygulama sistemi içinde de mevcuttur. Bu da; ışıkla sertleştirilmenin rahatlığı yanı sıra uygulanacak miktarın seçiminde, tabii ki her zaman doğru karışım oranları size temin edilerek, özgür olmanızı sağlar. İyi dengelenmiş tutunma dayanımı, braketlerin tedavi boyunca güvenli bir şekilde korunmasını sağlarken, istenildiğinde kolayca çıkarılabilmelerine de imkan tanır. Ek olarak, uzun süreli ve tekrarlanabilir florür salınımı, diş minesinin korunmasına yardımcı olur ve ortodontik tedavi esnasında oluşabilecek beyaz leke riskini ciddi ölçüde azaltır.



#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kartuş uygulama sistemi hazırlama süresini azaltır
- Kolay, elle karıştırma ya da otomatik karıştırma seçeneği sunan ideal kullanım
- Tüm endikasyonlar için doğru miktarları temin eden dozaj kontrolü
- Otomatik karışım uçları sayesinde braketler üzerine elverişli doğrudan uygulama
- 20 saniye içerisinde ışıkla sertleşme
- Nemli ortamda dahi mükemmel tutunma
- Optimum florür salınımı
- Diş minesine zarar vermeksizin kolayca çıkarılabilir braketler

#### PAKETLER

GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix	
003102	Starter set (1 x 13.3 g (7.2 ml) Cartridge, 20 x GC Mixing Tip For LC, 2 x 1.4 g (1.2 ml) GC ORTHO Gel Conditioner, 15 x Brush tips)
<b>Refill</b>	
003103	2 x 13.3 g (7.2 ml) GC Paste Pak Cartridge
<b>GC Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix Accessories</b>	
900549	20 x Mixing Tip for LC
001573	Paste Pak Dispenser



## GC Fuji ORTHO LC



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Işıklı sertleşme süresi: 40 sn
- Nemli bir ortamda bile mükemmel yapışma sağlar
- Kolay uygulanır
- Diş minesinin kırılmasını önleyerek ortodontik aygıtların kolay şekilde çıkarılmasını sağlar
- Uzun süreli florür salınımı
- Rengi solmaz.

## Ortodontik Bağlanma İçin Işıklı Sertleşen Cam İyonomer

Ortodontik braketlerin ve bantların bağlanmasında kullanılır. Işıklı sertleştirme daha fazla çalışma rahatlığı sağlar.

### PAKETLER

GC Fuji ORTHO LC P/L	
000027	Introductory Package, (15 g powder; 6.8 ml liquid & accessories)
Refill	
000029	40 g powder
000030	6.8 ml liquid
GC Fuji ORTHO LC CAPS (mixed volume per capsule 0.10ml)	
000034	Box of 50 capsules
001820	Conditioner, 23.8 ml liquid
Accessories	
002559	GC Capsule Applier IV, 1 pce

## GC Fuji ORTHO



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Nemli bir ortamda bile mükemmel yapışma sağlar.
- Kolay uygulanır.
- Diş minesini hasar görmeden ortodontik aygıtların kolayca çıkarılmasını sağlar.
- Kendi kendine sertleşir.
- Uzun süreli florür salınımı
- Rengi solmaz.

## Ortodontik Bağlanma İçin Kendiliğinden Sertleşen Cam İyonomer

Ortodontik aygıtların bağlanması için, kompozitler ile cam iyonomer simanlara ait özelliklerin ideal bir birleşimi.

### PAKETLER

GC Fuji ORTHO P/L	
000208	Intro Package, 1-2 Pack (1 x 40 g powder, 2 x 6.8 ml liquid & accessories)
Refill	
000209	40 g powder
000210	6.8 ml liquid
001820	Conditioner, 23.8 ml liquid

## GC Fuji ORTHO Band LC Paste Pak (automix uyumlu)

### Ortodontik Bantların Bağlanması için Işıklı Sertleşen Pasta-Pasta Formunda Cam İyonomer

Işıklı sertleşen GC Fuji ORTHO BAND LC Paste Pak, ortodontik bant ve aygıtların bağlanması için özel olarak geliştirilmiştir. Malzeme, GC'nin oldukça elverişli Paste Pak sistemi sayesinde, kolayca karıştırılabilir. Mavi renk ve ışıkla sertleşmenin sağladığı kontrollü yerleştirme imkanları uygulaması elverişli bir ortodontik siman altında toplanıyor. İyi ayarlanmış tutunma dayanımı; bantlar ile aygıtları tedavi süresince güvenle korumakta ancak aynı zamanda kolayca çıkarılabilirliğine de imkan sağlamaktadır. Uzun süreli ve tekrarlanabilir florür salınımı diş minesinin korunmasına yardımcı olur ve ortodontik tedavi esnasında oluşabilecek beyaz leke riskini azaltır.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Bant ve aygıtların bağlanması için
- Her endikasyon için doğru miktarın kullanılmasını temin eden ayarlanabilir dozajlı kartuş
- Kontrollü tutturma için kendiliğinden sertleşebilme ya da ışıkla sertleşme seçeneği
- 5"30' süreli uyarlanmış çalışma süresi
- Kolay uygulama
- Kontrollü uygulama ve çıkarma için mavi renk
- 20 saniyede ışıkla sertleşebilme
- Yüksek florür salınımı
- Nemli ortamda dahi mükemmel tutunma
- Ortodontik braketlerin, diş minesine zarar vermeden kolayca çıkarılabilmesi

### PAKETLER

GC Fuji ORTHO Band LC Paste Pak	
003105	2 x 13,3 g (72ml) Cartridge, GC Mixing Pad N°22
GC Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Accessories	
001573	Paste Pak Dispenser
900549	Mixing Tip for LC, 20 pcs

## GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Bantların ve aygıtların bağlanmasında
- Paste Pak kartuş ile uygulama
- Optimum kullanım
- Yüksek florür salınımı
- Mavi renkli
- Uygulama sırasında ve braket sökümünden sonra kolay çıkarılabilme

Ortodontik Bantların Bağlanması için Pasta-Pasta formunda Cam İyonomer

Dünyanın ilk pasta-pasta ortodontik simanı. İle ortodontik simanların ve pasta-pasta simanların tecrübeleri birleşiyor.

### PAKETLER

GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak	
001888	Box of 2 Paste Pak Cartridges, 2 x 13.3 g / 7.2 ml & mixing pad
GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak Accessories	
001820	Conditioner, 23.8 ml liquid
001573	Paste Pak Dispenser

## GC ORTHO Gel Conditioner



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Diş minesine zarar vermeden tutunma dayanımını artırır
- Şiringada özel fırça ucu ile
- Uygulama kontrolü için mavi tonlama

### KULLANIM ŞEKLİ

Diş yüzeyini pomza ve su ile temizleyin ve sonra GC FUJİ ORTHO Gel Conditioner'ı uygulayınız. Güzelce durulayınız. Yüzeyin su kaybını önlemek için fazla nemi ıslak bir pamuklu rulo ile temizleyiniz.

Ortodontik Temizleme Ajanı

Diş minesini, bir GC ortodontik yapıştırma simanı uygulamadan önce kibarca temizlemek için tasarlanmış özel %20 poliakrilik asit jel temizleme malzemesi. Jel, yüzeyi etkili bir şekilde temizleyecek ve böylece daha yüksek seviyelerde kimyasal tutunmayı diş minesine zarar vermeden elde edecektir. Şartlıyıcı şiringadan özel fırça uç ile kolay uygulama için tasarlanmıştır.

### PAKETLER

GC Ortho Gel Conditioner	
003104	3 x 1.4 g (1.2 ml) Syringe, 25 x Brush tip

## GC EXA'lence

### Vinil Polieter Silikon Ölçü Malzemesi

GC EXA'lence ile birlikte, GC; tüm klinik durumlar için en ideal çözümü geliştirmiş ve ölçü malzemesi seçme konusunda ulaşabilecek ikilemleri ortadan kaldırmıştır. Özgün hidrofilik yapısı ve yırtılma dayanımı her koşul altında mükemmel ölçüler almanıza olanak sağlayacaktır. GC EXA'lence serisi, farklı viskozitelere ve sertleşme sürelerine sahip eksiksiz bir sistem sunarak GC'nin, diş hekimleri ile teknisyenlerin beklentilerini karşılmasına olanak sağlar. Önceden tahmin edilemeyen durumlarda dahi, mükemmel oturan restorasyonlar için mükemmel ölçüler elde etmek artık her diş uzmanı için mümkün olmuştur.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Yeni kendine özgü hidrofilik kimyasal yapısı, nemli koşullar altında bile mükemmel ve ayrıntılı bir ölçü alımı için sertleşme sürecinden önce malzemenin ıslanmasını sağlar.
- Modelin dökümü sırasında en yüksek hassasiyet için sertleştikten sonra hidrofilik özelliğini korur.
- Yüksek yırtılma dayanımı, ölçünün ağızdan çıkarılması sırasında ve modelin ölçüden çıkarılması sırasında hasar riskini ortadan kaldırır.
- Uzun çalışma süresi ve kısa sertleşme süresi
- Hasta için rahatlatıcı hafif nane aroması
- Farklı viskozitelere arasındaki renk karşıtlığı kolayca görülür

### PAKETLER

GC EXA'lence	
<b>GC EXA'lence Regular Set 48 ml Cartridge</b>	
137907	Extra Light Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size SS (yellow)
137908	Light Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size SS (yellow)
137916	Medium Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size L (blue)
137904	Heavy Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size L (blue)
137905	HeavyRigid Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size L (blue)
<b>GC EXA'lence Fast Set 48 ml Cartridge</b>	
137912	Extra Light Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size SS (yellow)
137913	Light Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size SS (yellow)
137911	Medium Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size L (blue)
137909	Heavy Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size L (blue)
137910	HeavyRigid Body, 2 cartridges, 6 mixing tips size L (blue)
<b>GC EXA'lence Putty, 500 g (278 ml) Base, 500 g (278 ml) Catalyst</b>	
137810	Standard 1-1 Pack with accessories
137866	Clinic 5-5 Pack with accessories
<b>GC EXA'lence 370, Regular Set, 370 ml Cartridge</b>	
137871	Standard Kit, Medium Body, 1 cartridge, 10 Dynamic Mixing Tips, 1 Bayonet Locking Ring
137274	Refill Medium Body, 2 cartridges
137868	Clinic Pack, Medium Body, 6 cartridges
137872	Standard Kit, Heavy Body, 1 cartridge
137273	10 Dynamic Mixing Tips, 1 Bayonet Locking Ring
137867	Refill Heavy Body, 2 cartridges
<b>GC EXA'lence 370, Fast set, 370 ml Cartridge</b>	
137874	Standard Kit, Medium Body, 1 cartridge, 10 Dynamic Mixing Tips, 1 Bayonet Locking Ring
137272	Refill Medium Body, 2 cartridges
137860	Clinic Pack, Medium Body, 6 cartridges
137873	Standard Kit, Heavy Body, 1 cartridge, 10 Dynamic Mixing Tips, 1 Bayonet Locking Ring
137271	Refill Heavy Body, 2 cartridges
137869	Clinic Pack, Heavy Body, 6 cartridges
<b>GC EXA'lence Accessories</b>	
150004	GC Dynamic Mixing Tips, 370 ml (50)
150005	GC Bayonet Locking Rings, 370 ml (5)
138900	GC Universal Adhesive for Exa materials 7 ml
890130	GC Mixing Tips II, 60 x SS (Yellow)
900114	GC Mixing Tips II, 60 x L (Green/Blue)
800119	GC Intra-Oral Tips, 100 pcs
900483	GC Intra-Oral Tips, 100 pcs Yellow
800006	Cartridge Dispenser

## Ölçü Teknikleri

### 1 ADIM - 1 MATERYAL

Basınç yığılması ve stabil bir taban elde etmek için monofaz bir materyal kullanılır. Tüm detayların eldesi için aynı materyal preparasyon çevresine enjekte edilir.



#### Endikasyonları

Full-mouth restorasyonlar, inlayler, veneer kronlar, onlayler, bölümlü kronlar, preparasyon öncesi ölçü, "pick-up impression", implantlar, kron ve köprüler

### 1 ADIM - 2 MATERYAL

Heavy Body materyaller kaşıktla stabil bir taban sağlar. Light Body veya Ekstra Light Body (wash materyalleri) mükemmel detayda ölçü için diş kaplamakta kullanılır.

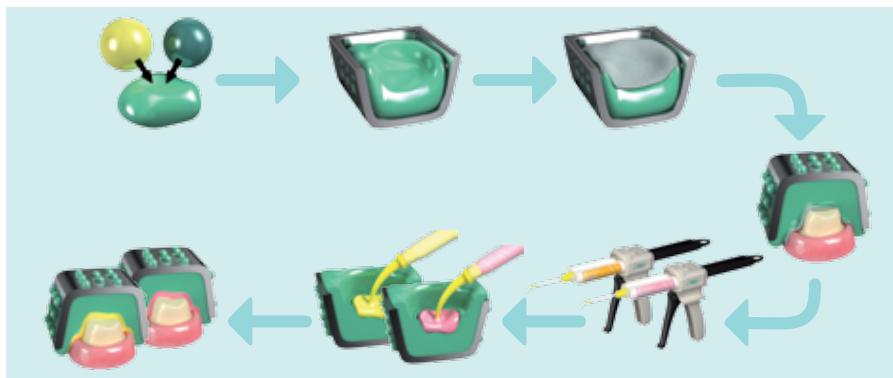


#### Endikasyonları

Inlayler, veneer kronlar, onlayler, bölümlü kronlar, ipreparasyon öncesi ölçü, pick-up impression, implantlar, kron ve köprüler

### 2 ADIM - 2 MATERYAL

İlk ölçü Putty bir materyal veya Heavy Body bir materyal ile alınır ki stabil bir taban elde edilsin. GC Separation Wafer kullanımı önerilir çünkü ölçünün kesimi işlemini elimine eder. Ölçü hassasiyeti ikinci ölçünün Light Body veya Ekstra Light Body bir materyal ile alınmasıyla sağlanır.



#### Endikasyonları

Kronlar, köprüler, inlayler, onlayler ve veneer kronlar



## GC Examix NDS & GC Exaflex Putty



### Normal Sertleşen A-Silikon Ölçü Malzemesi

Yaygın olarak kullanılan tüm ölçü teknikleri için tiksotropik hidrofilik ölçü malzemesi. Geliştirilmiş akış, daha uzun çalışma süresi ve hızlı sertleşme özellikleri ile kullanımı son derece kolay bir A-Silikon malzemedir.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mükemmel detay üretimi için hidrofilik ve tiksotropik özellikler
- Kolay çıkarma sağlayan yüksek esneklik ve yırtılma dayanımı
- Sorunsuz ölçü alımı için yüksek boyutsal kararlılık ve düzgün akış
- Hidrojen uzaklaştırıcı formülasyonu alçıyla hızlı döküm yapılmasına olanak sağlar

### PAKETLER

GC Examix NDS	
137106	Injection (copper), Pack of 2 cartridges, 48 ml each & 6 mixing tips II, size S (pink)
137016	Regular (blue), Pack of 2 cartridges, 48 ml each & 6 mixing tips II, size L (blue)
137406	Monophase (purple), Pack of 2 cartridges, 48 ml each & 6 mixing tips II, size LL (purple)
GC Examix NDS Accessories	
800006	Cartridge Dispenser
GC Exaflex Putty	
138801	Putty, 1-1 Pack (500 g light blue base & 500 g yellow catalyst)
138885	Putty, 5-5 Pack (5 x 500 g light blue base & 5 x 500 g yellow catalyst)

## GC Exafast NDS & GC Exafast Putty



### Hızlı sertleşen A-Silikon Ölçü Malzemeleri

Sadece 2 dakika gibi bir sürede yüksek hassasiyette ölçüler üretmek için geliştirilmiş A-Silikon ölçü malzemeleri ailesi.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Hızlı sertleşme ağızda çalışılan süreyi azaltır
- Hidrofilik ve tiksotropik özellikler, yüksek boyutsal kararlılık ve düzgün akış
- Ağızdan kolay çıkarmı için yüksek esneklik ve yırtılma dayanımı
- Hidrojen uzaklaştırıcı formülasyonu alçıyla hızlı döküm yapılmasına olanak sağlar

### PAKETLER

GC Exafast NDS	
137107	Injection (copper), Pack of 2 cartridges, 48 ml each & 6 mixing tips II, size S (pink)
137007	Regular (blue), Pack of 2 cartridges, 48 ml each & 6 mixing tips II, size L (blue)
137407	Monophase (purple), Pack of 2 cartridges, 48 ml each & 6 mixing tips II, size LL (purple)
GC Exafast NDS Accessories	
800006	Cartridge Dispenser
GC Exafast Putty	
137307	1-1 Pack (500 g blue base & 500 g yellow catalyst)
137305	5-5 Pack (5 x 500 g blue base & 5 x 500 g yellow catalyst)

## GC Exajet



### Folyo Poşetler Halinde A-Silikon Ölçü Malzemesi

GC silikon ölçü malzemeleri ve kaşıklarıyla birlikte kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmış yoğun kıvamlı A-Silikon ölçü malzemesi.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kaşığın hassas bir şekilde yerleştirilmesi için optimum viskozite
- Ağızdan kolay çıkarıma ve alçı modelin kolayca çıkarılmasına olanak sağlayan yüksek esneklik
- Normal ve Hızlı sertleşen versiyonları
- Doğrudan aktivasyon ile dinamik karıştırma
- Kartuş tüm standart karıştırma makinelerine uyur.

### PAKETLER

GC Exajet Normal Set	
800085	Intro, 300 ml base, 62 ml catalyst, 1 cartridge & 10 dynamic mixing tips
800086	Refill, 2 x 300 ml base & 2 x 62 ml catalyst
800087	Clinic, 6 x 300 ml base & 6 x 62 ml catalyst
GC Exajet Fast Set	
800082	Intro, 300 ml base, 62 ml catalyst, 1 cartridge & 10 dynamic mixing tips
800083	Refill, 2 x 300 ml base & 2 x 62 ml catalyst
800084	Clinic, 6 x 300 ml base & 6 x 62 ml catalyst
GC Exajet Accessories	
800088	1 Cartridge
800089	50 Dynamic Mixing Tips

## GC Aroma Fine PLUS



### Aljinat Ölçü Malzemesi

Gelişmiş kurşun ve toz içermez, oldukça ince aljinat parçacıkları içeren formül.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kusursuz toz-su çekimi, karıştırma işlemini hızlandırır ve kolaylaştırır
- Azaltılmış hava kabarcıkları içeren karışım
- Düşük basınç altında kolayca akmayı sağlayan ideal tiksotropik özellikler
- Rahatlatıcı nane aroması
- Son derece kesin ölçü alım için daha pürüzsüz yüzey ve alçıtışı modeller

### PAKETLER

GC Aroma Fine PLUS (10 x 1 kg)	
004107	Normal Set
004108	Fast Set
GC Aroma Fine PLUS (5 x 1 kg)	
900636	Normal Set (pink)
900635	Fast Set (green)

## GC Dentulous Trays



Kaplanmış Metal, Paslanmaz Çelik ve Plastik

Özellikle dişleri olan hastalar için tasarlanmış birçok farklı boyda, şekilde ve tipte hazır kaşıklar.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

Kaplamalı metal kaşıklar

- Sert olmakla birlikte kişisel gereksinimler doğrultusunda bükülebilir
- Sterilizasyona dayanıklı
- Ölçü alımı sırasında basınç oluşumuna olanak sağlayan kaynaklı kenarlıklar

Paslanmaz çelik kaşıklar

- Sterilizasyona dayanıklı
- Ölçü alımı sırasında basınç oluşumuna olanak sağlayan kaynaklı kenarlıklar

Plastik ara kaşıklar

- Tümsek temasını en aza indirmek için benzersiz "zikzaklı" kenarlar
- Ölçü alımı sırasında basınç oluşumuna olanak sağlayan kenarlıklar
- Tek kullanımlık

## GC Edentulous Trays



Dişsiz hastaların kişisel anatomik özelliklerine uyum için özellikle tasarlanmış kaplanmış metal kaşıklar.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Yüksek hassasiyet için sert kaşık
- Kişisel uyum için eğilebilir metal
- Optimum tutuculuk için delikler ve kaynaklı kenarlıklar (kaşığın dış tarafında)
- Sert ve yumuşak dokuların optimum üretimi için aljinatın kaşığın her yerine yayılmasını sağlayan özel tasarım
- Sterilizasyona dayanıklı

### Not

Günlük standart uygulamalar için GC Standard Edentulous kaşıklarını kullanınız. Hastanın kişisel anatomik özelliklerine uyum için kare, konik ve oval şekillerde GC STO-K kaşıkları mevcuttur. Hazır protezler için GC McGowan kaşıklarını kullanınız.

## GC Closed-Bite Trays



Isırma Kaydı İçin Üç İşlevli, Kenarsız Üç İşlevli ve Çift Arklı Kaşıklar

GC her boyutta üç işlevli kaşıklar veya ısırma kaydı kaşıkları gerektiren uygulamalar için ekonomik, atılabilir ve sağlam bir çözüm sunuyor.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Ağı dişlerinin arkasındaki bölgeyi ve tam kapanışı etkilemeyen mikro ince esnek kafes
- Kaşığın kolay yerleştirilmesi ve çıkarılması için dayanıklı tutma yeri ve iskelet
- Yeterli ark yüzeyi örtümü için ön dişler ve arka dişler için ayrı modeller mevcuttur
- Uygun maliyetli

### Not

GC Check-Bite Triple Function kaşıkları: Çalışma ölçüsü almak için tek işlemde karşı ölçü ve ısırma kaydı. GC Sideless Triple Function: 4 tam ark konumuna ayarlanabilir kaşıklar. GC Double Arch Tray: Gerçek kapanış ilişkisinde bir çift tamamlayıcı model üretir.

## GC Impression Separation Wafer



Çift Aşamalı Ölçü Tekniği için Polyethylene Sünger

1 mm kalınlığında polietilen sünger köpük ile kişiye özel kaşık kullanılan ölçülerde ilk ölçüde boşluk yaratır. Bu kolay teknik ile ölçü maddesinin tüm esnekliğinden faydalanılabilir ve son ölçünün deforme olmadan kolay çıkması sağlanır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Diş hekimlerinin 'hemen' kullanım öncesi isteğe özel kaşık üretebilmesini sağlar
- Sünger ekstra retansiyon için ölçü yüzeyinde boşluk yaratır.
- Kolayca üzerinde ustalaşılabilir, ayrıca ölçünün kesilmesini gerektirmez.
- Yalnızca tek randevu yeterlidir
- Daha hızlı ve düşük maliyette uygulama imkanı
- Hem üst, hem alt ark ölçü alımları için

### KULLANIM ŞEKLİ

GC Separation Wafer'in boyutu, seçilen GC stok ölçü kaşığına (tercihen sert metal) göre belirlenir. Gerekli görüldüğünde süngere ait kısımlar makas ile ortadan kaldırılabilir. İlk ölçü alımı GC Exaflex Putty ya da GC Exafast Putty yardımıyla yapılır.

### PAKETLER

GC Impression Separation Wafer	
800099	Box of 30 pcs

## GC Bite Compound



Isırma Kaydı İçin Ölçü Malzemesi.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Düşük yumuşama sıcaklığı, 53°C
- Yapışmaz
- Uzun çalışma süresi
- Okluzal kayıtların kontrolünde

### PAKETLER

GC Bite Compound	
001407	Box of 120 g (15 sticks, 8 g each)

## GC ISO Functional Sticks



İşlevsel ve Astarlama Ölçüleri İçin Termoplastik .

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- 62°C'ye kolay ısıtılır
- Soğuk suda çabuk sertleşir
- Geniş çalışma alanı

### KULLANIM ŞEKLİ

Malzeme pensle tutulup gerildiğinde parçalanmıyorsa ısırma kaydı alınmalıdır.

### PAKETLER

GC ISO Functional Sticks	
000043	Box of 120 g (15 sticks, 8 g each)

## GC Treclean



Kaşıklar İçin Temizleyici

Kaşıklardaki aljinat kalıntılarını çıkarmak için temizleme tozu.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Sadece suyla karıştırılması yeterlidir
- Aljinat kalıntıları akan su altında kolayca temizlenebilir

### PAKETLER

GC Treclean	
001144	1.2 kg container



## GC Unifast III



### Akrilik Reçine

Yeni devrimci polimer işleme teknolojisi SURF, hava kabarcıksız ve sıra dışı tamamen aynı renkte karışıma garanti eder. Kullanım, fiziksel özellikler ve estetik, toz sıvı reçineler için beklentilerin ötesine geçmiş durumdadır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tek renkli geçici uygulamalar veya çok katmanlı estetik uzun süreli geçici uygulamalar için
- Fırça ve karıştırma teknikleri için üstün kullanım özellikleri
- Optimum tiksotropik özellik ve kontrollü akıcılık
- Çok sayıda dentin, diş minesini ve insizal renk seçeneği
- Doğal diş görünümü için optimum yarı saydamlık
- GC G-Coat PLUS ile estetik ve parlak bir yüzey kolayca elde edilebilir

### ENDİKASYONLARI

- Geçici kuronlar, köprüler ve inleyler
- Dişeti üretimi
- İmplant köprüler
- İmplant vida deliklerinin kapatılması
- Protez onarımı

### PAKETLER

GC Unifast III	
002650	Intro Pack, 2-1 pkg, A2-A3 (35 g powder A2-A3, 42 ml liquid & accessories)
Refill	
Refill powder 35 g A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink), No.8 (Pink Veined)	
Refill powder 100 g A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink), No.8 (Pink Veined)	
Refill powder 300 g A2, A3, Incisal, No.8 (Pink Veined)	
002651	Liquid 40g (42 ml)
002652	Liquid 100g (104 ml)
002653	Liquid 250g (260 ml)
GC Unifast III Accessories	
002654	Plastic Case
002687	Brush No. 10
002688	Disposable Dispensing Dish (50) No. 2

## GC Unifast TRAD



### Kendiliğinden Sertleşen Akrilik

Geçici inleyler, onleyler, kuronlar, köprüler ve (kısmi) protezlerin onarımı için genel amaçlı reçine.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Basınç ve fırça teknikleri için
- Hızlı sertleşme
- Yüksek boyutsal kararlılık
- Uzun süreli geçici uygulamalar için

### PAKETLER

GC Unifast TRAD P/L	
339104	Ivory, 100 g powder
339103	Pink X, 100 g powder
339105	Life Pink, N° 8, 100 g powder
339114	Ivory, 250 g powder
339113	Pink X, 250 g powder
339115	Life Pink, N° 8, 250 g powder
339124	Ivory, 1 kg powder
339123	Pink X, 1 kg powder
339125	Life Pink, N° 8, 1 kg powder
339291	104 ml liquid
339292	260 ml liquid

## GC Unifast LC



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kolay uygulama
- Karmaşık olgular için uygun
- Ağızdan kolay çıkabilmesi için başlangıçta lastik kıvamına kendiliğinden sertleşmesi için bırakılır
- Son işlem olarak kontrollü şekilde ışıkla

sertleştirilir

- Mükemmel sertlik ve boyutsal kararlılık

### Işıklı Sertleşen Akrilik

Özellikle geçici inleyler, onleyler, kuronlar, venerler ve köprüler için ışıkla sertleşen reçineler.

### PAKETLER

GC Unifast LC P/L					
338006	Intro Pack, 6-2 Pack (6 x 30 g powder; 2 x 14.7 ml liquid)				
Refill: 50 g powder					
000363	A2	000365	B2	000367	C2
000364	A3	000366	B3		
000362	Translucent				
000368	2 x 14.3 ml liquid				

## GC Revotek LC



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Karıştırma veya ön ölçü alımı gerektirmez
- 60 adet ortalama büyüklükte inley veya 30 adet ortalama büyüklükte kuron için
- Dışarı ısı vermeyen, koku veya kimyasal tahriş oluşturmayan ışıkla sertleşen kompozit malzeme
- Sağlam ve dayanıklı, yüksek aşınma dayanımı
- Kusursuz uyum için düşük büzülme

### KULLANIM ŞEKLİ

Gerekten miktarda pastayı kesiniz. Hastanın anatomisine göre biçimlendiriniz. Ağız içinde 10 saniye boyunca ışıkla sertleştiriniz. Çıkarınız ve her bir yüzeyi 20 saniye süreyle ışıkla sertleştiriniz.

### Tek Bileşenli Geçici Kuron ve Köprü Malzemesi

Çubuk şeklinde geçici restorasyonlar için tek bileşenli ışıkla sertleşen kompozit reçine.

### PAKETLER

GC Revotek LC	
001842	Intro Pack, shade B2 (1 Putty Stick, 1 Lightproof storage case, 1 GC Spatula N° 2)

## GC Fit Checker Advanced



Metal Bazlı Restorasyonlarda ve Protezlerde Uyum Kontrolü için Beyaz VPES Silikon

Vinyl PolyEther materyali basınç noktalarını ve indirek restorasyonların uyumunu gösterir. Çok ince yoğunluğu ve hidrofilik özelliği sayesinde çok kullanışlıdır ve protezlerin uyumunun kesin bir şekilde incelenmesini sağlar.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Elle Karıştırılabilen ve otomatik karışımı kartuşlarda bulunur
- Thixotropic yoğunluğu sayesinde uygulaması kolaydır
- Minimal film kalınlığına rağmen tüm detayların

tam anlamıyla kaydını sağlar

- Uyum kontrolünün ardından çıkartılabilmesi için yüksek yırtılma direnci
- Pürüzsüz ve kolay bir düzeltme için arttırılmış sertlik

### PAKETLER

GC Fit Checker Advanced Tube	
004903	White, 1-1 Pack, (55 g (42 ml) Base, 50 g (42 ml) Catalyst, 3g retarder, Mixing Pad)
GC Fit Checker Advanced Cartridge	
004904	White, 2 x 62 g (48 ml) cartridges, 3 Mixing Tips IIS (pink), 3 Mixing Tips IIS (yellow)
GC Fit Checker Advanced Accessories	
800006	Cartridge Dispenser

### KULLANIM ŞEKLİ

- Çalışma zamanı : 1dk.
- Ağız içinde kalması gereken minimum süre: 1dk

## GC Fit Checker Advanced Blue



Seramik Restorasyonların Uyum ve Okluzal Kontak Kontrolü İçin Mavi VPES Silikon

GC Fit Checker Advanced kesin sertleşme zamanı ve çok ince vizkozitesi sayesinde uygulaması kolaydır. Doğru transparansı ve mavi rengi, seramik bazlı kron ve köprüler gibi estetik protezler için kolay bir gözlem ve mükemmel kontrast sağlar.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Optimal uygulama için otomatik karışımı kartuşta bulunur
- Tikotropi ile birlikte iyi bir akışkanlık
- Tüm detayların kesin aktarımı

- Transparan mavi renk 100um altında kalınlıkta bile okluzal durumun analizini sağlar
- Kolay düzeltmeyi sağlamak için arttırılmış sertlik ve kolay çıkartma için yüksek yırtılma direnci

### PAKETLER

GC Fit Checker Advanced Blue Cartridge	
004905	Blue, 2 x 56 g (48 ml) cartridges, 3 Mixing Tips IIS (pink), 3 Mixing Tips IIS (yellow)
GC Fit Checker Advanced Accessories	
800006	Cartridge Dispenser

### KULLANIM ŞEKLİ

- Çalışma zamanı: 1 dk.
- Ağız içinde kalması gereken minimum süre: 1 dk.

## GC Exabite II NDS



İsırma Kaydı Malzemesi

İsırma kaydı gerekliliklerine göre özel olarak ayarlanmış özelliklere sahip A-Silikon malzeme.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Doğrudan kartuştan karıştırma ve uygulama
- Kararlılık ve akışkanlık arasında ideal bir denge sağlayan tiksotropik özellikler

- Modellerin artikülatöre güvenli aktarımı için yüksek kararlılık
- Kolay düzeltme ve biçimlendirme

### PAKETLER

GC Exabite II NDS	
890014	Pack of 2 cartridges, 48 ml each & 6 mixing tips size L
132488	Pack of 8 cartridges, 48 ml each & 24 mixing tips size L
GC Exabite II NDS Accessories	
800006	Cartridge Dispenser

### KULLANIM ŞEKLİ

Hızlı sertleşme: 45 saniyeye kadar çalışma süresi, sadece 45 sn sertleşme süresi

## GC Tissue Conditioner



### Yumuşak Akrilik Doku Hazırlama ve Astarlama Malzemesi

GC Tissue Conditioner, GC tarafından patentli gerçek bir gelecek nesil, gelişmiş akrilik yumuşak astarlama malzemesidir. GC Tissue Conditioner, uzun süre yumuşak ve temiz kalan bir malzeme arayanlar için en doğru seçimdir. Doku hazırlama, yumuşak astarlama ve işlevsel ölçüler için GC Tissue Conditioner kullanın.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mükemmel kıvamı ve akıcılığı kolay ve hızlı şekilde uygulanmasını sağlar
- Ağıza oturma süresi sadece 5 dakika
- Bozunmaya ve kokuya karşı koruma sağlayan benzersiz patentli formülasyon ve özel kaplama
- Yüksek seviyede iyileştirici etki ve hijyen için mükemmel yüzey düzgünlüğü
- Zaman içindeki mukoza değişimlerine biçimsel uyum sağlamak için uzunsürelili yumuşaklık
- Üzerine kolayca yeni malzeme eklenebilir

#### ENDİKASYONLARI

- Doku hazırlama
- Yumuşak astarlama
- İşlevsel ölçüler
- Hazır protezler
- Doğrudan implant yerleştirme tekniği

#### PAKETLER

GC Tissue Conditioner	
002894	Intro Pack, 1-1 Pack Live Pink
002895	Intro Pack, 1-1 Pack White
Refill	
002897	Live Pink, 90 g powder
002896	White, 90 g powder
002892	Refill, Liquid 101 ml
002893	Coating Agent, 1 5ml

## GC Reline



### Koltuk Başında Uygulanan Sert Astarlama Malzemesi

Tam veya kısmi protezlerin uzun süreli dayanımla astarlanması için koltukta uygulanan MMA içermeyen reçine.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kolay ve doğrudan uygulama için koltuk başında kullanım
- MMA içermediği için ağız dokusunda kimyasal tahriş oluşmaz
- Minimum ısı üretimi, hoş kokulu
- Karıştırma işleminin başlangıcından itibaren sadece 5 dk 30 sn sonra son bitirme

#### Not

Girintiler olması durumunda malzeme lastiksi bir hal aldığındaki protez çıkarılabilir. Fazlalıkları düzeltiniz ve son sertleştirme için protezi hastanın ağızına yeniden yerleştiriniz.

#### PAKETLER

GC Reline	
346000	Intro Pack, Standard Package P/L (80 g powder, 50 ml liquid, 15 g (15ml) Bonding Agent & accessories)
Refill	
346002	80 g powder
346191	50 ml liquid
346099	Bonding Agent, 12 ml (12g)

## GC Reline Extra Soft



### Ekstra Yumuşak Silikon Astarlama Malzemesi

Dişsiz hastalarda sıkça görülen baskı sorunlarını çözmek için A-Silikon bazlı doku ayarlama malzemesi.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Uzun ömürlü esneklik ve boyutsal kararlılık
- Basınç altında iyi biçim değiştirme yeteneği
- Kolay ve doğrudan uygulama için kartuş sistemi
- Sıcaklık artışına ve kokuya yol açmaz

#### PAKETLER

GC Reline Extra Soft	
000600	Intro package, 56 g (48 ml) cartridge, 6 Mixing tips II size L (blue), Primer R 12 g (13 ml), Point for trimming, Wheel for finishing, Modifier A&B 10 g (9 ml) each & accessories
Refill	
000601	56 g (48 ml) cartridge
000602	Primer R, 12 g (13 ml) liquid
000603	Modifier, 1-1 Pack, A+B 10 g (9 ml) each, mixing pad & sponge
GC Reline Extra Soft Accessories	
800006	Cartridge Dispenser

## GC Reline Soft



### Yumuşak Silikon Astarlama Malzemesi

Özellikle destekleyici doku malzemesinin olmadığı durumlarda protezlerin uzun süreli astarlanması için A-Silikon malzeme.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kolay ve doğrudan uygulamaya olanak sağlayan kartuş sistemi
- Esnekliğini uzun süre koruyan mükemmel darbe emici yapı
- Sıcaklık artışına ve kokuya yol açmayan silikon malzeme
- Basınç altında iyi akış özellikleri

#### PAKETLER

GC Reline Soft	
000598	Intro package, 62 g (48 ml) cartridge, 6 mixing tips II size L (blue), Primer R 12 g (13 ml), Point for trimming, Wheel for finishing, Modifier A&B 10 g (9 ml) each & accessories
Refill	
000599	62 g (48 ml) cartridge
000602	Primer R, 12 g (13 ml) liquid
000603	Modifier, 1-1 Pack, A&B 10 g (9 ml) each, mixing pad & sponge
001526	Point for trimming
GC Reline Extra Soft Accessories	
800006	Kartuschen Dispenser

## GC Coe-Pak (Automix)



#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kartuş sistemi veya elle karıştırma
- Kolayca biçimlendirilebilir
- Elastik kıvam
- Hastayı rahatsız etmez
- İyileşme sürecini olumlu etkiler
- Öjenolsüz olduğundan reçinelerle uyumludur
- Eldivenlere yapışmaz

### Periyodontal Macun

Yaraların ve dişlerin örtülmesi veya sallanan dişlerin sabitlenmesi için iki bileşenli malzeme.

#### PAKETLER

GC Coe-Pak Automix NDS	
135003	2 cartridges, 50 ml each & 12 mixing tip
GC Coe-Pak Automix NDS Accessories	
800006	Cartridge Dispenser
GC Coe-Pak (90 g base & 90 g catalyst)	
135801	Regular Set
135301	Hard and Fast Set



## PROTEZ PROSEDÜRLERİNİZ İÇİN DOĞRU ÜRÜNLER...

Bir çok protetik işlemin ilk adımı, yüksek kalitede işler bir modelin yaratılmasıdır. GC, Avrupa'daki en popüler Tip 4 diş alçı kalıplarından biri olan **GC Fujirock EP**'yi gururla sunar. Bu üstün kalite Tip 4 alçı; yüksek hassasiyeti, üstün kenar sertliği ve yüksek basınç dayanıklılığı ile her tür protetik işlem için idealdir. Aynı üstün kalite standardı; tüm modern tarama sistemleri için yansız **GC Fujirock EP OptiXscan** ile elde edilebilir, ve asgari genişlemeye sahip bazlar içinse sizlere serbest akışkan **GC Fujirock EP OptiFlow**'u sunuyoruz. Modelleme genel olarak bir adımdır ve burada **GC Pattern Resin** tercih edilen üründür. **GC Pattern Resin**; her tür isteğe uyarlanmış eklemeler, düzeltmeler, elektrolizle biçimlendirme tekniği için implant dayanakları ya da reçine kalıpları için geliştirilmiştir.

GC; kuron ve köprüler için fosfat bağlı revetmanların üretimindeki kabiliyeti ile bilinir. **GC Fujivest Platinum** ve **GC Fujivest Premium** ile GC, kuron ve köprülerin dökümünde bir başka kilometre taşına erişmiştir. **GC Fujivest Platinum II** değerli, yarı-değerli ve paladyum bazlı alaşımlar için yaratılmıştır. Değersiz metal alaşımlarda en yüksek hassasiyet ve kesinliği elde etmek konusunda ise **GC Fujivest Premium** tercih edilen malzemedir. Ayrıca; değerli, yarı-değerli ve Pd-bazlı alaşımların hassas dökümü için ve özel olarak zor implantların dökümleri için sizlere tanınmış **GC Fujivest Super**'i sunmaktayız. Ni-Cr ve Co-Cr dahil olmak üzere tüm dental alaşımların hassas kuron ve köprü dökümleri için **GC Fujivest II**'yi ve son olarak, bir döküm revetmanının tüm gün be gün gereksinimlerini karşılamak ve değersiz dental alaşımlarla kullanıma uygunluğu sağlamak için özel olarak geliştirilmiş **GC Stellavest**'i sizlere sunmaktayız.

GC, metal içermeyen yaklaşım için özellikle tasarlanmış bir çok revetmanı ayrıca sunmaktadır. **GC Multi Press Vest**, **GC Initial PC** Pres sistemde ve GC Initial IQ sistemde sunulan özellikle çok katmanlı pres seramiği için uyarlanmıştır. **GC Cosmotech VEST**, revetman üstü yığılma tekniğinde veneerler, inleyler veya onleyler gibi tüm seramik sistemleri kullanım için fosfat bağlı revetmandır. **GC G-Cera ORBIT VEST** kontrol edilebilir genişmesi ile sadece inley, oney ve veneerler için değil tüm kronların üretiminde kullanılır.

**GC Initial Ceramic System**, tüm seramik endikasyonlar için yeni yaklaşımlar sunmaktadır. Standart sıcaklık aralığında **GC Initial MC** veya düşük füzyon tekniği ile **GC Initial LF** kullanımı ya da titanyum endikasyonlarında tüm işlemlerin **GC Initial Ti** ile tamamlanması... Hangisini tercih ederseniz edin, kesin bir çözüme ulaşacaksınız! Initial'in avantajları kolay kullanımı, optimum işleme ile geliştirilmiş bir sistematiği ve anlaşılır bileşenleri ve malzemeleri kapsar – bunların tümü kalıcı mükemmellikte bir estetik ve optimum maliyet verimliliği sağlar. Daha üstün bir sonuç için GC sizlere titanyum çerçeveli yapılar için bir seramik bağlayıcı sunar. Mümkün olduğu kadar çok alaşımla uyumluluğu

sağlayabilmek için, alaşım ile seramik arasında tampon olarak kullanılan bir bağlayıcımız var. Bu metal oksitlerin sızmasını engelliyor ve genişleme katsayısındaki farklılıkları sıfırlıyor.

**GC Initial Ceramic System** ayrıca, tam seramik restorasyonlar açısından yeni ufuklar açmaktadır. Klasik alüminyum oksit ile çalışmanız ya da yeni zirkonyum trendini takip etmeniz halinde, Initial sizlere her zaman en iyi, güvenilir ve uygun maliyetli çözümü sunar. **GC Initial Zr-FS** ve **GC Initial AI** ile birlikte, tam seramik alanında yeni standartları belirliyoruz.

Aynı kalitede ve daima estetik sonuçlar üretebilmek adına, sizlere, metal ve zirkonyum için **GC Initial IQ** sistemlerimizi gururla sunuyoruz. Tabakalama ya da Press yaklaşımlarından hangi birini tercih ederseniz edin, aynı estetik sonuçları tekrar ve tekrar, daha az malzeme kullanarak, elde edeceksiniz. İşin sırrı ise **GC Initial Lustre Pastes NF** içinde bulunan, restorasyonlarınıza canlılık ve doğal bir parlaklık kazandıran 3-boyutlu seramik makyajıdır.

Işıkla sertleşen **GC GRADIA**; emsalsiz bir dayanıklılığa, doğal bir opaklığa, mükemmel canlı estetik özelliklere ve iyi yapılandırılmış yüksek dayanıma sahip, mikro-hibrid bir kompozit sistemdir. **GC GRADIA** diş eti renkleri ile tamamlandığında; dişlerde ve diş etlerinde oldukça canlı, doğal bir görünüm elde edebilirsiniz.

Çeşitli dental malzemeler arasında en iyi tutunmayı sağlamak adına sizlere 3 çeşit primer sunmaktayız. **GC Metal Primer II**, dental akrilik ve kompozitlerin çeşitli alaşımlara bağlanmasında tercih edilen bir yapıştırıcıdır. **GC Composite Primer**, kompozit/ kompozit arasında güvenli bir bağlanma için inhibisyon tabakasını yeniden oluşturur ve bir fırça yardımıyla basitçe uygulanabilir. Laboratuvar reçinelerinin, kompozitler ve akriliklerin seramik yüzeylere güvenli bağlanması için, size **GC Ceramic Primer** isimli ürünümüzü öneriyoruz. Bu üç primer, hem restorasyonların çatlaması halinde ağızda onarım yapmanız için hem de reçineli bağlayıcı simanların tutunmasını arttırmak için kullanılabilir.



TEKNİSYENLER İÇİN PROTETİK ÜRÜNLER			
		Restorative dentistry	68
<b>Model alçı</b>	<b>Tip 4 alçı</b>	GC Fujirock EP	70
		GC Fujirock OptiFlow	71
		GC Fujirock OptiXscan	71
		GC Pattern Resin LS	72
<b>Modelleme</b>	<b>Rezin</b>	GC Pattern Resin LS	72
	<b>Mum</b>	GC Inlay Wax SOFT, MEDIUM & HARD	72
<b>Ölçü Alma</b>	<b>Kişiye özel kaşık</b>	GC Ostron	72
<b>Revetman</b>	<b>Alaşım için</b>	System approach	73
		GC Fujivest Platinum II	74
		GC Fujivest Premium	75
		GC Fujivest Super	76
		GC Fujivest II	76
		GC Stellavest	77
		GC GC Vest-G	77
		<b>Faydalı araçlar</b>	GC Casting Ring LINER
	<b>Seramik için</b>	MultiPressVest GC	78
		GC Cosmotech VEST	78
		GC G-Cera ORBIT VEST	78
		GC Initial MC	80
	<b>Seramik</b>	GC Initial MC	81
		GC Initial TI & LF	82
GC Initial Connector Paste		83	
GC Initial INmetalbond		83	
<b>Ceramic Bonder</b>	GC Initial TI Bonder	83	
	GC Initial AL & ZR	84	
	GC Initial PC & LF	85	
<b>Seramik</b>	GC Initial Gum & Bleach	86	
	GC Initial Lustre Pastes NF	87	
	GC Initial IQ Layering over Metal & Zircon	88	
<b>Seramik 3D boyama</b>	GC Initial IQ Press over Metal & Zircon	89	
	GC GRADIA	90	
<b>Kuron &amp; Köprü</b>	<b>Kompozit</b>	GC GRADIA	90
	<b>Kompozit Dişeti Renkleri</b>	GC GRADIA gum shades	91
	<b>Örtücü</b>	GC Optiglaze	91
	<b>Fiber Güçlendirme</b>	GC Stick & StickNET	92
	<b>Primer Metal -kompozit</b>	GC Metalprimer II	93
	<b>Primer kompozit- seramik</b>	GC Ceramic Primer	93
	<b>Primer kompozit- kompozit</b>	GC Composite Primer	93
	<b>Kompozit Polimerizasyonu için cihaz</b>	GC Labolight LV-III	94
		GC STEPLIGHT SL-I	94

## GC Fujirock® EP

### Tip 4 Diş Alçısı

Dünyada en yaygın kullanılan diş güdük alçılarında biri olan GC Fujirock EP, estetik ve yüksek kalitede diş güdük alçıları için tüm gereksinimleri karşılamak üzere 4 renkte mevcuttur. Üstün kaliteli tip 4 alçı, yüksek hassasiyeti, eşsiz kenar sertliği ve yüksek basınç kararlılığı ile her çeşit protez için idealdir.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mükemmel fiziksel özellikler
- Kısa karıştırma süresi (yaklaşık 1 dk)
- Uzun çalışma süresi (8 dakikadan fazla)
- Kısa sertleşme süresi (sadece 12 dk)
- Sadece 30 dk sonra kalıptan çıkarılabilir
- Kusursuz ayrıntı üretimine olanak sağlayan yüksek akıcılıkta tiksotropik özellikler
- Düşük genleşme (%0,08'den daha az)
- Proteze mükemmel uyum için hızlıkararlılık

### PAKETLER

GC Fujirock EP	
890222	Golden Brown, 5 kg
890223	Pastel Yellow, 5 kg
890224	Polar White, 5 kg
890225	Topaz Beige, 5 kg
890226	Golden Brown, 12 kg
890227	Pastel Yellow, 12 kg

## GC Fujirock® OptiFlow



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Hava kabarcıkları içermeyen ark kaideleri yapmak için yüksek akışkanlık
- GC Fujirock EP & GC Fujirock EP OptiXscan ile mükemmel uyum için sabit ve düşük genleşme

### KULLANIM ŞEKLİ

Sadece 20 ml su ile yüksek akışkanlıkta bir kıvam elde edilir Renkler - Terakota Kırmızısı, Nane Yeşili, Safir Mavis

### Diş Arklarına Kaide Yapımı İçin Tip 4 Akışkan Alçı

GC Fujirock EP arklarına kaide yapımı için ince akışlı Tip 4 Diş Alçısı. Terakota Kırmızısı, Canlı Mor, Nane Yeşili ve Safir Mavis'inden oluşan 3 renk seçeneği, kişiye özel ve estetik yapıda ana modeller için tüm gereklilikleri karşılar. GC Fujirock EP'nin üç rengeyle optimum bir kombinasyon elde edilir.

### PAKETLER

GC Fujirock Optiflow (12 kg)	
900478	Terracotta Red
900480	Peppermint Green
900481	Sapphire Blue

## GC Fujirock® OptiXscan



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mevcut tarama cihazları ile uyumludur (lazer, optik)
- Hızlı uygulama için uyarlanabilir çalışma süresi ve kısa sertleşme süresi
- Fiziksel özelliklerde farklılık olmaksızın değişken karıştırma oranı
- Yüksek hassasiyet için düşük genleşme
- Mükemmel düzgünlükte yüzeyler
- Aşınmaya karşı yüksek dayanım

### KULLANIM ŞEKLİ

Kısa sertleşme süresi için 20 ml (modeller 20 dakikada hazırlanır) Daha fazla model dökmek için 21 ml Renk - İnka Kahverengi

### Tip 4 Taranabilir Gүdük Alçısı

GC her geçen gün önem kazanan CAD/CAM ve implant teknolojileri ile özel bir Tip 4 Alçı geliştirdi. Özel olarak uyarlanan toz bileşimi sayesinde GC Fujirock EP OptiXscan tüm mevcut tarama cihazları ile uyumludur.

### PAKETLER

GC Fujirock OptiXscan	
900482	Inca Brown, 5 kg

## GC Pattern Resin LS



### Düşük Büzülme Özellikli Modelleme Reçinesi

Her çeşit özel ataşmanlar, sabitleyiciler, implant dayanakları veya reçine güdükları yapmak için kanıtlanmış modelleme reçinesi.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mükemmel uyumluluk ve üretim için minimum büzülme ve kolay düzeltilebilme
- Yüksek sertlik ve dayanım
- İnce katmanlarda bile yüksek kararlılık
- Kalıntı kalmayacak şekilde yanarak son derece temiz döküm yüzeyleri sağlar

#### KULLANIM ŞEKLİ

GC Pattern Resin LS, fırça tekniği için özellikle tasarlanmıştır.

#### PAKETLER

GC Pattern Resin LS	
335201	1-1 Pack (100 g powder, 105 ml liquid, 2 mixing cups, 1 brush N°4 & 1 pipette)
335202	100 g powder
335204	1 kg powder
335203	105 ml liquid
335205	262 ml liquid
001416	Brushes N°4, 10 pcs

## GC Inlay Wax SOFT, MEDIUM & HARD



### Dental Inley Döküm Mumu

Tüm çeşit restorasyonlar için mükemmel plastiklik ve modelden çıkarırken düşük deformasyona sahip modelaj mumu.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mükemmel plastiklik
- Yüksek modelleme yeteneği, düşük büzülme

- Artık bırakmadan yanma
- Pürüzsüz döküm

#### PAKETLER

GC Inlay Wax	
SOFT	
001157	60 sticks (Violet)
001159	60 sticks (Grey)
001154	40 g tin (Violet)
001156	40 g tin (Grey)
MEDIUM	
001086	60 sticks (Grey)
001084	60 sticks (Green)
001083	40 g tin (Grey)
001081	40 g tin (Green)
HARD	
001162	40 g tin (Grey)
001160	40 g tin (Green)

## GC Ostron



### Özel Ölçü Kaşıkları İçin Kendiliğinden Sertleşen Reçine

Özel ölçü kaşıkları, kaide plakaları ve ısırma kaydı üretimi için akrilik reçine.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Zaman kazandırır
- Mükemmel uyarlanabilirlik ve yapışmazlık
- Uzun çalışma süresi

- Düz parlak yüzeyler ve yüksek boyutsal kararlılık
- Kolay düzeltme

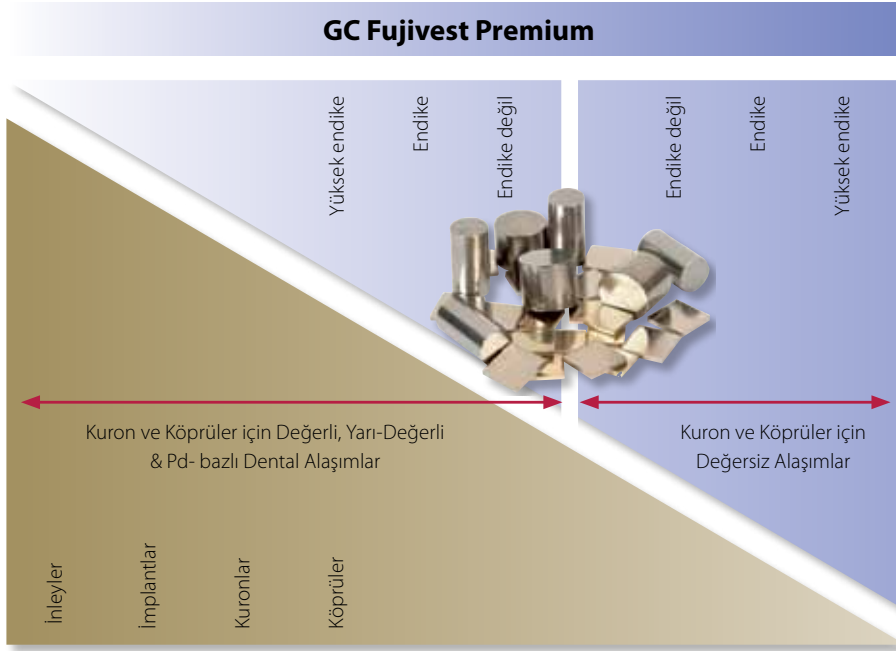
#### PAKETLER

GC Ostron P/L	
000615	Blue-Transparent, 1 kg powder
000605	Clear (Pink-Transparent), 1 kg powder
000354	250 ml liquid



## GC Fujivest Platinum II & Premium - System Approach

### KURON VE KÖPRÜLER İÇİN REVETMANLAR



Kişisel ve tamamlayıcı GC Fujivest Platinum & Premium revetman serisi. Dental alaşım tipi ve restorasyon tipi için her bir revetmanın konumu tabloda gösterilmiştir.

- Highly indicated
- Indicated
- Not indicated



GC Europe, kuronlar ve köprüler için fosfat bağlı revetmanların üretimindeki yetkinliğini bu revetmanlar ile bir kez daha kanıtlamıştır. Fujivest Platinum ve Premium, Avrupa'daki modern kuron ve köprü modelleme pazarının taleplerine uyumlu hale getirilmiştir.

### GC FUJIVEST PLATINUM II

GC Europe, kuronlar ve köprüler için fosfat bağlı revetmanların üretimindeki yetkinliğini bu revetmanlar ile bir kez daha kanıtlamıştır. GC Fujivest Platinum ve Premium, Avrupa'daki modern kuron ve köprü modelleme pazarının taleplerine uyumlu hale getirilmiştir.

### GC FUJIVEST PLATINUM II

Mükemmel kontrol edilebilirlik ve yüksek hassasiyette uyum - modern ve yüksek hassasiyette bir döküm revetman malzemesi için en önemli gerekliliklerdir. GC Fujivest Platinum II ile, GC Europe kuron ve köprü tekniğindeki tüm değerli, yarı değerli ve paladyum bazlı alaşımlar için bir yapıtaşı daha geliştirdi. Bu karbonsuz ve hassas kuron ve köprü revetmanının etkileyici özellikleri, hızlı ısıtma ve kademeli ısıtma prosedürleri için rahat çalışma özelliklerini ve mükemmel genleşme kontrolünü içermektedir.

## GC Fujivest® Platinum II

### Karbonsuz Fosfat Bağlı Revetman

Yeni GC Fujivest Platinum II. Revetman yüksek beklentiler için kesin çözüm. Materyal özellikle kıymetli ve yarı kıymetli alaşımlar için dizayn edilmiştir. Uzun rahat çalışma süresi ve geliştirilmiş akışkanlığı ile karışık vakaların dökümü hiç olmadığı kadar kolay hale geldi. Artırılmış genleşme aralığı ile bu üst sınıf material olduğundan çok daha becerikli bir hale geldi. GC Fujivest Platinum II'in aşırı pürüzsüz yüzeyi ile her zaman yüksek netlikte döküm. Bu üst kalite revetman hem hızlı ısıtma hem de kademeli ısıtma tekniği ile kullanılabilir.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Değerli, yarı değerli ve Pd bazlı alaşımlardan en fazla şekilde yararlanarak yüksek hassasiyette dökümler elde etmek için özellikle geliştirilmiştir
- Hızlı ısıtma ya da kademeli ısıtma
- Mükemmel uyumu elde etmek için implant üst yapılarında ve uzun mesafeli köprüler de dahi mükemmel uyum sağlar.
- Geniş genleşme aralığı ile kolay
- Daha uzun çalışma zamanı, daha iyi akışkanlık
- Dökülmüş objelerin hasar riskini azaltarak tekrar dökümü çok kolaylaştırır.
- Pürüzsüz yüzeyi ile - tüm ince ayrıntıları açığa çıkarır

### KULLANIM ŞEKLİ

Hızlı ısıtma ve geleneksel kademeli ısıtma işlemleri için kusursuz döküm revetmanı. Değerli, yarı değerli ve Pd bazlı alaşımlar için.

### PAKETLER

GC Fujivest Platinum II	
900671	6 kg powder (100 x 60 g bags)
900673	6 kg powder (40 x 150 g bags)
900672	6 kg powder (67 x 90 g bags)
900676	900 ml liquid

## GC Fujivest® Premium

### Karbonsuz Fosfat Bağlı Revetman

Esnek gereksinimler için kesin çözümler: GC Fujivest Premium. Her tür diş alaşımı –özellikle değerli alaşımlar- için uygun bir kuron ve köprü döküm revetmanı. İster hızlı ister geleneksel yöntemle ısıtın, bir döküm halkası olsun ya da olmasın, GC Fujivest Premium daima kusursuz döküm sonuçları sağlayacaktır.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Geniş genleşme aralığı (%3,5'e kadar) sunar - değerli alaşimli implant üst yapılar şimdi güvenli ve kolay
- Hızlı ve yavaş ısıtma işlemlerinde halkasız tekniklere olanak sağlar
- Optimum genleşme kontrolü için kolay hazırlanan sıvı çözelti sayesinde yüksek hassasiyette uyum
- Yüksek akışkanlık ve yumuşak kıvam
- Kolay çıkarılabilen dayanıklı revetman

### KULLANIM ŞEKLİ

Hızlı ve kademeli ısıtma işlemlerinde kullanım için. Tüm diş alaşımları- özellikle değerli alaşımlar- için uygun.

### PAKETLER

GC Fujivest Premium	
890182	6 kg powder (100 x 60 g bags)
890183	6 kg powder (40 x 150 g bags)
890184	6 kg powder (67 x 90 g bags)
890186	900 ml liquid

## GC Fujivest® Super



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Hızlı ısıtma yöntemi
- % 2,34'e kadar toplam genişleme – Özel yüksek genişleme sıvısı mevcuttur
- Mükemmel ayrıntı üretimi için yüksek akışkanlık ve yüksek ıslanabilirliğe sahip kremi kıvam
- Yüksek hassasiyette yerleşim sağlayan kontrollü sertleşme ve termal genişleme
- Kolayca çıkar.
- Mükemmel yüzey üretimi ve kusursuz dökümler sağlayan ayrıntılı model

### Karbonsuz Fosfat Bağlı Revetman

Özellikle karmaşık implant dökümleri olmak üzere değerli, yarı değerli ve Pd bazlı alaşımların hassas dökümleri için karbonsuz fosfat bağlı revetman. GC Fujivest Super, hızlı ısıtma ve yavaş ısıtma işlemlerinin ikisinde de kullanılabilir.

### PAKETLER

GC Fujivest Super	
800023	6 kg powder (100 x 60 g bags)
800024	6 kg powder (40 x 150 g bags)
800026	6 kg powder (67 x 90 g bags)
800025	900 ml liquid
800029	High Expansion, 900 ml liquid

## GC Fujivest® II



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Karbonsuzdur
- Halkasız tekniklerde yavaş ve hızlı kullanılabilir
- Yüksek akışkanlık ve yüksek ıslanabilirlik
- Düzgün yüzeyler
- Kontrollü sertleşme ve termal genişleme
- Özel düşük genişleme sıvısı

### KULLANIM ŞEKLİ

Hızlı ve yavaş ısıtma yöntemlerinde kullanım için. Değersiz alaşımlar için kusursuz dökümler.

### Karbonsuz Fosfat Bağlı Revetman

Ni-Cr ve Co-Cr dahil tüm diş alaşımlarının hassas krun ve köprü dökümleri için karbonsuz fosfat bağlı revetman.

### PAKETLER

GC Fujivest II	
800016	6 kg powder (100 x 60 g bags)
800019	6 kg powder (67 x 90 g bags)
800017	6 kg powder (40 x 150 g bags)
900665	8 kg powder (4 x 2 kg)
800018	900 ml liquid
800078	Low Expansion, 900 ml liquid

## GC Stellavest®



### Karbonsuz Fosfat Bağlı Revetman

Bir döküm revetmanının tüm gerekliliklerini karşılamak ve değerli dış alaşımları ile kullanım uygunluğu için özel olarak geliştirilmiştir.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Karbonsuzdur
- Hızlı ısıtma yöntemi
- CO-Cr dahil tüm alaşımlar için geniş genişleme aralığı (%3'e kadar)
- Halkalı veya halkasız teknikler
- Düzgün yüzeyler ile yüksek hassasiyet
- Son derece dayanıklı olmakla birlikte kolayca çıkarılabilir
- Ekonomik

#### PAKETLER

GC Stellavest	
900667	6 kg powder (150 x 40 g)
900666	8 kg powder (4 x 2 kg)
800043	900 ml liquid

#### KULLANIM ŞEKLİ

Hızlı ve yavaş ısıtma yöntemlerinde kullanım için. Özellikle halkasız teknikte hızlı ısıtma işlemleri.

## GC Vest®-G



### Karbon İçeren Fosfat Bağlı Revetman

Kuron ve köprü yapımı için genel amaçlı, karbon içeren revetman. Pd bazlı olanlar hariç tüm alaşımlar için uygundur.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Karbon içerir
- Kademeli ısıtma için
- %3,26'ya kadar toplam genişleme
- Kusursuz altın dökümleri için yüksek akışkanlık
- Özellikle teleskopik ve kombinasyon dökümler için
- Kolayca çıkar
- Geniş açıklığa sahip protez yapımında lehim işini azaltır

#### PAKETLER

GC Vest-G	
800030	6 kg powder (100 x 60 g bags)
800032	6 kg powder (40 x 150 g bags)
800031	900 ml liquid

## Casting Ring Liner



### Alaşımların Dökümü için Manşet Kağıdı

Seramik ve asbestos fibersiz manşet kağıdı revetmanların tüm genişlemesine izin verir.

#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Özel asbestsiz seramik lifli bileşim
- Yüksek sıcaklıkta yanmaz
- 1 mm kalınlık - mükemmel tamponlama
- Döküm halkalarına mükemmel uyum
- Kusursuz döküm, çatlakları önler

#### PAKETLER

Casting Ring Liner	
900617	20 m roll

#### KULLANIM ŞEKLİ

Kademeli ısıtma sistemine özel olarak uyarlanmıştır.



## GC MultiPressVest®



### GC MultiPressVest®

Preslenebilir Seramikler için Karbonsuz Fosfat Bağlı Revetman, GC Initial PC ve GC Initial IQ sistemleri kapsamında sunulan çoklu seramik pres tekniklerine özel olarak uyarlanmıştır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- İnce taneli fosfat bağlı revetman, düzgün ve ayrıntılı presler üretir
- Kremi kıvamı kolay ve hatasız bir revetmana olanak sağlar.
- Yüksek termal kararlılığı sayesinde hızlı ısıtma ve

klasik ısıtma tekniklerine uygundur. Çoklu pres seramik teknikleri için özel olarak geliştirilmiştir

- GC Initial PC ile tüm seramik pres teknikleri: kuronlar, inleyler ve kaplamalar
- GC Initial IQ –Press-over-Metal ile metal üzerine seramik pres

### PAKETLER

GC MultiPressVest	
800243	6 kg powder (60 x 100 g bags)
800244	900 ml liquid

- GC Initial IQ-Press-over-Zircon ile zirkonyum üzerine seramik pres

## GC Cosmotech VEST



### Isıya Dayanıklı Güdük Malzemesi

Venerler, inleyler veya onleyler gibi tüm seramik restorasyonlar için fosfat bağlı ısıya dayanıklı güdük malzemesi.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Özellikle seramiklere uyarlanmış genişleme davranışı
- Tüm seramik restorasyonlarına mükemmel uyum
- Düzgün yüzeyler

- Mükemmel sertlik, çatlakları önleyen marjinal dayanım
- Kusursuz fırınlama sonuçları için yüksek çoklu fırınlama dayanımı
- Kolayca çıkar

### PAKETLER

GC Cosmotech VEST	
001147	990 g powder (30 x 33 g bags)
001150	200 ml liquid

## GC G-Cera ORBIT VEST



### Isıya Dayanıklı Güdük Malzemesi

Inleyler, onleyler, kuronlar ve venerlerin yapımında seramik malzemelerin doğrudan tabakalanması için fosfat bağlı ısıya dayanıklı güdük malzemesi.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- 2 tozun karıştırılması ile kontrol edilebilir genişleme
- İyi ıslanabilirlik
- Yüksek kararlılık

- Düzgün yüzeyler ve çıkarılması kolay
- Ek ısıtma işlemi yapılabilir
- Kusursuz fırınlama sonuçları ile hemen hemen tüm seramik malzemeler için uygun

### PAKETLER

GC G-Cera ORBIT VEST	
800035	For Crowns/Veneers, 990 g powder (30 x 33 bags)
800036	For Inlays, 990 g powder (30 x 33 bags)
800037	200 ml liquid

## GC Initial

Her Bir ve Her Endikasyon için Seramik Sistemlerinin Bütünü

Pazarda 10 yılın arından GC Initial seramik ailesi, günümüz modern dental laboratuvarında kullanılan tüm altyapı sistemlerine uyumu ile herhalde en becerikli seramik sistemi olarak adlandırılabilir. GC'den Initial ile her teknisyen, altyapının tipine, yığılma tekniğine, ekonomik yönüne bakmaksızın her zor estetik duruma cevabını bulabilir.

### GC INITIAL MC ;

#### METAL ALAŞIM ALTYAPILAR İÇİN

Gümüş, yüksek veya azaltılmış altın içeriği veya palladium içeren normal genişmeye CTE'e sahip metal alaşımları için ve Aynı zamanda NPA ( Kıymetsiz metal alaşımı) ve electroforming kopingler için de seramik. Revetman güdükler üzerine Sinterleme tekniği kullanarak inley, onley ve veneerler yapabilirsiniz.

### GC INITIAL AL ALÜMİNYUM OKSİT ÇERÇEVELER İÇİN

Alüminyum Oksit alt yapılar üzerine uyumlu son restorasyonun mükemmel ve homojen yığılma için renk özellikli seramik.

### GC INITIAL IQ

Tek hacim yığılma veya press seramik, fonksiyona ve forma odaklanılmasına izin verir. Estetik, son aşamada 3 boyut etkili GC Lustre Paste NF ile eklenir.

### GC INITIAL LF

#### DÜŞÜK FÜZYON TEKNİĞİ İÇİN

Synthetic ceramic for low temperature firing on alloys with a CTE compatible with those for GC Initial MC. Use to correct restorations made with GC Initial MC or as a build-up material on GC Initial PC copings.

### GC INITIAL TI

#### TİTANYUM ALT YAPILAR İÇİN

Yüksek estetik ve biouyumlu restorasyonlar yaratmak için Seramik. Seramiğin altyapıya güvenli bağlanması için GC Initial Titanium Bonder kullanınız.

### GC INITIAL ZR

#### ZİRKONYUMOKSİT ALTYAPILAR İÇİN

Yüksek kuvvetli zirkonyum oksit altyapıların üzerine köprü gibi hassas yapıların üretimi için ideal seramiktir.

### GC INITIAL PC, PRESS TEKNİĞİ İÇİN,

Boyama veya tabakalama tekniği ile tercih edilen press seramiğidir. Tabaklama tekniğinde seramik tozu olarak GC Initial LF kullanınız.

## GC Initial MC

### En Üst Düzey Metal Seramik Sistemi

GC Initial MC seramik sistemi, metal seramik endikasyonuna yeni bir bakış açısı sunuyor. Seramiğin feldspar porsiyonu ve mükemmel ışık optik özellikleri, standart tabakalama tekniği ile hızlı ve basit veya yüksek estetik talepler için canlıya benzer tabaklama tekniği ile olduğuna bakmaksızın çok yüksek estetik potansiyel imkanı sunar. CTE'si tüm geleneksel alaşım tiplerine, gümüş içeriğine, azaltılmış altın içeriğine veya palladyum bazlı oluşuna bakmaksızın uyumlandırılmıştır. Hatta NEM ve galvano kuronlar kolaylıkla seramik ile veneer için kullanılabilir GC Initial MC ile pişim sürecindeki çekme hakkında yüksek altın alaşımlarda dahi endişe etmenize gerek yoktur.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Optimize edilmiş çekme özelliği ve iyi cilalanabilirlik.
- Tüm geleneksel alaşımlara mükemmel uyum
- GC Initial MC 930°C'in altında pişer.
- Efekt materyalleri tüm boyama ve tabakalama teknikler için
- Hem toz hem pasta opak bulunur.
- Bleach ve gum (dişeti) renklerini de içeren mükemmel uyumlanmış komponentler
- Tüm materyaller ve renk yakalamak için çapraz sistem mantığı
- Basit uygulama ve kısa öğrenme süreci
- Hızlı, esteti ve ekonomik sonuçlar

### NOT

Set içeriği ve refilller gibi detaylar için lütfen özel ürün broşürüne veya websayfasında yer alan ürün listesini refreans alınız. website: <http://www.gceurope.com>

### PAKETLER

GC Initial MC	
877001	Basic Set with Paste Opaque
877045	Basic Set with Powder Opaque
877002	Basic Plus Set with Paste Opaque
877046	Basic Plus Set with Powder Opaque
877003	Advanced Set
877048	Entrance Kit (Powder Opaque)
877004	Paste Opaque
877065	Bleach Set
877071	Gum Shades Set with Paste Opaque
877070	Gum Shades Set with Powder Opaque
GC Initial Stain Set	
877016	Stain Set Invivo/Insitu MC, LF, PC

## GC Initial MC Classic Line



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- 3 tabaka tekniğinde estetik sonuçlar
- Hızlı ve basit uygulama kısa öğrenme süreci ile birleştirilerek ekonomik çalışma yolu oluşturulmuş.
- Sağlık ve azaltılmış çekme

- Modüler sistem 3 tabakadan daha ileri kişiye özel tabakalamaya kadar geliştirilebilen yaklaşım.
- Lustre Pastes NF ve tüm Initial MC sistem komponentleri ile kombine edilebilir.

### GC Initial MC portföyüne yeni ilaveler

GC Initial MC Classic Line, 3 tabaka yığımlı tekniğine özellikle uyumlandırılmış ürün grubunu gösterir. Etkili ve ekonomik yol ile iyi bilinen Vita renklerini mükemmel olarak elde edebilirsiniz. Bununla ilgili olarak Paste Opaklar bu sistem için en iyi hale getirilmiştir. Daha yüksek kroması sayesinde özellikle kıymetsiz alaşımlarda ideal tabanı oluşturur.

### PAKETLER

GC Initial MC Classic Line	
877081	GC Initial MC Classic Line Work Set 1 Contains all necessary materials for the 3 layer technique in the most common Vita shades: A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C3, D3, BLD-2
877084	GC Initial MC Classic Line Work Set Complementary to Work Set 1 to be able to produce following shades: A4, B1, B4, C1, C2, C4, D2, D4, BLD-1,3)
877082	GC Initial MC Classic Line Welcome Set contains all materials to produce a Vita A3 shade.
877083	GC Initial MC Paste Opaque CL Set. Contains: 1x A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3 und D4

## TABAKALAMA TEKNİĞİ YETENEĞİNİZİ GC INITIAL LAYERING GUIDES APP İLE GELİŞTİRİNİZ.

Bizim seramik ailemiz ile en iyi sonuçları başarmanıza sağlamak için Initial'ın farklı adımları uygulamasını 3D (3 boyutlu olarak) sunan bir araç geliştirdi.

- tercih ettiğiniz tabakalama tekniği; 2-tabaka, 3-tabaka veya 4-tabaka
- tercih ettiğiniz renk sistemi: Vita klasik veya Vita 3D Master
- tercih ettiğiniz pişim süreci: tek aşama veya çok aşama
- tercih ettiğiniz opak: toz veya pasta
- tercih ettiğiniz metal : kıymetli veya kıymetsiz.
- ...

The GC Initial Layering Guides, restorasyonun farklı yığımlı tabakalarının yığımlarını kolayca anlamanız için rehberlik eder. Adım adım aşamalar boyunca istediğiniz zaman farklı tozların

yığımlarının nasıl olduğunu en iyi bakış açısından görebilmek için restorasyonu döndürebilirsiniz. Görüntüler, standart görünümünden transparan görünüme veya dış hatların görünüşüne ideal görünebilirlik için değişebilir. Daha da ileriye, en iyi pişim talimatlarını, renk dönüşleri gibi Initial'dan en fazlasını elde etmenize yardımcı olacak daha bir çok özelliği de bulacaksınız.

GC Initial Layering Guides, ücretsiz olarak iPhone & iPad için Apple App Store 'da bulunmaktadır.



## GC Initial Ti & GC Initial LF

### Özelleştirilmiş Metal Seramik Sistemi

GC Initial Ceramic System aynı zamanda özel metal seramik endikasyonları içinde perspektif sunar. GC Initial LF düşük füzyon tekniğini için tasarlanmıştır. GC Initial Ti daima biouyumluluk konusunda talebin yüksek olduğu ve en üst estetik beklentinin olduğu yerlerde endikedir. Seramik gamının tamamıyla aynı çizgide aynı zamanda bu özel metallerin Avantajlarını uygulama kolaylığı, sistematiklik ve ileri hale dönüştürebilen seramiktir. Süreç en iyi hale getirilerek komponentler ve materyaller sürekli ileri estetik ve optimal maliyet etkinliği için geliştirilmiştir.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Optimize edilmiş çekme ve iyi cilalanabilirlik
- Efekt materyalleri tüm boyama ve tabakalama teknikler için.
- Bleach renklerini de içeren mükemmel uyumlanmış komponentler
- Tüm materyaller ve renk yakalamak için çapraz system mantığı
- Basit uygulama ve kısa öğrenme süreci
- Hızlı, estetik ve ekonomik sonuçlar

### GC Initial LF

- Sentetik Seramik, pişim sıcaklığı 770°C'dir.
- Termal genişleme katsayısı (CTE) of 11.6x10<sup>-6</sup> K-1(25°- 500° C) ve standart CTE ile NEM, yüksek veya azaltılmış altın içeriği ve aynı zamanda galvano veya palladium bazlı alaşımlar (gümüş içerikli< 20 %) gibi tüm alaşımlarla uyumludur.
- İleri cilalanabilirlik

- Mükemmel düşük çekme özelliği

### GC Initial Ti

- Termal genişleme Katsayısı 8.6x10<sup>-6</sup> K-1 (25 °-500 °C) – titanium bazlı alaşımlar için uyumlu.
- Titanyum altyapıya optimal bağlanma
- Pişim sıcaklığı 780°C

### Not

Set içeriği ve refilller gibi detaylar için lütfen özel ürün broşürüne veya websayfasında yer alan ürün listesini refreans alınız. <http://www.gceurope.com>

### PAKETLER

GC Initial LF	
877005	Basic Set
877006	Basic Plus Set
877007	Advanced Set
877066	Bleach Set
GC Initial Ti	
877013	Basic Set
877014	Basic Plus Set
877015	Advanced Set
877069	Bleach Set
GC Initial Stain Set	
877016	Stain Set INvivo/INSitu MC, LF, PC
877017	Stain Set INvivo/INSitu AL, Zr, Ti



## GC Initial Ti Bonder



Titanyum İskelet Yapıları için Seramik Bağlayıcı

Titanyum iskelet yapıları ve GC Initial Ti porselen arasında optimum bağlanma sağlamak için GC Ti Bonder.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kolay uygulama ve kısa çalışma adımları
- Kolay karıştırma (toz ve sıvı)
- Tüm titanyum metaller için uygun – saf veya alaşımlı, döküm veya frezelenmiş
- GC Initial Ti Bonder ve Initial GC Ti Ceramic arasında mükemmel uyum

### PAKETLER

GC Initial Ti Bonder	
874027	Intro Kit (4 g powder, 25 ml liquid)
874025	4 g powder
874026	25 ml liquid

## GC Initial INmetalbond



İnital Metal Seramikleri ve Diş Alaşımları Arasına Tampon

Bağlayıcı, alaşım ve seramik arasında bir ara katman olarak kullanılır. Metal oksitlerin sızmasını engeller ve genişleme katsayısındaki farklılıkların etkisini ortadan kaldırır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kolay uygulama
- Kullanıma hazır macun
- İnital metal seramikleri ve diş alaşımları arasındaki genişleme katsayısındaki farklılıkların etkisini ortadan kaldırır.
- Çeşitli alaşım tipleri üzerindeki kimyasal bağlanmayı artırır ve güçlendirir
- Daha geniş bir aralıkta CTE uyumluluğu sağlar.

### PAKETLER

GC Initial INmetalbond	
877050	8 g paste (2 x 4 g paste)

## GC Initial Connector Paste



Sinter Tekniği İçin İnce Seramik Macunu

GC Initial MC/LF Connector Paste, GC ısıya dayanıklı güdük malzemeleri arasında bir ara katman olarak kullanılır ve seramik sinter tekniği için mükemmel bir uyum ve optimum fırınlama sağlar.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kullanıma hazır macun
- Fırınlama öncesinde ısıya dayanıklı model üzerine optimum uygulama için kırmızı renk
- GC Initial MC ve Initial LF ile mükemmel uyum

### PAKETLER

GC Initial MC/LF Connector Paste	
877030	6 g paste

## GC Initial Zr-FS / GC Initial AL

### Çok Endikasyonlu Tüm Seramik Sistem

GC Initial Ceramic System, tam seramik sistemler açısından yepyeni bakış açıları sunar. Initial, klasik alüminyum oksit veya yeni zirkonyum uygulamalarında her zaman için optimum, güvenilir ve son derece etkili çözümler sunar. Initial, gelecekteki tam seramik uygulamaları için yeni standartlar belirlemektedir.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tam uyumlu termal genleşme katsayıları
- İskelet yapıları için mükemmel bağlanma sağlayan yüksek ıslanabilirlik
- Optimum büzülme özellikleri, en yüksek kararlılıkta fırınlama
- Tüm farklı boyama ve tabakalama teknikleri için efekt malzemeleri
- Optimum doğallıkta ve yaratıcı renklendirme seçenekleri için yüksek derece floresan primer dentinler
- Son derece verimli ve ekonomik
- Tüm malzemeler ve renk eşleştirme için çapraz sistem mantığı
- Kolay kullanım ve kısa öğrenme eğrisi
- Çabuk, estetik ve ekonomik sonuçlar

### Not

Zr Işık Yansıtan Özel linerları renklendirilmiş Zirkon altyapıları maskelemek için the Zr Light Reflective Liners kullanıma hazırdır. Böylece mükemmel ışık yansması ile mükemmel renk uyumu için alt yapıyı hazırlamış olursunuz.

Set bileşimi ve refiller hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili broşürlere veya sitemizdeki ürün listelerine başvurunuz. <http://www.gceurope.com>

### PAKETLER

GC Initial AL	
877008	Basic Set
877009	Advanced Set
877067	Bleach Set
GC Initial Zr-FS	
877010	Basic Set
877011	Advanced Set
877068	Bleach Set
877072	Gum Shades Set Paste Opaque
GC Initial Stain Set	
877017	Stain Set INvivo/INsitu AL, Zr, Ti

## GC Initial PC / GC Initial LF

### Çok Endikasyonlu Preslenebilir Seramik Sistem

GC Initial Ceramic System, seramik pres tekniği ile kullanıldığında bile düşük maliyet ile estetiği bir arada sunar. Mükemmel uyumluktaki çok endikasyonlu bileşenler, son derece verimli şekilde ve uygun maliyetlerle çalışmanıza olanak sağlar. GC Initial LF, yalnızca tek başına kullanılan bir ürün olmamakla birlikte yüzey bitirme işlemi için veya GC Initial PC pres seramik varyantı ile birlikte, bir tam seramik sisteminde sorunsuz şekilde kullanılabilir. Initial, sistematik olarak çok yönlü, basit, estetik, ekonomik ve güvenilirdir.



#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tüm bileşenler tam uyumlu termal genişleme katsayılarına sahiptir
- İskelet yapıları için mükemmel bağlanma sağlayan yüksek ıslanabilirlik
- Optimum büzülme özellikleri, en yüksek kararlılıkta fırınlama
- GC Initial PC ve GC Initial LF, tam seramik sistemi sunar
- Tüm farklı boyama ve tabakalam teknikleri için efekt malzemeleri
- Tüm malzemeler ve renk eşleştirme için çapraz sistem mantığı
- Ayrı set bileşenleri için tamamen aynı ve anlaşılır konseptler
- Kolay kullanım ve kısa öğrenme eğrisi
- Son derece verimli ve ekonomik

#### NOT

Set bileşimi ve refilller hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili broşürlere veya sitemizdeki ürün listelerine başvurunuz. <http://www.gceurope.com>

GC MultiPressVest hakkında daha fazla bilgi için, lütfen sayfa XX bakınız.

#### PAKETLER

GC Initial PC	
877018	Starter Package
GC Initial LF	
877005	Basic Set
877006	Basic Plus Set
877007	Advanced Set
877066	Bleach Set
GC Initial Stain Set	
877016	Stain Set INvivo/INsitu MC, LF, PC

## GC Initial Gum & Bleach Shades

### Tüm Endikasyonlar için Geniş Kapsamlı Seramik Sistem

"Kırmızının estetiği olmadan beyaz estetik bir görünüme sahip olamaz". Diş eti restorasyonlarını Initial ile birlikte daha estetik ve doğal kılmak için GC Initial MC ve GC Initial Zr ek setleri, diş etinin yeniden üretilmesi açısından tüm yüksek estetik gereksinimleri karşılamaktadır. Bu uyumlu renk sistemini bir adım öteye taşımak ve oldukça açık renklere sahip dişler modasını takip etmek için, hangi seramik restorasyon sistemini kullanırsanız kullanın, GC sizlere, en açık diş renkleri dahi karşılamanıza imkan sağlayan özgün bir renk serisi olan GC Initial Bleach Shades'i sunmaktadır.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

#### GC Initial Gum Shades

- Beş doğal analog diş eti rengi
- Özellikle implant üst yapıları, kuron ve köprü tekniklerinin gerçekleştirildiği bölgelerdeki endikasyonlara uygundur
- Kuron kenarından diş etine doğal görümlü bir geçiş sağlamak için özelliklerinin kişiye göre belirlenmesi gereken seramik maddeli yumuşak doku bölgeleri için
- Endikasyona ve kişisel çalışma yöntemlerine bağlı olarak ayrı adımlar farklı fırınlamalar arasında kolayca paylaştırılabilir.

#### GC Initial Bleach Shades

- Estetik açıdan çok yönlü beş serilik GC Initial seramik sistemini tamamlar
- Gerçek doğallıkta yansıma özellikleri sayesinde mükemmel estetik görünüm
- Klasik renk paletinin ötesinde özel renk tonları
- Yüksek estetiklikte restorasyonlar için farklı bileşenler birlikte eklenebilir

### PAKETLER

GC Initial Gum shades	
877070	GC Initial MC, Gum Shade Set (Powder Opaque)
877071	GC Initial MC, Gum Shade Set (Paste Opaque)
877072	GC Initial Zr, Gum Shade Set
GC Initial Bleach shades	
877065	GC Initial MC, Bleach Set
877066	GC Initial LF, Bleach Set
877069	GC Initial Ti, Bleach Set
877068	GC Initial Zr, Bleach Set
877067	GC Initial AL, Bleach Set

## GC Initial IQ - GC Lustre Pastes NF

### 3 Boyutlu Seramik Boyaları

Initial IQ Lustre Pastes NF; yalnız Initial IQ Press ve Layering sistemlerine değil, ayrıca GC Initial serisindeki tüm diğer seramiklere de renk derinliği ve doğal görünümlü yarı saydamlık kazandırmak amacıyla geliştirilmiş 3 boyutlu seramik boyalardır. "New Formula" GC Lustre Pastes artık kullanıma hazır kaplar içinde mevcuttur, ayrıca "düşük" ve "yüksek" CTE seramikleri ile uyumlu oldukları için geniş kapsamlı olarak kullanılabilir. Lustre Pastes, ince seramik parçacıklara dayalıdır ve restorasyonlarınıza eşsiz bir canlılık ve son derece doğal bir parlaklık sağlayacak daha kalın bir tabaka halinde uygulanabilir.



#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tüm GC Initial seramik serisine uyumlu yalnızca tek bir set (CTE- 6.9 ile 13.3 aralığında)
- Daha elverişli bir uygulama için kullanıma hazır kaplar içinde mevcuttur
- Optimum kıvamı sonuna kadar korumak için seyreltme ve tazeleme likitleri
- Kolay ve hatasız uygulama için daha tiksotropik özelliklere sahip gelişmiş macunlar

#### KULLANIM ŞEKLİ

GC Initial IQ konseptindeki uygulamalarına ek olarak, GC Lustre Pastes NF ayrıca geleneksel boyama ve parlatma işlemleri ile tüm Initial seramik kuron ve köprüleri için uygulanan renk ve yüzey doku düzeltmelerine de modern bir alternatiftir.

#### PAKETLER

GC Initial IQ, Lustre Pastes NF	
Neutral	877078 GC Initial IQ, GC Lustre Pastes NF Set (1x, 1 x Value, 4 x Body Shades, 8 x Enamel effect shades, Diluting Liquid, Refresh Liquid, 1 mixing dish, 2 brushes, Picture IFU)
<b>Refills</b>	
876401	Neutral, 4 g
876402	Body A, 4 g
876403	Body B, 4 g
876404	Body C, 4 g
876405	Body D, 4 g
876406	Enamel Effect Vanilla, 4 g
876407	Enamel Effect White, 4 g
876408	Enamel Effect Light Grey, 4 g
876409	Enamel Effect Dark Grey, 4 g
876410	Enamel Effect Light Blue, 4 g
876411	Enamel Effect Dark Blue, 4 g
876412	Enamel Effect Incisio, 4 g
876413	Enamel Effect Olive, 4 g
876414	Enamel Effect Value, 4 g
876220	Diluting Liquid, 8 ml
876400	Refresh Liquid, 8 ml
<b>GC Initial IQ Lustre Pastes NF Accessories, 1pce</b>	
877051	Brush 00
877052	Brush 2
877053	Mixing dish
877054	Plastic cover
877055	Aluminium box



## GC Initial IQ – Layering Concept

### Layering-over-Metal and Layering-over-Zircon

GC Initial IQ Layering Konseptin geliştirilmesi ile GC standart Vita® renklerinin üretim için kompakt bir set sunabildi. Bu sistem ile teknisyenin başlangıçta yığıma konsantre olması ve GC Initial IQ Lustre Paste NF ile canlılığa ve doğal görüntüyü son aşamada elde etmesine olanak sağlanır. GC Initial IQ konsepti kalite ve estetiği daha az zaman ve malzeme ile sunar.



#### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Layering-over-Metal standart porselen alaşımları ile uyumludur
- Layering-over-Zircon, tüm CAD/CAM ve Zr bazlı preslenebilir teknolojiler ile uyumludur.
- Kuron yığıcı sırasında sadece şekle ve fonksiyona odaklanmaya izin verir.
- Hızlı bir şekilde Standart Vita renklerin üretimini Lustre Pastes "Numaralar ile boyama" yaklaşımını takip ederek sağlar.
- Extra revetmana gerek yoktur.
  - GC Initial Seramik gamına mükemmel bir başlangıç modülü olarak kullanılabilir.

#### GC Zr Light Reflective Liners

Estetiğe uygun ışık yansımaları sağlarken farklı renklendirilmiş zircon alt yapıları güvenle maskelemek için sunulan kullanıma hazır linerler. Bu şekilde alt yapı hazırladıktan sonra mükemmel renk uyumunu elde edeceksiniz. GC Zr Light Reflective Liner, Layering Concept'in bir parçasıdır ancak aynı zamanda geleneksel Zircon Seramiklerde tabakalama tekniğinde de aynı mükemmel alt yapı hazırlama fırsatını size sunar.

#### PAKETLER

GC Initial IQ Layering-over-Metal (L-O-M)	
877077	Layering-Over-Metal set Contents: GC Initial IQ L-O-M Set (5 x MC/Paste Opaque 3 g (A2, A3, B2, C2, D2), 4 x IQ/ L-O-M Body 50 g (A, B, C, D), modelling liquid, Glass Plate, Brush, Technical Manual)
GC Initial IQ Layering-over-Zircon (L-O-Z)	
877079	Layering-Over-Zircon set Contents: Initial IQ L-O-Z Set (7 x Light Reflective Liners 3 g (1-6, BL), Liner Thinner, 5 x IQ/ L-O-Z Body 50 g (A, B, C, D, BL), modelling liquid, Glass Plate, Brush, Technical Manual)
877080	Initial Zr, Light Reflective Liner Set (7 x Light Reflective Liners 3 g (1-6, BL), Liner Thinner, Technical Manual)

## GC Initial IQ – Press Concept

### Press-over-Metal and Press-over-Zircon

GC Initial IQ, Press-over-Metal ve Press-over-Zircon sistemleri, feldspat bazlı preslenebilen, benzersiz ve doğal görünümlü estetik sağlayan seramiklerdir. Tamamen yeni, önceden karıştırılmış külçe yapısı ve GC Initial IQ Lustre Pastes teknolojileri, eşsiz canlılık ve doğal parlaklık sağlayan bir iç renk dinamizmi kazandırır. Kompakt ve kullanımı kolay bu sistem tüm diş teknisyenleri için uygundur.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Press-over-Metal standart porselen alaşımları ile uyumludur (CTE aralığı 13.8 - 14.9).
- Press-over-Zircon, tüm CAD/CAM ve Zr bazlı preslenebilir teknolojiler ile uyumludur.
- Başka tabakalama tekniği gereksiz tüm arka ve ön dişlerde pres için kullanılabilir.
- GC Lustre Pastes ile "Numaralı boyama" ardından estetik görünüm elde edilir
- Standart Vita renklerin hızlı üretimi

### PAKETLER

GC Initial IQ Press-Over-Metal (P-O-M)	
877074	Press-Over-Metal set Contents: Fluo Crystals, IQ/Effect Ingots: A1-M, A2-M, B1-M, B2-M, C1-M, C2-M, D2-M, IQ/ Effect Ingots Bleach: AO-M, BO-M, BOOM, IQ/ Correction Powder: A1-M, A2-M, B1-M, B2-M, C1-M, C2-M, D2-M, IQ/ Correction Powder Bleach: AO-M, BO-M, BOO-M, LF/ Modelling Liquid, Ring Base System Medium, Silicone Ring, One Way Press Plungers for 2 g Pellets
GC Initial IQ Press-Over-Zircon (P-O-Zr)	
877075	Press-Over-Zircon set Contents: 4 x Power Frame Modifier (PFM-1, PFM-2, PFM-3, PFM-4), 10 x Effect Press Ingots (A1, A2, B1, B2, C1, C2, D2 + 3 x Bleach), 10 x Correction Powders (A1, A2, B1, B2, C1, C2, D2 + 3 x Bleach), Modelling Liquid, Ring-Base System Medium (200 g) + Silicone Ring, 10 x One Way Press Plungers for 2 g Pellets

## GC GRADIA®

### Tam Estetik Uyum

GC GRADIA, benzersiz bir sağlamlığa, doğal opaklığa ve mükemmel doğallıkta estetik görünümüne sahip yüksek dayanımlı mikro hibrit kompozit sistem konseptini sunar. GC Gradia Bleach Shades, estetik amaçlı kozmetik restorasyonlarda gerek duyulan renkleri sağlar.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Hibrit MFR formülasyonu
- Yüksek mekanik dayanım
- Yüzey düzgünlüğü ve aşınma direnci gibi mükemmel fiziksel özellikler
- Biyo-uyumlu ve karşı dişlere toleranslı
- Doğal görünümlü diş renkleri sayesinde canlı görünüm
- Kolay, seramik benzeri yapım tekniği
- Kolay parlatılabilirlik
- Ağız içinde doğrudan onarım

### ENDİKASYONLARI

- Metal destekli kuronlar ve köprüler
- Metalsiz kuron ve köprüler
- Kaplamalar
- İnleyle/onleyle
- İmplant üst yapıları
- Kısmi protezler

### KULLANIM ŞEKLİ

GC GRADIA sisteminde kullanılan macunların yapışmaz dokusu, tüm yüzeylere kolay ve kontrollü uygulama yapılmasına ve ayrıca cetket kuronlar ve serbest kesici kenarlar gibi hassas uygulamalara olanak sağlar. GC GRADIA şırıngalarındaki vida bölümü, atıkları azaltmak için pistonlar değiştirilerek yeniden kullanılabilirken kapaklı ağız kısmı malzemenin uygulanmasını sağlar.

### Not

Set bileşimi ve refilller hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili broşürlere veya sitemizdeki ürün listelerine başvurunuz. <http://www.gceurope.com>

### PAKETLER

GC GRADIA®	
001419	Master Set, containing all pastes necessary to realise 10 Vita shades: A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, B4, C2, C3, D3 (total 57 syringes) & accessories
001517	Standard Set, containing all pastes necessary to realise 6 Vita shades: A2, A3, A3.5, B2, B3, C2 (total 26 syringes) & accessories
<b>Refill</b>	All 57 syringes are available as single refill
GC GRADIA® Bleach Shades	
<b>Refill</b>	Complete range of syringes available as single refill to realise the AO, BO shades
GC GRADIA® Intensive Colours	
001529	Intensive Colour Set (11 shades) Refill All 11 colours are available as single refill
GC Retention Beads II	
000512	Set (1 Retention Beads II 15 g + Retention Beads Adhesive 10 ml)

## GC GRADIA gum shades



### Işıklı Sertleşen Diş Eti Renk Sistemi

GC GRADIA Gum Shades sistemi, doğal diş etindekilere benzer görsel etkiler sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Işıklı sertleşen bu kompozit diş eti dokuları, basit veya çoklu tabakalama teknikleri ile üretilebilir.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Diş eti dokusu üretimi için sınırsız sayıda seçenek
- Mikro dolgulu bir kompozitin mükemmel mekanik ve fiziksel özellikleri
- Parlatma ve temizleme kolaylığı
- Ayrıca seramiklerle birlikte kullanım olanağı

### ENDİKASYONLARI

İmplant üst yapıları, krun ve köprüler, tam ve kısmi protezlerin özelliklerinin belirlenmesi uygulamalarında diş eti üretimi için.

### PAKETLER

GC GRADIA gum shades	
001889	Starter Package: 7 shades (2 gum opaques, 4 gum bodies, 1 gum translucent)

## GC Optiglaze



### Işıklı Sertleşen Nano Dolgulu Korumucu Örtücü

Yapay dişler, çıkarılabilir protezler, geçici krunlar ve kişisel akrilik ölçü kaşıklar üzerinde estetik ve parlak bir yüzey sağlayarak bitirme işlemini kolaylaştıran yeni kaplama maddesi. GC Optiglaze, arka dişlerdeki fissürler veya indirekt kompozit restorasyonlardaki ara yüzler gibi parlatılması zor bölgeler için de çözüm sunar.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tek seferde uygulanan nano dolgu teknolojisi
- Kolay ve hızlı kullanım
- Restorasyon rengini etkilemeyen ince kaplama tabakası (25-50µm)
- Aşınma ve solmaya karşı yüksek dayanım
- Üstün bağlanma dayanımı ve uzun ömürlü parlaklık

### KULLANIM ŞEKLİ

Yüzeyin üzerine bir fırça ile uygulayınız ve Labolight LV-III ile 3 dakika boyunca ışıkla sertleştiriniz. GC, ağızda doğrudan uygulama için GC G-Coat PLUS kullanımını önerir.

### PAKETLER

GC Optiglaze	
002613	15 ml bottle

## GC Stick & StickNET

### Kompozit ve Akrilikler için Fiber Güçlendirme

GC Stick ve GC StickNet, kompozit ve akrilikleri güçlendirmek için güçlü,estetik ve karlı bir çözüm sunar. Silanlanmış E-cam fiberlerin ve polimer matriksi içine gömülmesi ile yapılmıştır. Bu güçlendirmeler ışıkla polimerize olan , kimyasal polimerize olan , dual cure resinler, kompozitler ve hatta toz likit akrilikler ile kullanılabilir.



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Geniş endikasyon aralığı için çözüm
- Çoğu kompozitler ve akrilikler ile uyumludur.
- Eşsiz patentli bağlantı
- Düşük başlangıç yatırımı
- Basit ve zaman kazandıran üretim metodu
- Metal kadar güçlü
- Metalsiz ve estetik
- Onarımı kolay
- Geniş araştıma dataları

### ENDİKASYONLARI

GC Stick özellikle protezler için tavsiye edilir.

- Yeni parsiyel ve total çıkarılabilir damak protezi
- Protez tamiri

Ve aynı zamanda

- Yüze tutuculu köprüler
  - Inlay ve onlay köprüler
  - Implant destekli köprüler
- Hibrit köprüler
- Geçici Köprüler

GC StickNET özellikle kuronları ve çıkarılabilir protezlerin ince alanlarını güçlendirmek için tavsiye edilir.

Ve aynı zamanda

- Post ve kor kurom
- Veneerler
- Çıkarılabilir protezlerin kopça yerlerinde

### PAKETLER

GC Stick	
900820	4 x 15 cm refill
GC StickNET	
900821	1 x 90 cm <sup>2</sup> refill
GC StickResin	
900823	5 ml Adhesive bottle



## GC Metal Primer II



Diş Akriliklerini ve Kompozitlerini Metale Bağlamak İçin Bağlayıcı

Kompozit ve çeşitli alaşımlar arasında güvenli, boşluksuz ve güçlü bağlanım.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Kolay ve hızlı kullanım için bir fırça ile kolayca uygulanır.
- Özel ekipman gerektirmez.
- Neme karşı dirençlidir, güvenilir yapışma sağlar.
- Tüm dental alaşımları ile birlikte kullanılabilir.

### KULLANIM ŞEKLİ

Ağız içi onarımlarda, güvenli bağlanma diş yalıtım lastiği altında elde edilebilir.

### PAKETLER

GC Metal Primer II	
000554	5 ml liquid & 1 brush

## GC Composite Primer



Kompozit/Kompozit Bağlanımı İçin Bağlayıcı

Kompozit/kompozit arasında güvenli bağlanma için inhibisyon tabakasını onarır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Fırça ile kolayca uygulanır
- Kolay ve hızlı kullanım
- İnhibisyon tabakasının onarımı
- Güvenli kompozit bağlanımı

### KULLANIM ŞEKLİ

Composite Primer ayrıca yapay dişlerin ve akrilik protez kaidelerinin GC GRADIA ve GC GRADIA Gum Shades kullanılarak kişiselleştirilmesinde güvenli bağlanma için uygulanır.

### PAKETLER

GC Composite Primer	
001530	3 ml liquid

## GC Ceramic Primer



Kompozitlerin Seramiklere Bağlanması İçin Bağlayıcı

Labortuvar reçineleri, kompozitleri ve akriliklerinin seramik yüzeylerine güvenli şekilde bağlanmasında kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Fırça ile kolayca uygulanır
- Kolay ve hızlı kullanım
- Güvenli bağlanma

### KULLANIM ŞEKLİ

GC Ceramic Primer ve Composite Primer, GC GRADIA ve GC GRADIA Gum Shades'in seramik restorasyonlara güvenli şekilde bağlanmasını

### PAKETLER

GC Ceramic Primer	
001930	1-1 Pack: A 2 ml liquid, B 2 ml liquid

sağlar. Diş kliniğindeki seramik protezlerin reçineli yapıştırıcı siman ile diş yapısına sıkıca bağlanmasında kullanılır.

## GC Labolight LV-III



Etkili Son Polimerizasyon İçin.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Opak tabakalar dahil güvenli polimerizasyon için ışıkla mükemmel polimerleşme yeteneği
- Polimerleşme sırasında optimum sıcaklık kontrolü için dahili fan
- Üstün kullanım özellikleri
- Tüm boyutlardaki köprülere uygun geniş polimerizasyon haznesi
- Kompakt tasarım
- Teknik özellikler: Güç kaynağı AC 220V 50/60Hz

### PAKETLER

GC Labolight LV-III	
001553	GC Labolight LV-III, incl. accessories (2 turntables, 2 stands with 8 posts, 3 fluorescent lamps)
001193	Fluorescent replacement lamp for GC Labolight LV-II/LV-III, 1 pce

## GC Steplight SL-I



Güvenli Ön Polimerizasyon İçin Özellikleri ve Avantajları.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- GC GRADIA' nın güvenli ön polimerizasyonu için özel olarak üretilmiştir
- Kullanımı kolay ergonomik tasarım
- 10 saniyelik ön polimerizasyon için otomatik zamanlama
- Dahili soğutma fanı
- Teknik özellikler: Güç kaynağı AC 220/230V 50/60Hz

### PAKETLER

GC Steplight SL-I	
001537	GC Steplight SL-I
001557	Halogen replacement lamp, 1 pce

**EĞİTİM VE ÖĞRETİMDE YENİ STANDART**

GC her zaman en iyi eğitim ve öğretimi müşterilerine vermek için yoğun bir yatırım yapmıştır. GC Europe Campus Meeting and Education Centre, tüm dental takımı hedeflediği en üst kalitede öğrenim programlarını aktarmak için önemli bir rol oynar.

Diş Hekimi ve diş teknisyeni arasındaki anlayışı ve iletişimi artırma ihtiyacının yanı sıra inanç birlikteliği, geliştirme yeteneği ve dental profesyoneller arasında bilgiyi yaymak bizim temel iş prensiplerimizden biridir. Bu araştırma ve sürekli öğrenim sözü ile, merkez ofisimiz, Leuven Belçika'da yer alan GC Europe Campus Meeting and Education Centre kurulmuştur. Merkez, 1.600m<sup>2</sup>'lik etkili kullanılabilen zemin alanını çevrelemektedir. Zemin katta açık lobi, toplantı salonu ve geniş bir restaurant vardır. Eğitim tesisleri birinci katta bir multimedia odası ve hands-on uygulamalar için 12 kişilik yerin yanı sıra ayrı bir alçı, cilalama odası ve üçüncü oda olarak revetmana alma ve döküm odasına ve tüm ekipmana sahip modüler eğitim laboratuvarından oluşur. Dahası, X-ray panoramik, sterilizasyon odası ile tam donanımlı dental klinik ile eğitim tesisimizi tamamlıyoruz.

Bu son teknolojiye sahip ortam sayesinde, dünya çapındaki dental profesyoneller arasında bilgi alışverişine ve dünya standartlarındaki eğitmenler ile bu bilgiyi uygulama kursları, sunumlar ve tüm temel teknolojilerin demonstrasyonu ve ürünler ile sunma imkanı buluyoruz.

**GC TARAFINDAN DENTAL EĞİTİM KURSLARI****Diş hekimleri ve teknisyenler için kişiye özel dental eğitimler**

Bu kurslar her grubun öğrenme önceliklerine göre belirlenir. Kişiyi özel program her katılımcıyı cesaretlendirme ve zoru başarma imkanı sunar. 8 kişiden 100 kişiye kadar farklı boyutlardaki katılımcı grupları için kurslar organize edebiliriz. Kurs süreleri yarım günden 3 güne kadar değişebilir. Kişiyi özel kurslar aynı zamanda site üzerinden veya GC Europe'a bağlı siteler üzerine sunulabilir.





## İLERİ DÜŞÜNEN DİŞ HEKİMLERİ İÇİN EĞİTİM KURSLARI

### GC kompozitleri kullanımını anlama

Anatomik fonksiyonel ve estetik olarak memnun edici restorasyonları yaratmak için kopyalanabilecek tek bir model vardır; doğal diş. Doğal elementlerin yapısını analiz ettikten sonra, orjinalin kopyasını yığmak için basit adımlar uygulanır. Bu kurs , GC G-aneial ailesine tanımaktan kendi yeteneklerinizi en üst seviyeye çıkarabileceğiniz farklı seviyeler içerir.

### Camiyonomer teknolojisini taze bir bakış açısıyla görün

GC 'nin devam eden camiyonomer araştırmaları ve yenilikleri GC EQUIA'1 geliştirmişti,ki etkileyici gücü ve dayanıklılığı ile estetik ve ekonomik posterior restorasyonlar için eşsiz bir sistem haline geldi. Eğer yeni nesil camiyonomer konusunda daha fazla bilgi bulmak ve hastanız ve uygulama açısından nasıl faydalar elde edeceğinizi öğrenmek istiyorsanız bu eğitim modülüne kayıt olunuz.

### Çürük yönetiminde bir vizyon

Minimum intervention veya MI, çürükyönetimine modern 'medikal' yaklaşım ve onun prensipleri çok basit.

- Potansiyel çürük risk faktörlerini erek seviyede tespit etmek ve değerlendirmek
- Elimin ederek veya en aza indirerek çürüğü oluşumundan itibaren önlemek
- Demineralize olmuş mineyi restore etmek ve ileri hasarı önlemek
- Çürüğün varlığına bağlı olarak hastayı takip periyodları sunmak

Bu eğitim modülü, size bilgi verir ve karlı bir pratiklik sürerken günlük iş akışınızın içinde nasıl kullanacağınıza ve uygulayacağınıza dair stratejiler sunar.

### Her şartta mükemmel ölçüler

Ağız içinde ortam önceden tahminedilebilir şekilde olmayabilir ancak siz her zaman GC size sunacağı net ve detaylı üretim için çözümler için güvenebilirsiniz. Farklı materyaller ve teknikler ipuçları ile eğitim modülü boyunca tartışılacaktır.

### Stick & everStick ile fiber güçlendirme

Bu kurs size çeşitli fiberlerin tüm kullanım olanaklarını, doğru şekilde kullanımını, tüm endikkasyonlarını içerecek ipuçları ile rehberlik edecek.

- Estetik tutunma
- Kök kanal postu
- Periodontal splintleme
- Travmalı dişlerde Splintleme
- Anterior veya posterior bölgede köprüler



**İLERİYİ DÜŞÜNEN DİŞ TEKNİSLERİ İÇİN KURSLAR****Initial ile kendi dünyayı yarat**

GC Initial, altı farklı seramikten oluşan tek entegre ürün gamı ve renk çizgisi ile metal seramikten tüm seramiklere kadar tüm yolları yaratabileceğiniz seramik sistemlerine yeni bir yaklaşım sunar. Katılımcılar içine girerek şunları kazanırlar;

- Initial sisteminin felsefesini
- Farklı seramik uygulamalarının temel süreçleri
- Farklı Initial tabakalama yaklaşımları
- Renk sisteminin açıklanması ve farklı tozlar
- Faydalı ipuçları

**Laboratuar kompozitinin kullanımının anlaşılması**

GC GRADIA, kuron, köprü, inley ve veneerler için doğal dişe yakın renk tonu restorasyonlar verebilen eşsiz ışıkla polimerize olan mikro-seramik kompozit sistemidir. Bu kurs boyunca uzmanlarımız farklı GC GRADIA ve GC GRADIA gum renkli restorasyonları adım adım açıklamaktadırlar. Bu kurs pratik oryantasyonlu ipuçları ve kompozit restorasyonların klinik açıdan ve teknik açıdan açıklamalarını içerir.

**Alçı ve Revetmanların optimal kullanım rehberi**

GC'nin alçıları ve revetmanları, modern dental laboratuarlardaki ihtiyaçları karşılamak için ve sürekli net sabit döküm üretebilmek için özel olarak tasarlanmış yüksek kaliteli ürünlerdir. Bu kurs size GC Fujirock alçıları ve GC Fujiwest revetmanları daha detaylı anlama fırsatı sunacaktır. Faydalı bilgiler hata yapmanız önlemeye yardımcı olacak ve potansiyel problemlerde optimal tekniklerle belirleme ve en iyi uygulamanın takip edilmediği durumlarda oluşabilecek çeşitli problemleri analiz etmenize yardımcı olur.

Diş rengi olarak bu katalogta belirtilenler Vita®shades veya GC renkleridir. Vita® is Vita® - Zahnfabrik Bad Säckingen, Germany' nin tescilli markasıdır. RECALDENT™ is a lisanslı kulanıma sahip ticari markadır.





A series of horizontal lines for writing notes, spanning most of the page width and height.



## İndeks sınıflandırması

MINIMAL GİRİŞİM (MI)		RESTORATİF DIŞ HEKİMLİĞİ		DIŞ HEKİMLERİ İÇİN PROTETİK ÜRÜNLER		TEKNİSYENLER İÇİN PROTETİK ÜRÜNLER	
Teşhis	12	Direkt restorasyon	20	Yapıştırma	46	Model yapma	70
Önleme	14	Kor yığılı	30	Geçici C&B	50	Modelleme	72
Restorasyon	17	Direkt restorasyon	32	Yapıştırma	51	Ölçü Alma	75
Takip	17	Kaide	40	Orthodontik yapıştırma	52	Revetman	72
		Direkt restorasyon	41	Ortodontik yapıştırıcı	56	Kuron & Köpr	79
				Geçici C&B	63		
				Kontrol & Kayıt	65		
				Besleme& Düzenleme	66		

## İndeks ürünler

A	GC Aroma Fine PLUS	59	GC Fuji PLUS (EWT)	49	GC Initial PC & LF	85	
B	GC Bite Compound	62	GC Fujirock EP	70	GC Initial TI Bonder	83	
	GC Casting Ring LINER	77	GC Fujirock OptiFlow	71	GC Initial TI & LF	82	
	GC Caviton	41	GC Fujirock OptiXscan	71	GC Inlay Wax SOFT, MEDIUM & HARD	72	
	GC Cavity Conditioner	41	GC Fuji TEMP LT	50	GC Impression Techniques	59	
C	GC Ceramic Primer	93	GC Fuji II LC (Improved)	39	GC ISO Functional Sticks	62	
	GC Closed-bite Trays	61	GC Fuji VIII GP	40	GC Kalore	25	
	GC Coe-Pak (AUTOMIX)	67	GC Fuji IX GP Extra	38	K	Klinische Bilder	37
	GC Composite Primer	93	GC Fuji IX GP - Fast	39	L	GC Labolight LV-III	94
	GC Cosmotech VEST	78	GC Fuji ORTHO LC PP Automix	52	GC Metalprimer II	93	
	GC Dentin Conditioner	41	GC Fuji TRIAGE	16	M	GC MI Paste Plus	15
D	GC Dentulous Trays	60	GC Fujinvest Platinum II	74	GC MultiPressVest	78	
	GC DiaPolisher Paste	42	GC Fujinvest Premium	75	N	GC New Metal Strips	43
	GC Dry Mouth Gel	16	GC Fujinvest Super	76	GC Optiglaze	91	
	GC Edentulous Trays	60	GC Fujinvest II	76	O	GC Ostron	72
	GC Epitex	43	GC G-ænial Anterior	22	P	GC Pattern Resin LS	72
	GC EQUIA	36	GC G-ænial Bond	28	GC Pliers	50	
	everStick®C&B	32	GC G-ænial Flo	27	GC Reline	66	
	everStick®NET	33	GC G-ænial Posterior	23	GC Reline Extra Soft	67	
	everStick®ORTHO	34	GC G-Bond	29	R	GC Reline Soft	67
	everStick®PERIO	34	GC G-CEM Kapseln	47	GC Restorative guide	23	
E	everStick®POST	31	GC G-CEM LinkAce	46	GC Revotek LC	64	
	everX Posterior	20	GC G-Cera ORBIT VEST	78	GC Saliva-Check Buffer	13	
	GC Exajet	59	GC G-Coat PLUS	42	GC Saliva-Check Mutans	13	
	GC Exafast NDS	58	GC GRADIA	90	Step-by-step	30	
	GC EXA'lence	56	GC Gradia Core & Post	30	GC Stick® & Stick®NET	92	
	GC EXABITE II NDS	65	GC Gradia Direct	26	GC Stellavest	77	
	GC Examix/flex	58	GC Gradia Direct Flo	27	S	GC STEPLIGHT SL-I	94
	GC Fiber Post	31	GC Gradia Direct LoFlo	27	Stick®CARRIER	35	
	GC Fit Checker Advanced	65	GC GRADIA gum shades	91	Stick®RESIN	35	
	GC Fit Checker Advanced Blue	65	GC G-ænial Universal Flo	24	Stick®STEPPER	35	
	GC Freegenol	50	GC Impression Separation Wafer	61	GC System approach	73	
	GC Fuji I	49	GC Initial AL & Zr-FS	84	GC Tissue Conditioner	66	
	GC FujiCEM 2	48	GC Initial Connector Paste	83	GC Tooth Mousse	14	
F	GC Fuji LINING LC Paste Pak	40	GC Initial Gum & Bleach	86	T	GC Trecclean	62
	GC Fuji LINING LC	40	GC Indikationen-Übersicht	51	GC Tri Plaque ID Gel	12	
	GC Fuji ORTHO	53	GC Initial INmetalbond	83	GC Unifast III	63	
	GC Fuji ORTHO BAND LC PP	54	GC Initial IQ Layering over Metal & Zircon	88	U	GC Unifast LC	64
	GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak	55	GC Initial IQ Press over Metal & Zircon	89	GC Unifast TRAD	63	
	GC Fuji ORTHO Gel Conditioner	55	GC Initial Lustre Pastes	87	V	GC Vest-G	77
	GC Fuji ORTHO LC	53	GC Initial MC	80			

Bu katalogta belirtilen diş renkleri Vita® renkleri veya GC renkleridir.  
Vita® markası, Bad Säckingen, Almanya'daki Vita Zahnfabrik'in tescilli ticari markasıdır.  
RECALDENT™ markası, RECALDENT™ Pty. Limited'in sağladığı lisans kapsamında kullanılmaktadır.




# GC EUROPE



**PRINTED BY ARTOOS**  
 ISO 14001  
 100% GREEN POWER  
 CLIMATE NEUTRAL COMPANY  
 SUSTAINABLE DEVELOPMENT

**PRINTED CLIMATE NEUTRALLY**  
certificate number: 5520-1301-1015  
[www.artoos.be](http://www.artoos.be)

 **MIX**  
Paper from  
responsible sources  
FSC® C007370