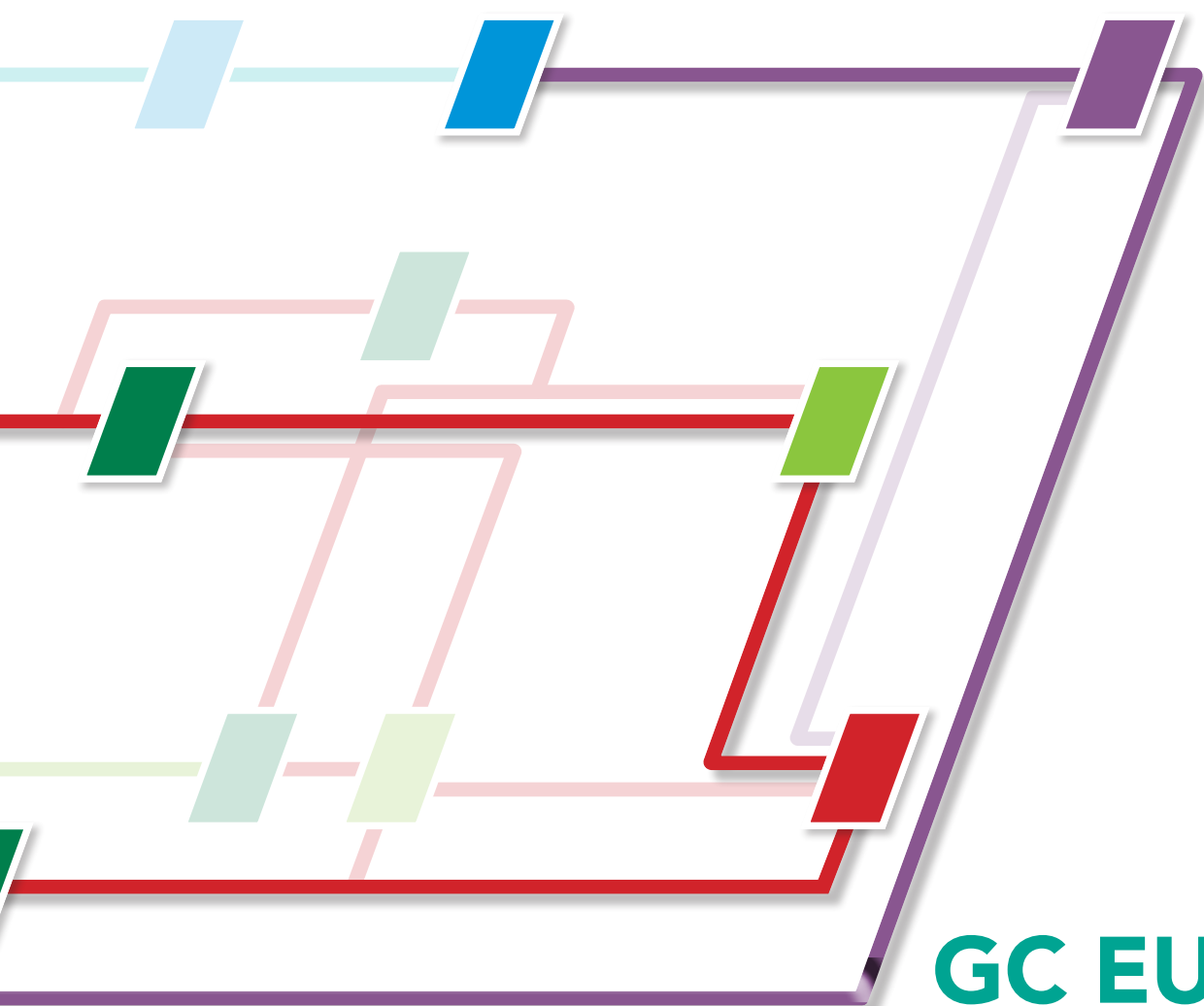




Lépünk kapcsolatba,
és találjuk meg **együtt**
a **legjobb megoldást**
páciensei számára



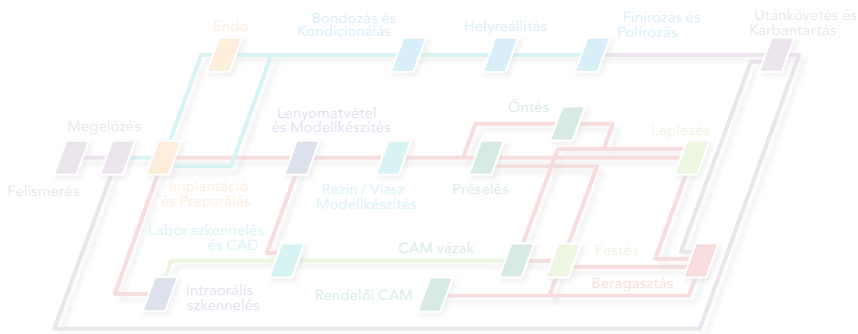
KATALÓGUS

GC EUROPE

2017-2018

GC

GC EUROPE



Tartalomjegyzék

1	Tartalomjegyzék	42	G-CEM LinkForce
2-3	Köszöntő	43	Freegenol Fuji TEMP LT
4-5	A GC Europe	44	Ragasztási Navigációs Táblázat
6-7	Metro térkép	45	Fuji ORTHO LC Fuji ORTHO
8	MI Identify bevezető TriPlaque ID	46	Fuji ORTHO BAND Fuji ORTHO Gel Conditioner
9	Saliva-Check Buffer Saliva-Check Mutans	47	Lenyomatkanalak
10	MI Prevent bevezető MI Varnish	48	Exa'lence Examix és Exaflex
11	MI Paste Plus és Tooth Mousse	49	Exafast Aroma Fine PLUS
12	Dry Mouth Gel Fuji Triage	50	Fit Checker Advanced
13	MI kezelési terv	51	EXABITE II NDS Bite Compound és ISO Functional Sticks
14	Revotek LC Unifast III	52	Reline Soft és Extra Soft Reline
15	Unifast TRAD Unifast LC	53	Reline II Soft és Extra Soft
16	G-Premio BOND	54	Tissue Conditioner Coe-Pak (Automix)
17	G-ænial Bond G-Bond	55-56	Aadva ALS
18	GC Dentistry Guide	57	Fujirock® EP
18	everX Posterior	58	Base Stone Pattern Resin LS
19	Essentia	59	Beágyazóanyagok koronákhoz és hidakhoz
20	Essentia® Universal shade	60	Fujivest® Platinum II Fujivest® Premium
21	G-ænial Anterior és Posterior	61	Fujivest® II Fujivest® Super
22	G-ænial Flo X G-ænial Universal Flo	62	Initial® Cast NP Stellavest®
23	Gradia Direct	63	MultiPressVest G-Cera ORBIT VEST
24	Gradia Direct Flo Gradia Direct LoFlo	64	CERASMART Initial® LRF Block
25	Cavity és Dentin Conditioner	65	Initial® család áttekintés
	Fuji LINING LC Paste Pak	66	Initial® MC
26	GIC indikációs területek	67	Initial® INmetalbond Initial® Connector Paste
27	EQUIA Forte	68	Initial® LiSi
28	EQUIA	69	Initial® LiSi Press
29	Fuji IX GP	70	Initial® LiSi PressVest
30	Fuji II LC Fuji VIII GP	71	Initial® Zr-FS
31	everStick®C&B everStick®NET	72	Initial® Ti Initial® LF
32	everStick®ORTHO everStick®PERIO	73	Initial® Gum és Bleach Shades
33	D-Light Pro	74	Initial® IQ Lustre Pastes NF
34	Gradia Core GC Fiber Post lépésről lépésre	75	Initial® IQ rétegzési / préselési koncepció
35	everStick®POST és GC Fiber Post lépésről lépésre	76	Initial® ZR disk
36	G-Coat PLUS Epitex és Metal Strips	77	Optiglaze Color
37	CERASMART	78	GRADIA PLUS
38	Initial® LRF Block	79	Metal Primer Z Ceramic Primer II
39	Ragasztás a GC szerint Fuji I	80	Composite Primer Stick® és Stick®NET
40	Fuji PLUS FujiCEM 2	81	Labolight DUO
41	G-CEM LinkAce G-CEM Capsule	82-83	Tréning



Globális egészségügyi elképzelések

95 évvel ezelőtt egy apró labor nyitott meg Tokióban. Innentől kezdve, a GC elkötelezte magát amellett, hogy hozzájárul a szájüreg egészségének megőrzéséhez világszerte és jelentős mérföldköveket ért el az út mentén. Évtizedes termék innováció, kutatás, fejlesztés és világszínvonalú gyártás mellett, a GC szilárd partneri kapcsolatokat alakított ki a fogászati szakemberekkel és mindenki számára támogatja az orális egészséget. Ma már vezető fogászati vállalként járulunk hozzá az orális egészséghez világszerte.

A kapcsolat az orális és általános egészség között már tudományosan bizonyított, ennek eredményeképp hiszünk benne, hogy termékeinkkel hozzájárulunk az életminőség javításához, támogatva az embereket egy egészségesebb és boldogabb élet megteremtésében. Folytatjuk munkánkat egy egészséges és hosszú életű társadalom érdekében. Továbbra is támogatjuk az emberek törekvését egészségességük felé, mindeközben szem előtt tartjuk 100. évfordulónkat és azon túl tekintve belépünk az „egészség új évszázadába”.

Minőség

Ezen célok elérése érdekében, a minőség biztosítása mindig fémjelzi a GC tevékenységét, a vállalat minden területén. Büszkék vagyunk rá, hogy ezt a legmagasabb szabályozó szervek számtalanszor elismerték már és tovább törekszünk célkitűzéseink felé. Alapvető célunk olyan termékek kifejlesztése, amelyek nem csak világszerte meghaladják a minőségi elvárásokat, hanem a környezetünket is védik.

A GC kiemelt értéket tulajdonít a vásárlókkal és kutatókkal történő kommunikációnak. Az információk és vélemények szabad cseréje mindannyiunk számára inspirálóan hat. Kérdés nélkül, sikerünk egyik kulcsa vásárlóink igényeinek és szükségleteinek precíz megértésén alapszik.

Vállalati filozófiánk

Ami jövőképünk messze túlmutat a kiemelkedő minőségű és innovatív fogászati termékek gyártásán. Filozófiánk lényegét a „Semui” elv foglalja magába, melyet minden GC dolgozó alkalmaz a mindennapokban. Vállalati filozófiaként képviseli az önzetlenség, objektivitás, játékoskodás és hatalmas bölcsesség kombinációját. Legfőbb prioritásaink termékeink magas minőségének konzisztens fenntartása és vásárlóink legmagasabb szintű elégedettségének megőrzése. Kulcsszereplőként tekintünk magunkra az orális egészség szakembereinek kiszolgálásában globális közösségünkben.

Köszönjük, hogy velünk tart ezen az úton.

Makoto Nakao
A GC Corporation elnöke





A kiválóság európai központja

A GC Europe régóta áll a GC európai kiválóságának központjában. Az elmúlt évtizedekben sikeresen meghódítottuk a kontinens regionális piacait, korszerű logisztikai műveletek és prémium fogászati oktatás lehetőségeket hoztunk létre és továbbra is örömmel juttatjuk el vásárlóinkhoz a legmagasabb színvonalú szolgáltatásainkat. A GC Europe jövőképe, hogy Európában benchmarkként legyen jelen és ezért továbbra is nagy hangsúlyt fektetünk innovatív rendszerek és termékek fejlesztésére, melyek értéket adnak vásárlóinknak. Ezzel eleget teszünk küldetésünknek, mely a GC-t az egyik vezető, az orális egészségért küzdő cégek közé sorolja. Büszkéek vagyunk arra, hogy az a vállalat lehetünk, mely a világszínvonalú termékeket és szolgáltatásokat biztosítja az európai fogászati szakemberek számára.

Folyamatos növekedés és bővítés

Kiválóság iránti elkötelezettségünk lehetővé teszi, hogy magasabb célokat tűzzünk ki, nagyobb álmokat kergessünk és új magaslathoz érjünk el, miközben végig szem előtt tartjuk a legfrissebb tudományos eredményeket.

Példaként említeném a hosszantartó együttműködésünket a Leuven-i Katolikus Egyetem Fogászati Tanszékével, illetve számos más kutatóintézetrel. A Toshio Nakao Tanszéken keresztül, mely a Leuven-i Egyetemen található, együttműködünk a fogászati adhézívek kutatásának promotálásában. A tudás, melyet ezekből a kutatásokból gyűjtöttünk segítenek jobban megérteni a dentin és zománc adhéziójának működését és lehetőségünk nyílik ezt a tudást innovatív termékekkel alakítani.

Továbbá, a fejlődés és növekedés, melyet vállalatunk tapasztal, minden esetben jól átgondolt és megfontolt döntések eredménye, mint sem impulzív és hirtelent döntések következménye.

Kapcsolat a vásárlókkal

Egyik fő célunk a vásárlókkal való kapcsolattartás annak érdekében, hogy minden igényüknek megfelelhessünk. A GC Europe ismeri a regionális piacok sokszínűségét és helyi képvisellel rendelkezik a nagyobb európai országokban, illetve erős támogató csapattal, melynek tagjai a helyi fogászati kereskedelem szakemberei. Központi adatbázisunknak és európai hálózatunknak köszönhetően biztosítani tudjuk, hogy termékeinket azonnal szállítsuk és folyamatosan elérhetőek partnerhálózatunkon keresztül. Fejlődésünk nyomonkövetésére és folytatásához vásárlóink véleményét figyelembe vesszük rendszeres elégedettségi kérdőíveink alapján.

Helyi képviselleteink célja, hogy ezeket a létfontosságú kapcsolatokat ápolják, helyi nyelvi támogatással és országspecifikus ismereteik előnyének kihasználásával. Ez a lokális megközelítés Európa szerte megjelenik tréningközpontjainkban is. Központi leuveni Campusunkon kívül már Franciaországban, Spanyolországban és Olaszországban is tartunk GC tréningeket és oktatást.

Remélem hamarosan találkozunk egy GC eseményen!

Michele Puttini
A GC Europe elnöke





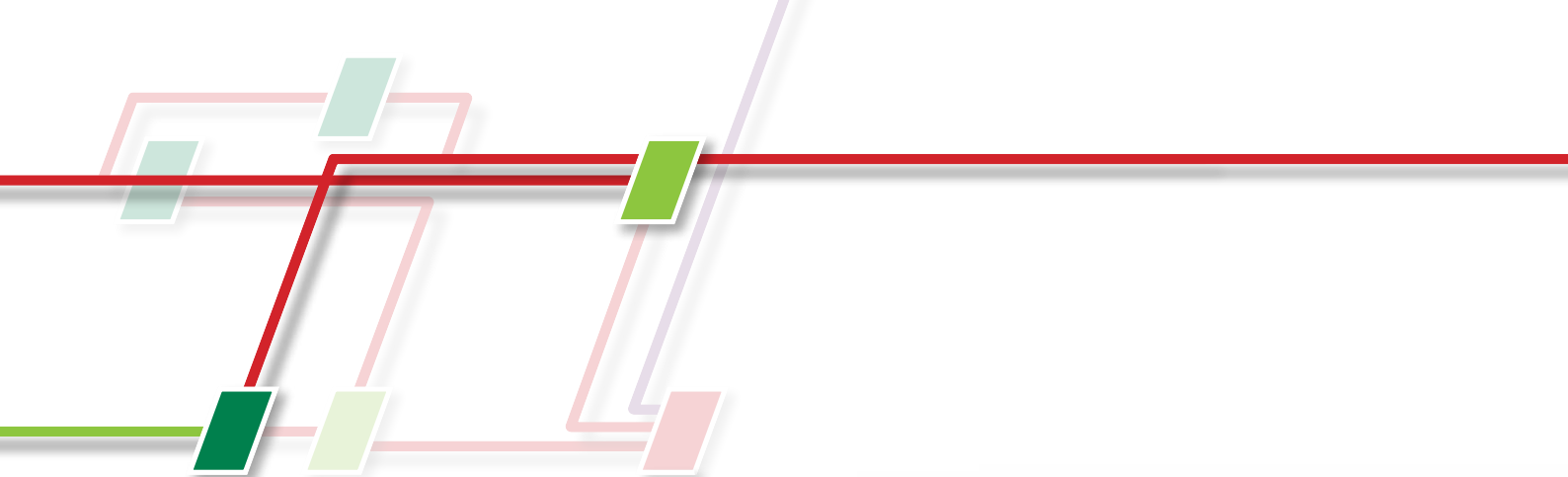
A GC Europe

Már több mint 30 éve a GC Europe a fogorvosok és fogtechnikusok körében egyaránt elismert, mint a következetesen magas minőségű és könnyen kezelhető termékek gyártója, és mint a legmagasabb színvonalú szolgáltatások biztosítója vásárlói részére. Fogászat iránti odaadásunk eredménye az állandó termékfejlesztés, amely értéket ad partnereinknek. Vezető szerepet töltünk be az üvegeionomer technológiában és jól ismertek vagyunk több mint 20 éves gyakorlatunk és fejlesztésünk által a gipsz-, lenyomat-, és beágyazó termékek terén. Az elmúlt években további stratégiai területeket adtunk portfóliónkhoz az innovatív rendszerek és esztétikai fogászat, valamint minimál invazív területen.

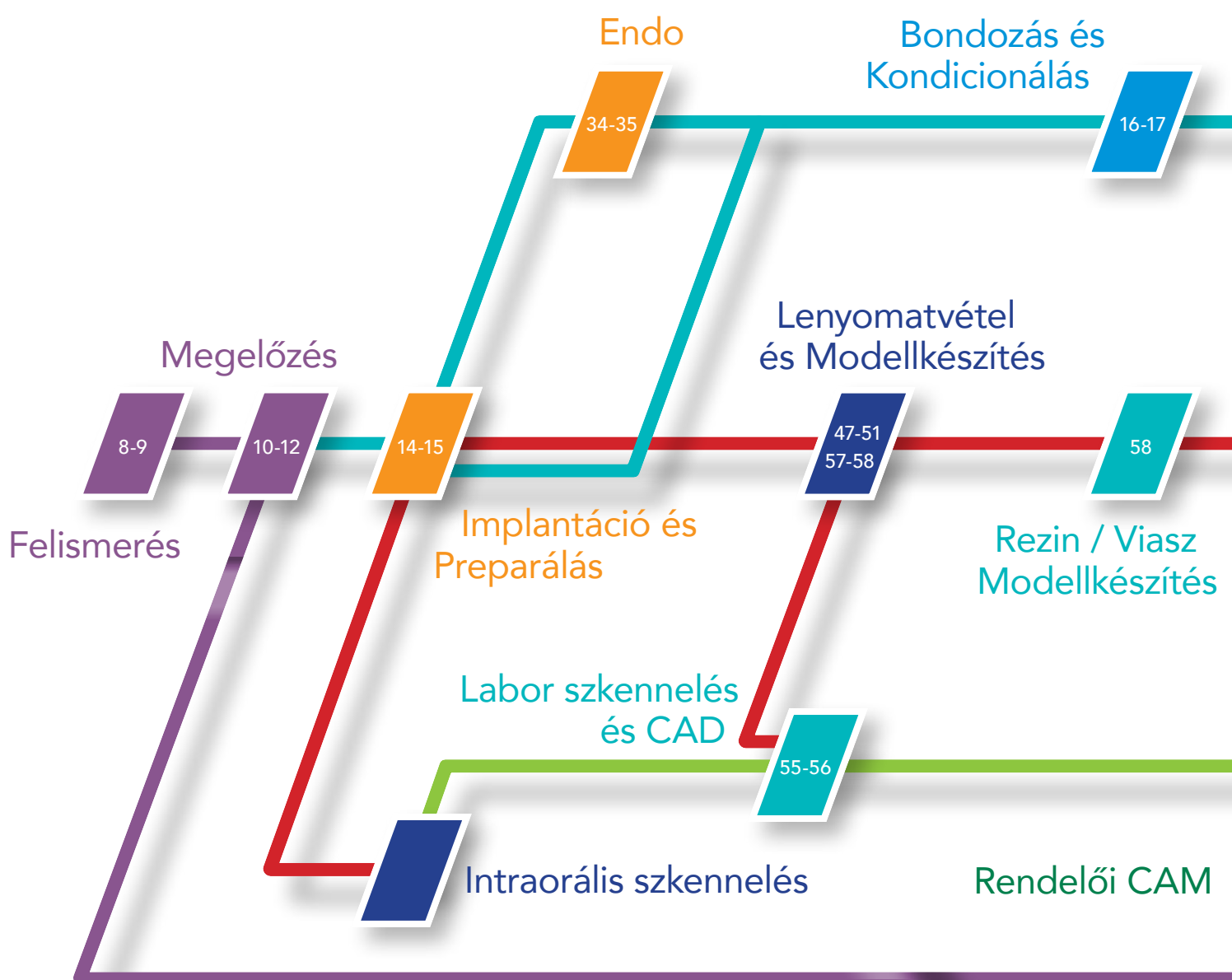
Bármilyen formában kerül velünk kapcsolatba, kiválóságra való törekvésünk egyértelmű lesz:

- **Minőség:** Tevékenységeink az állandó magas minőség nyújtására fókuszálnak, ezzel elfogadott és megbízható partnerévé téve minket fogászati praxisának vagy laboratóriumának
- **Kiszolgálás:** Büszkék vagyunk rendszerünkre és működésünkre, mely lehetővé teszi, hogy termékeinket gyorsan és kényelmesen juttassuk el Önnek, így fókuszálhat a gyönyörű mosolyok megalkotására
- **Felelősségvállalás:** Mindig igyekszünk folyamatosan fejleszteni szolgáltatásainkat, erősíteni kompetenciánkat és tökéletesíteni a piacra- és vásárlókra való érzékenységünket, ahogy az udvarias és barátságos üzleti megközelítést is
- **Technológia:** Hiszünk a fejlesztések hasznosításában a továbbhaladás érdekében, mivel ez különböztet meg és motivál a növekedésre és fejlődésre minden területen



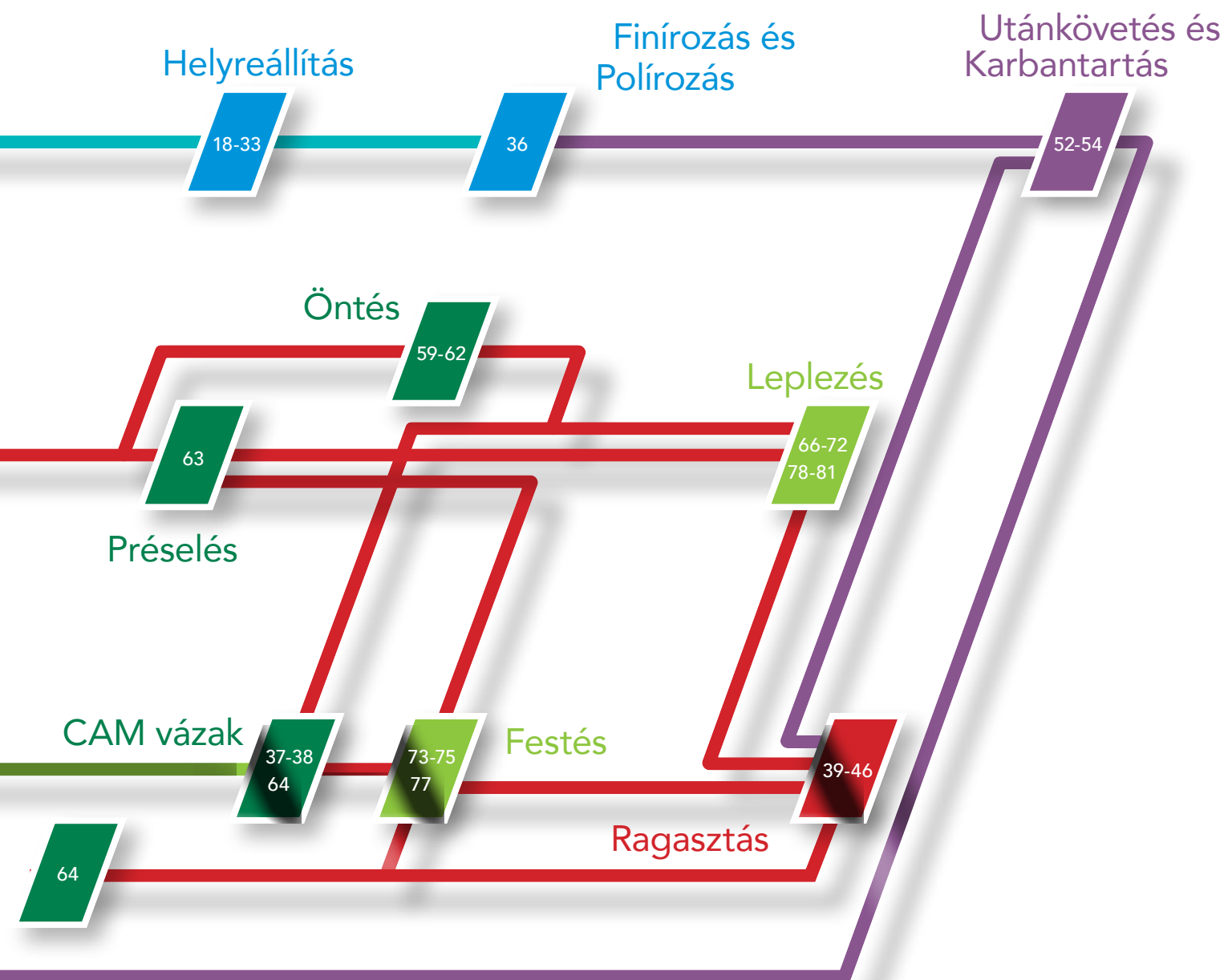


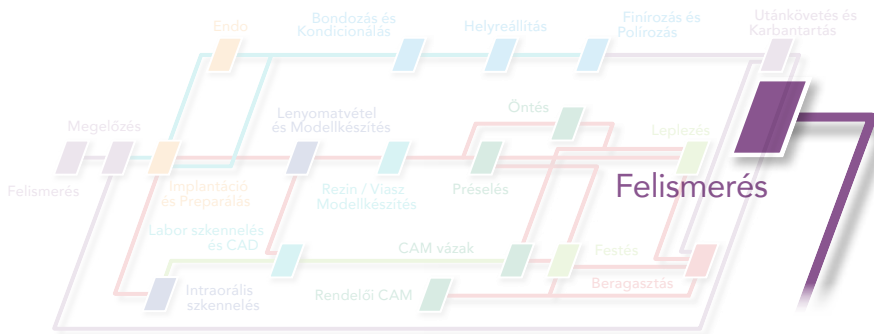
Lépünk kapcsolatba, keressük együtt a legjobb megoldást páciensei számára



A módszerek, munkamenetek (analóg vagy digitális) és megközelítések óriási száma minden bizonnyal a modern fogászat egyik legmeghatározóbb jellemzője. Sokaknak kihívást jelenthet egy tiszta kép kialakítása, ezért hoztuk létre a „GC metróterképet”. Egy ilyen térkép világszerte leegyszerűsíti a nagyvárosok metróhálózatainak áttekintését, mi azonban a GC termékek portfóliójának rajzává változtattuk, mely megmutatja, miként kapcsolódnak egymáshoz az egyes termékek.

Először is, ez az ábra tisztán megmutatja a GC jelenlétét minden fogászati területen. Ugyanakkor azt is megmutatja, hogy ha egyszer rálépett egy útvonalra, még nem kell feltétlenül az egész úton ugyanezen haladnia. A GC nyitva tartja Ön előtt a lehetőségeket, és akárcsak a való életben, itt is izgalmas vállalkozás elhagyni a kitaposott ösvényt és felfedezni az új lehetőségeket.





Mert látni annyi, mint elhinni



Felismerés

A páciens vizsgálatának nem csupán a fogakra, hanem a karieszrizikó tényezőire - mint pl. étrend, fogmosási szokások, a nyál mennyisége és pufferoló képessége, a nyálban található kariogén baktériumok mennyisége (pl. streptococcus mutans), vagy a plakk kariogenitása - is ki kell terjednie. A kariesz diagnosztizálásához és nyomonkövetéséhez a diagnózis felállításakor a zománcan észrevehető első klinikai jelekre kell szorítkozni. Ezek a korai jelek a barázdákban és a sima felszíneken klinikailag, interproximálisan pedig röntgen által azonosíthatók. Az olyan diagnosztikai eszközök alkalmazása, mint a GC Saliva-Check Mutans tesztkészlet, GC Tri Plaque ID Gel, GC Saliva-Check Buffer, nem csak a karieszrizikó felméréséhez alapvető információkhoz való hozzájutást segíti, hanem a páciens motiválásában is fontos szerepet játszik.

GC Tri Plaque ID Gel:

Egyedi, háromtónusú plakkfestő gél, mely azonosítja a friss, az érett és a savtermelő biofilmet

A GC Tri Plaque ID Gel nem csupán a régi és az új plakk megkülönböztetésére képes néhány egyszerű lépésben, ez az egyedi gél a savas pH feltárásával képes megmutatni, hol a legaktívabbak a baktériumok. Ez a kiegészítő információ igazán hasznos lehet a mindennapi eljárások során, és segíthet motiválni a páciensét, hogy jobban ügyeljen a szájhygiéiára.

ALKALMAZÁS

Azonosítsa a plakkot és figyelje meg a gél színét:

- Pink vagy piros: friss plakk
- Kék vagy lila: érett plakk (legalább 48 órás)
- Világoskék: érett és erősen savtermelő plakk

ELŐNYÖK

A GC Tri Plaque ID Gel segít motiválni a páciensét, hogy jobban ügyeljen a szájhygiéiára.

- Segít megérteni, hogyan alakulnak ki a léziók és hogyan lehet fenntartani egy egészséges orális környezetet.
- Egy különleges gél, mely nem csak a plakk korát képes meghatározni, hanem a savképzését is.
- A kariesz kockázatértékelés néhány percen belül kész.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Tri Plaque ID Gel 40 grammos kiszérése megközelítőleg 130 applikációra elegendő.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Tooth Mousse

MI Paste Plus

MI Varnish





Felismerés

Azonosítsa a fog természetes védelmét

GC Saliva-Check Buffer:

Rendelőben alkalmazható teszt a nyál fogat védő képességeinek értékelésére és a páciens motiválására

A GC Saliva Check Buffer készlet 5 különböző lépésre oszlik, melyek közül az első 3 a stimulálatlan, az utolsó 2 pedig a stimulált nyál vizsgálatára alkalmas. Mivel ennek a kétféle nyáltípusnak a funkciója és karakterisztikája különbözik, azáltal, hogy mindkettőt vizsgáljuk, a teszt eredménye diagnosztikailag nagyon hasznos, ráadásul hatékony kommunikációs eszköz a pácienssel.

ALKALMAZÁS

A GC Saliva-Check Buffer nagyban segít azonosítani az olyan kiváltó tényezőket, mint például stressz, dohányzás, betegség, nyálmirigy-problémák, krónikus veseelégtelenség, kábítószerhasználat, klímamaxos hormonzavar vagy gyógyszeres mellékhatás. Az eredményeket ezután elmagyarázhatja páciensének a prevenció és a kezelési megbeszélés részeként.

ELŐNYÖK

- Vizsgálja a nyugalmi nyál mennyiségét, viszkozitását és konzisztenciáját, ezzel információt szolgáltat páciense életviteléről.
- Vizsgálja páciense nyugalmi nyálának pH-értékét, és felhívja a figyelmet a veszélyesen magas savszintre, ami eróziót és kariesz gondokat okozhat.
- Vizsgálja a páciense által termelt stimulált nyál mennyiségét, mely segíthet a nyálmirigy-problémák felismerésében.
- Vizsgálja a stimulált nyál pufferoló kapacitását (minőségét), mely megmutatja, hogy a nyál mennyire hatékony a savak közömbösítésében.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Saliva-Check Buffer csomagban 20 teszt található.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Tooth Mousse



MI Paste Plus



MI Varnish



Figyelje meg és azonosítsa a fő kariesz okozó baktériumot

GC Saliva-Check Mutans:

Rendelőben alkalmazható teszt a magas Streptococcus Mutans szint gyors kimutatására

A Streptococcus Mutans baktérium vezető szerepet játszik a karieszek kialakulásában. A GC Saliva-Check Mutans egy speciális immunkromatografikus módszert használ, így nincs szükség inkubátorra vagy más berendezésekre és mindössze 15 perc alatt pontos eredményt ad. A teszt 2 monoklonális antitestet csak a S. mutans baktériumokra érzékeny, más baktériumfajokra nem, így azok nem befolyásolják az eredményt.

ALKALMAZÁS

Kiknél használjuk?

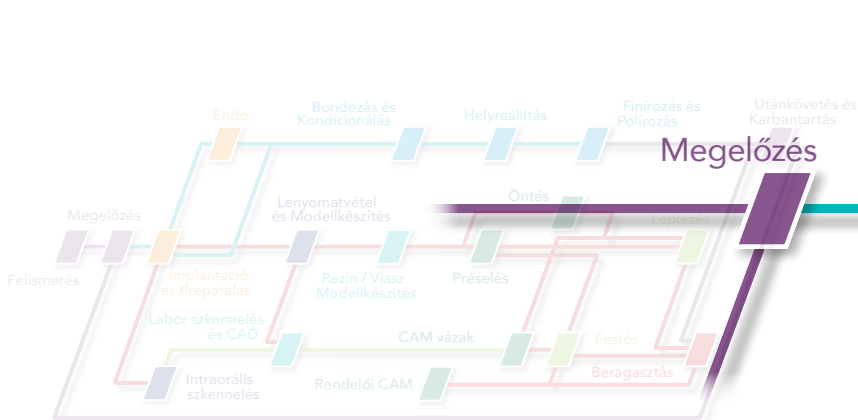
- Új páciensek, különösen gyerekek és idősek esetén
- Az alacsony nyáltermelés miatt kisebb természetes szájjvédelemmel rendelkező pácienseknél
- A savas étrendet követő vagy alacsony szájüregi pH-val rendelkező pácienseknél, akik gyakran fogyasztanak szénhidrátot
- Parodontális kezelésen átesett pácienseknél, akiknél nagyobb az esély a gyökérfelszíni szuvasodásra
- Kiterjedt helyreállító kezelés előtt álló pácienseknél, hogy elkerüljék a kavitáció megismétlődését
- A gyermekvállalás vagy – gondozás előtt állók esetében, hogy elkerüljék a továbbterjedést

ELŐNYÖK

- Eredmény mindössze 15 perc alatt, bármilyen speciális felszerelés nélkül.
- 2 monoklonális antitestet csak a S. mutans baktériumokra érzékeny, más baktériumfajokra nem.
- Segít az alacsony nyáltermelésű, savas étrendet követő vagy alacsony szájüregi pH-val rendelkező páciensek motiválásában, akik gyakran fogyasztanak szénhidrátot.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Saliva-Check Mutans csomagban 10 teszt található.



Támogatás, utántöltés és védelem egyetlen ecsetvonással



Megelőzés

A kariesz továbbfejlődésének megelőzése lehetséges, amennyiben a páciens kész változtatni bizonyos szokásain. Szükség van az étrend és a fogmosási szokások optimalizálására, hogy a karieszprevenció hatékony legyen. A gyakorlatban az aktív megelőző kezelések célja a karieszrizikó minimalizálása és a remineralizáció előmozdítása. A professzionális, mechanikus fogtisztítás, az egészséges étrend és a remineralizációt elősegítő és a szájüregi flórát normalizáló termékek (MI Varnish, GC Tooth Mousse és GC MI Paste Plus) alkalmazásának kombinációja nagyon hatékony módszer.

GC MI Varnish:

Biológiailag hozzáférhető kalcium, foszfát és fluorid a fokozott lakkos kezelésért, RECALDENT™ (CPP-ACP) tartalommal

A szabadalmaztatott Recaldent™ technológiának köszönhetően az MI Varnish valódi segítséget nyújt páciensének a kariesz elleni küzdelem során, amikor a fluorid, a kalcium és a foszfát egyesülve egy erős védőbevonatot képez. A 6,6-os, semleges pH-érték fokozza a zománc savakkal szembeni ellenállását és gátolja a demineralizációt. Savas környezetben a kalcium és a fluorid kioldódik a felső rétegből. Ennek eredményeképpen a fogak már nincsenek kitéve a savak közvetlen támadásának.

A CPP-ACP az ausztráliai Melbourne-i Egyetem Fogorvostudományi Iskolájának fejlesztése. A RECALDENT™ engedéllyel használt védjegy. A RECALDENT™ (CPP-ACP) egy tejfehérje származék. Tejfehérjére és/vagy hidroxibenzoátra allergiás pácienseknél ne alkalmazza.

ALKALMAZÁS

Az MI Varnish számtalan klinikai situációban segíthet megakadályozni a túlérzékenységet.

- Cervikális terület
- MIH (Molar Incisor Hypomineralisation)
- Professzionális, mechanikus fogtisztítás után
- Okkluzális kopás

ELŐNYÖK

Az MI Varnish egy hatalmas adag fluoridot juttat a fog felszínére, melynek hatását a szabadalmaztatott Recaldent™ összetevői, a kalcium- és foszfátionjai még tovább növelik.

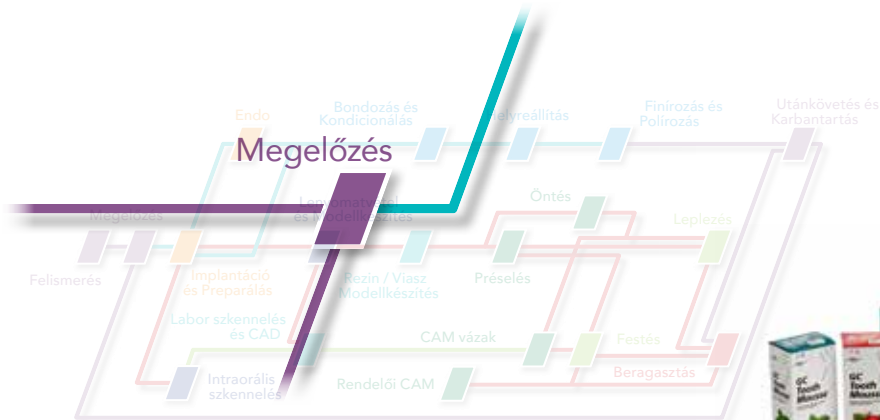
- Kezdeti magas fluorid-kibocsátás
- Minimalizálja az érzékenységet és erősíti a zománcot
- A semleges pH-érték fokozza a zománc savakkal szembeni ellenállását és gátolja a demineralizációt.
- Belehatol a dentin tubulusokba és blokkolja őket
- Rátapad az ecsetre és könnyedén elterül a nehezen elérhető területeken
- Nem csomósodik vagy alvad meg nyállal érintkezve
- Semleges szín természetes transzlucenciával

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az MI Varnish 10, 35 vagy 100 darabos csomagban rendelhető, eper és mentol ízben.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Tooth Mousse, MI Paste Plus, Fuji Triage



GC MI Paste Plus és Tooth Mousse:

Cukormentes, remineralizáló krém biológiailag hozzáférhető kalciummal és foszfáttal, helyi alkalmazásra

A Recaldent™ a kazein nevű tejfehérje származéka. Sok év óta közzismert, hogy a tejnek és származékainak fogvédő hatásuk van. Kutatások kimutatták, hogy ez egy Kazein-foszfopeptid (CPP) nevű kazeinfehérjének köszönhető, amely amorf kalcium-foszfát (ACP) formájában kalcium- és foszfátionokat tartalmaz. A GC Tooth Mousse az első, kimondottan professzionális használatra tervezett anyag, mely ezt a komplex CPP-ACP (Recaldent™) formulát tartalmazza, ezáltal a biológiailag hozzáférhető kalcium- és foszfátionok ideális szállítórendszerének bizonyul. Az MI Paste Plus ezeken felül még egyedi, szabadalmaztatott fluoriddal is kiegészül. Az MI Paste Plus mindhárom, a saválló fluorapatithoz szükséges iont tartalmazza.

A CPP-ACP az ausztráliai Melbourne-i Egyetem Fogorvostudományi Iskolájának fejlesztése. A RECALDENT™ engedéllyel használt védjegy. A RECALDENT™ (CPP-ACP) egy tejfehérje származék. Tejfehérjére és/vagy hidroxibenzoátra allergiás pácienseknél ne alkalmazza.

ALKALMAZÁS

Természetes védelem a kariesz ellen Tooth Mousse használatával:

- alacsony karieszkockázatú pácienseknél.
- fehér, léziós foltoktól szenvedő pácienseknél
- fogfehérítés előtt és után hyperszenzitív pácienseknél
- az olyan kezeléseken átesett pácienseknél, mint a gyökérsimítás vagy -tisztítás
- hat év alatti gyermekeknél

Növelje a remineralizációt és a fluoridálást MI Paste Plus használatával:

- a közepes vagy magas karieszkockázatú pácienseknél
- orvosilag veszélyeztetett pácienseknél
- savas száj környezettel rendelkező pácienseknél
- eróziótól és refluxtól szenvedő pácienseknél
- a nagyon csekély plakk-kontrol miatt támogatásra szoruló pácienseknél

Biológiailag hozzáférhető kalcium és foszfát fluoriddal vagy anélkül

ELŐNYÖK

Az MI Paste Plus és a Tooth Mousse a fog felszínére applikálva a CPP-ACP molekulák kötést hoznak létre a biofilmmel, plakkal, baktériumokkal, hidroxipatittal és a környező légyszövetekkel.

- RECALDENT™ kazein-foszfopeptidet és amorf kalcium-foszfátot szállít
- Gátolja a zománc demineralizációját és indukálja a remineralizációt.
- Csökkenti a hyperszenzitivitást a nyitott dentintubulusok lezárásával
- A fogszuvasodást akadályozó tulajdonságainak köszönhetően megelőzi a kezdeti kariesz kialakulását
- Visszafordítja a fehér léziós foltokat
- A finom ízek serkentik a nyáltermelést, ami a CPP-ACP fokozott hatékonyságát segíti elő

Az MI Paste Plus ezen felül 900 ppm egyedi, szabadalmaztatott fluoridformulát is tartalmaz

- Tisztítja a plakk PH-változását
- Gátolja a S. Mutans és Sobrinus tapadását és növekedését
- Remineralizálja a korai zománcléziókat és ellenállóbbá teszi a zománcot
- Optimalizálja a zománc fluoridfelvételét és szállítását

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az MI Paste Plus és a Tooth Mousse 35 ml-es tubusokban, 5 finom ízben érhető el:

Sárgadinnya, Eper, Tutti Frutti, Mentol és Vanília.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

MI Varnish



Megelőzés



Megkönnyebbülés és kényelem bárhol, bármikor!

GC Dry Mouth Gel:

Természetes pH-gél, mely enyhíti a száj szárazságát

A Dry Mouth Gel egy egyedi, cukormentes anyag, melyet a száj szárazságának enyhítésére, a hosszan tartó komfortérzet kialakítására terveztek, nyugtató hatással. Egyedi módon, a legtöbb nyálpótlóval ellentétben a Dry Mouth Gel semleges pH-jú, vagyis hatásos tüneti kezelést nyújt, miközben biztonságos tartományban tartja a száj pH értékét, így meggátolva a demineralizációt.

ALKALMAZÁS

A Dry Mouth Gel használatát olyan pácienseknek ajánljuk, akik:

- Szájon át lélegeznek alváskor
- Vényköteles vagy vény nélkül is kapható gyógyszerek okozta szájszárazságtól szenvednek
- Sjögren-szindrómások
- Sugárkezelés alatt állnak
- Hosszantartó betegségektől szenvedőknek, mivel azok ronthatják a nyáltermelést – pl. diabetes mellitus, krónikus hepatitisz C-fertőzés, illetve az olyan kötőszövet autoimmun betegségei, mint a szisztémás lupus erythematosus
- A légyszövet védelme érdekében a fogsort viselőknek

ELŐNYÖK

- Segít csökkenteni a szájszárazságot és hosszan tartó kényelmet biztosít
- A természetes pH érték segít a megfelelő tartományban tartani a száj pH értékét
- Hatása akár 4 órán át enyhít
- A fogsort viselőknek is segít enyhíteni a száj szárazságát

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Dry Mouth gel 35 ml-es tubusokban érhető el – így szükség esetén azonnal használható – négy ízben: Mentol, Málna, Narancs és Citrom, Vanília.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Tooth Mousse

MI Paste Plus

MI Varnish



Egyszerű, de erős védelem a fogaknak

GC Fuji TRIAGE:

Radiopak, alacsony viszkozitású üvegonomer felületvédő anyag

Gyerekek sérülékeny, frissen előtört fogakkal. A fogak érzékenységének enyhítésére azonnali megoldást kereső felnőttek. Idős páciensek kiterjedt, ellenőrizetlen káriesszel. Ők mindannyian gyors megoldást igényelnek. A GC Fuji Triage komoly múlttal rendelkezik a frissen előtört fogak karieszeinek megelőzését illetően. A GC Fuji Triage önkötő, nedvességtűrő, alacsony viszkozitású, így képes behatolni a gödrökbe és a repedésekbe.

ALKALMAZÁS

- Barázdavédelem
- Hiperszenzitivitás elleni védelem és ellenőrzés
- Gyökérfelszíni védelem
- Ideiglenes endodonciás zárás

ELŐNYÖK

- Applikálható akkor is, ha a nyál kontrollálása nem lehetséges, így lehetővé válik a légyszövetek által (részben) fedett, frissen törött molárisok kezelése
- Fehér és transzlucens pink színben érhető el, így könnyen ellenőrizhető visszahívásnál
- Kémiai adhézió a fog felszínéhez, nincs szükség savazásra és bondozásra
- Könnyen applikálható, alacsony viszkozitású
- Önkötő, hagyományos üvegonomer, hozzáadott rezin nélkül
- A rózsaszín árnyalat kötése felgyorsítható fénypolimerizáló készülékkel, ezzel védhető a korai dehidratáció ellen.
- Nagyon magas szintű fluoridleadás

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Fuji TRIAGE pink és fehér színben, por/folyadék és kapszula formátumban rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

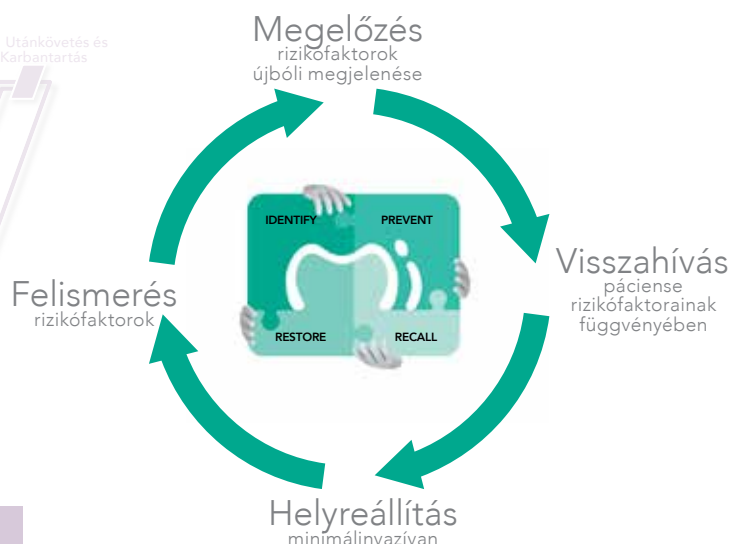
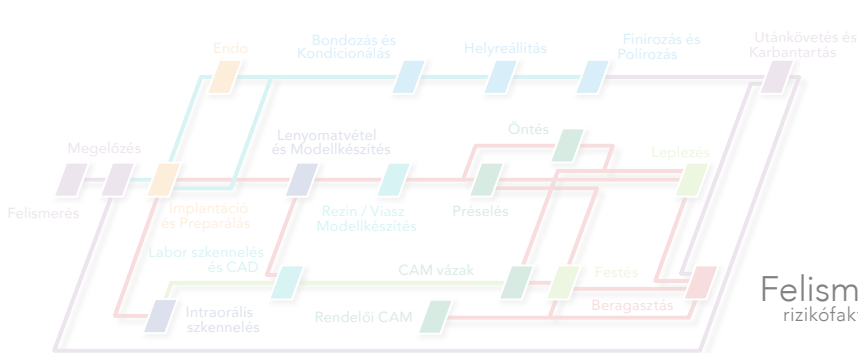
Capsule
Applier IV

Capsule
Mixer CM-II

Cavity
Conditioner

Dentin
Conditioner





MI kezelési terv

A GC Europe „MI Tanácsadó Testülete” egy páneurópai csapat, mely az MI területén tevékenykedő akadémiai és kutatási szaktekinélyekből, valamint praktizáló fogorvosokból áll. Együttes munkával kidolgoztak egy olyan kezelési tervet (MITP), melynek segítségével a minimálinvazív fogászati filozófia átültethető a mindennapi fogászati rutinba.

Az MITP folyamat páciensközpontú megvalósításában elsődleges fontosságú azoknak a lépéseknek a tisztázása és leegyszerűsítése, melyeket a fogászati szakemberek és a páciens együtt követnek majd végig. Az eljárások a diagnózis, prevenció, kezelés és ellenőrzés rendszerben történő megjelenésének köszönhetően, mindezek a mindennapos fogászat részét képezve hozzájárulhatnak páciensének életminőségi javulásához.

MI KEZELÉSI TERV

A GC Europe „MI Tanácsadó Testülete” evidenciákon alapuló, páciens központú MI megközelítést nyújt a mindennapi fogászathoz, négy alap gondolattal:

MI FELISMERÉS

A páciens vizsgálata nem áll meg a fogaknál, hanem számításba veszi a kariesz rizikófaktorait is, mint az étrend, a fogmosási szokások és a nyál. Az egyszerűen szék mellett alkalmazható tesztekkel megfelelő kezelési és prevenció programot készíthet. Mindezeket felül az eredményeket páciens oktatására és motiválására is használhatja.

MI MEGELŐZÉS

Amennyiben páciens hajlandó a szokásain változtatni, úgy a kariesz kialakulása mindenképpen megelőzhető. Gyakorlatban a professzionális mechanikus tisztítás, a remineralizáló termékek használata valamint az egészséges étrend csökkenti a rizikófaktorokat és elősegíti a remineralizációt.

MI HELYREÁLLÍTÁS

Az MI restauratív beavatkozás a természetes foganyag legnagyobb mértékű védelmének elvén alapul. A korai léziók gyógyíthatók non-invazív módon remineralizáló kezeléssel, miközben a minimálinvazív kavitások biomimetikus anyagokkal helyreállíthatók, mint például üvegeionomer cementekkel.

MI VISSZAHÍVÁS

A kariológiában már hosszú ideje az évenként kétszeri látogatás jelenti a standard visszahívást. Viszont ez túl ritka lehet egy magas kockázatú páciens esetében és túl sűrű egy kevésbé rizikós páciensnél. Az MITP segítségével előírhatja páciensének a leginkább személyre szabott visszahívási ciklust, számba véve az egyéni rizikófaktorait.

Preparálás



Mert a sikeres kezelés a professzionális, ideiglenes ellátással kezdődik

GC Revotek LC:

Ideiglenes anyag koronákhoz és hidakhoz

A GC Revotek LC az első egykomponensű, fényre keményedő kompozit rezin ideiglenes helyreállítások készítésére, rúd alakban. A kiemelkedő minőségű, ideiglenes inlay, onlay, korona, héj és híd készítése még sosem volt ilyen egyszerű.

Csak vágja le, formálja meg és polimerizálja.

ALKALMAZÁS

Ideiglenes inlay, onlay, korona, héj és híd készítése a végleges kezelés megkezdéséig

ELŐNYÖK

- Direkt modellezés a szájbán, keverés és lenyomat nélkül
- 60 átlagos méretű inlay vagy 30 átlagos méretű korona elkészítéséhez
- A munka- és a kötési idő az orvoston múlik
- Könnyen eltávolítható a szájból
- Magas kopásállóság és alacsony repedezési kockázat
- Fényre keményedő kompozit, nincs hőfejlődés, szagtalan és nincs kémiai irritáció

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

B2 árnyalatban elérhető.

GC Unifast III:

Önkötő akrilát ideiglenes inlay, korona, híd készítéséhez és javításhoz

Az UNIFAST III – az új SURF technológia (Surface Uniformity Revolutionary Fixation Technology), mely a polimerrészecskék előállításának egy forradalmian új módszere, - garantálja a buborékmentes és kivételesen egységes színű keveréket. Kezelhetősége, fizikai tulajdonságai és esztétikuma meghaladja a por-folyadék műanyagoktól elvárható szintet.

ALKALMAZÁS

Mit adhat hozzá az Unifast III az Ön praxisához?

- Ideiglenes korona, híd és inlay készítése
- Implantátumos hidak és implantátumcsavarok helyének lezárása
- Fogsorok, csúsztatós fogsorok és javítások
- Ígyreprodukció

ELŐNYÖK

- Kiváló kezelhetőség ecsettechnikával és keveréssel egyaránt
- Tökéletesen kiegyensúlyozott összetétel a hosszú távú ideiglenes pótlásokhoz
- Nagy színválaszték a legmagasabb elvárásoknak megfelelően
- Az OPTIGLAZE Colour fedőlakk használatával időt spórolhat

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A por 35 illetve 100 grammos kiszerezésben érhető el az alábbi színekben: A1, A2, A3, A3.5, B2, E3, Incisal, Clear, No.3 (Pink), No.8 (Pink Veined).

A folyadékot a következő kiszerezésekben szállítjuk: 40g (42 ml), 100g (104 ml) és 250g (260 ml).

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Pliers

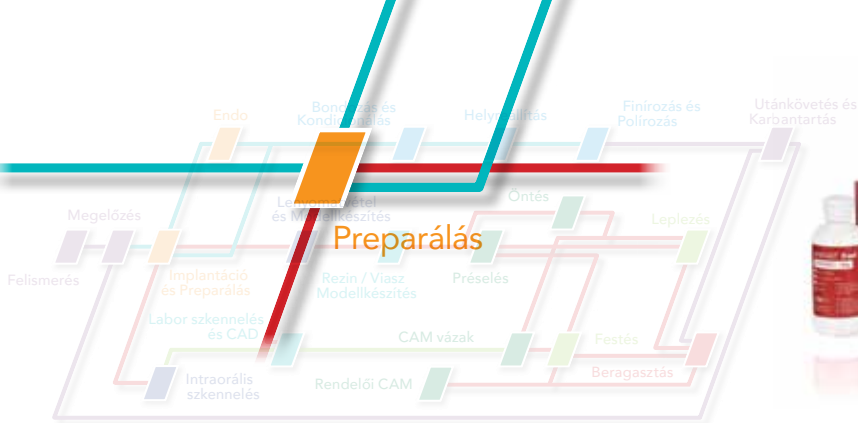


Freegenol



Fuji TEMP LT





GC Unifast TRAD és Unifast LC: Akrilát az ideiglenes helyreállításokhoz

A preparált fogak és rések ideiglenes kezelése a sikeres, jól illeszkedő protetikai munka elengedhetetlen része, mind funkcionális, mind parodontális, mind pedig esztétikai szempontból.

A GC Unifast TRAD és a fényre keményedő GC Unifast LC tökéletesen megfelel a rövid távú, ideiglenes helyreállításokkal szemben támasztott elvárásainak. Metil-metakrilát bázisával mindkét termék gyors kezelést, problémamentes eltávolítást és gazdaságos megoldást jelent. Ezen anyag tökéletesen megfelel az ideiglenes inlay és onlay, korona és kifestőtávú hidak elkészítéséhez.

ALKALMAZÁS

Univerzális rezin ideiglenes inlay, onlay, korona és híd, valamint (részleges) fogsor javításához.

Mert a sikeres kezelés a professzionális ideiglenes ellátással kezdődik

ELŐNYÖK

- A jól nedvesíthető porból és a folyadékból könnyedén előállítható egy homogén, buborékmentes keverék
- Tipikus, gumyszerű rugalmassága lehetővé teszi az ideiglenes helyreállítás könnyű eltávolíthatóságát
- A „memória hatásnak” köszönhetően nem keletkezik tartós deformáció az eltávolítás során.
- Széles színválaszték
- Nagyon gazdaságos

GC UNIFAST TRAD specifikációk

- Praxis orientált munkaidő a gazdaságos és időtakarékos kezelés érdekében. mindössze 2 és fél perccel a keverés után eltávolítható az ideiglenes helyreállítás a szájból.
- További színek a részleges és teljes fogsorok javításához.

GC UNIFAST LC specifikációk

- Kontrollált kötés fénypolimerizációval, az idő szorítása nélkül még a legkomplikáltabb esetekben is.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Mindkét termék nagy színválasztékban, por/folyadék formátumban rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Pliers

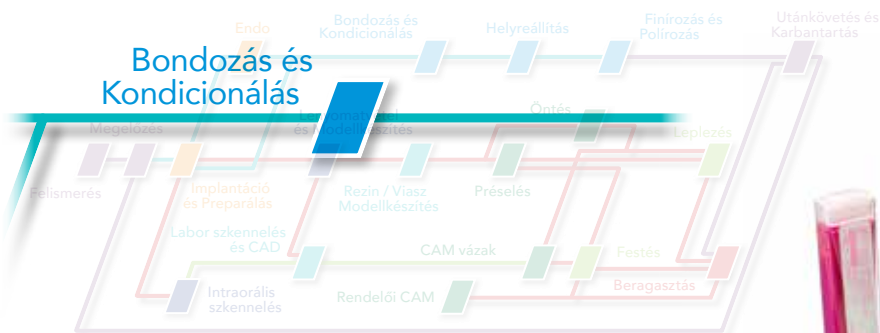


Freegenol



Fuji TEMP LT





GC G-Premio BOND:

Egykomponensű, fényre keményedő, univerzális adhezív

A G-Premio BOND egy együveges kiszerezésű, univerzális bondanyag, mely minden savazási móddal kompatibilis. Nem csak direkt bondozáskor használható, hanem javításokhoz és túlérzékenység kezelésekor is. A G-Premio BOND az univerzális anyagok előnyeit kínálja, de a legjobb teljesítményt nyújtva, köszönhetően három funkcionális monomerének (4-MET, MDP, MDTP).

ALKALMAZÁS

- Fényre keményedő kompozitok és kompomerek direkt ragasztása a fog szerkezetéhez
- Duál kötésű, kompozit csomkfelépítők ragasztása a fog szerkezetéhez, de kizárólag fényre keményedő módban
- A G-CEM LinkForce duál kötésű, adhezív ragasztócement bondozása a fog szerkezetéhez
- Kompozit, fém- és cirkon-/alumíniumbázisú helyreállítások intraorális javítása
- Kerámia helyreállítások intraorális javítása szilanizálással kombinálva (pl. Ceramic Primer II)
- Túlérzékeny fogak kezelése
- Preparációk lezárása (kavitas, csomk) direkt helyreállításokhoz

ELŐNYÖK

Küzdjön...

- az adhezív sikertelenség ellen: erős és tartós kötés a fog felszínéhez és az indirekt felszínhez, köszönhetően a három funkcionális monomernek
- az elszíneződések ellen: extrémén vékony rétegvastagság (3µm) és erős bondréteg, magas töltőanyag-tartalommal
- a posztoperatív érzékenység ellen: akár zárva maradtak a dentinacsatornák, akár lezártuk őket az adhezívvel, savazás használatától függetlenül
- a hibák ellen: egyszerű eljárás, nagyon alacsony technikai érzékenység
- a gondterhelt munka ellen: egyetlen üveg rengeteg használatra, könnyű kezelhetőség, optimális nedvesíthetőség, hosszú ideig feldolgozható
- a veszteség ellen: gyors munkafolyamat, gazdaságos adagolás, flakonként akár 300 csepp

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-Premio BOND 5 ml-es üvegben (kiegészítővel vagy anélkül) és 50 egyadagos (0,1 ml) kiszerezést tartalmazó csomagban kapható.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Essentia



G-ænial



Gradia Direct



G-CEM LinkForce



Bondozás és Kondicionálás



A végleges kötések létrehozásának művészete

GC G-aenial Bond:

Egykomponensű, önsavazó, fényre keményedő adhezív

A szelektív savazásos megközelítéssel a G-aenial Bond két világ legjobbját nyújtja: egy önsavazó adhezív egyszerűségét és csökkentett posztoperatív érzékenységet, valamint nagyobb kötési erőt a zománchoz, ami korábban csak a savazás és öblítés módszernél volt tapasztalható.

ALKALMAZÁS

A G-aenial Bond önsavazó és szelektív savazásos módszerrel használható:

- fényre keményedő kompozitok és kompomerek fogszerkezethez való bondozásakor
- Duál kötésű, ragasztó és csontfelépítő kompozitok a fog szerkezetéhez, de kizárólag fényre keményedő módon

ELŐNYÖK

A G-aenial Bond segítségével a választott savazási módtól függetlenül a legjobb és legbiztonságosabb adhéziót kapja, legyen szó zománccról vagy dentinről:

- Kiváló teljesítmény dentin és zománc esetében is önsavazó módon
- Lehetséges a zománc savazása a dentinhez való bonderő veszélyeztetése nélkül
- Magas adhéziós értékek és jó széli integritás a kémiai adhézió és a mikromechanikus retenció kombinációjának köszönhetően
- HEMA-mentes készítmény, így megakadályozza a bondréteg bomlását a hosszú távú adhézió során
- Nincs posztoperatív érzékenység, függetlenül a választott technikától és a használt kompozittól

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-aenial Bond 5 ml-es kiserelésben érhető el, kiegészítővel vagy azok nélkül.



Fejlett, 7. generációs bondanyag, bizonyítottan hosszan tartó teljesítménnyel

GC G-BOND:

Egykomponensű, önsavazó, fényre keményedő bondanyag

A G-BOND egy könnyen használható, önsavazó, fényre keményedő adhezív.

Egyesíti a kémiai és mikro-mechanikai kötés elveit, így egyedi és stabil Nano Kölcsönhatási Zónát (NKZ) hoz létre a dentinrel. Ez a réteg ugyanakkor megbízható adhéziót alakít ki a zománccal is. Különböző klinikai tanulmányok (köztük egy 9 éves utánkövetésű) bizonyították kimagaslóan jó teljesítményét.

ALKALMAZÁS

A G-BOND az alábbi esetekben használható:

- Fényre keményedő kompozitok és kompomerek bondozása
- Duál kötésű, ragasztó és csontfelépítő kompozitok a fog szerkezetéhez, de kizárólag fényre keményedő módon

ELŐNYÖK

A G-BOND időről időre klinikai sikerekkel látja el.

- Az enyhe önsavazásnak köszönhetően az utóérzékenység kockázata alacsony
- A két funkcionális monomer kémiai adhéziót hoz létre a dentinrel és a zománccal
- Egykomponensű rendszer egyszerűsített alkalmazási technikával, mindössze 30 másodperces eljárással
- Nagy nedvességtűrés, mely csökkenti az eljárás technikai érzékenységét
- HEMA-mentes a tartós kötés érdekében

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-BOND 5 ml-es üvegben és 50 egyadagos (0,1 ml) kiserelést tartalmazó csomagban kapható.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Essentia



G-aenial

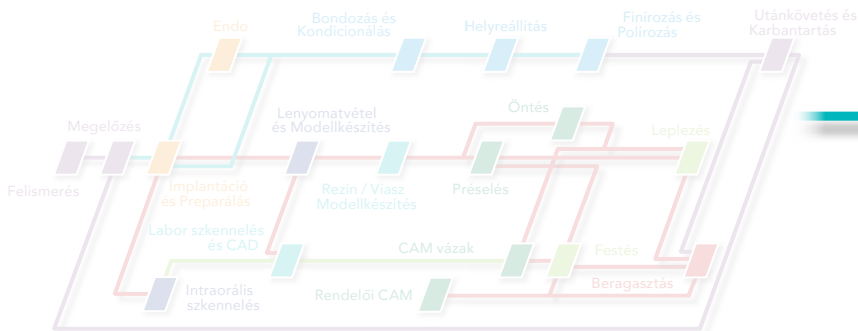


Gradia Direct



everX Posterior





Helyreállítás



Fedezze fel az üvegszálak erejét

A GC EUROPE meghívja Önt, hogy „tesztelje” helyreállításait a 3D-s felületünkön

Lépjen kapcsolatba a GC helyreállító anyagaival egy teljesen új módon!

A GC EUROPE Dr. Javier Tapia Guadix spanyol fogorvos komputer-grafikus művésszel karöltve megvalósította, hogy a GC helyreállító anyagokat egy számítógépes szoftver segítségével mutassa be.

Mostantól ingyenesen letölthető az új, 2.0 verzió, teljesen új külsővel és még több anyaggal az adatbázisban.

A designt úgy alkottuk meg, hogy a legtöbb Apple felülettel kompatibilis legyen, így az iPhone 6 és az iPhone 6 Plus készülékekkel is. A 2.0 verzióban az összes GC helyreállító anyag megtalálható, köztük az Essentia – a paradigmaváltó kompozit, a változatos Stick®Tech termékek és az üvegeionomer alapú EQUIA Forte rendszer. Mindezekkel az anyagokkal kapcsolatban a kezelés menetét világosan elmagyarázza az applikáció nagyfelbontású, 3D képek segítségével.



GC everX Posterior:

Üvegszállal megerősített kompozit a dentin helyettesítésére

A GC everX Posterior egy üvegszálakkal megerősített kompozit a dentin helyettesítésére, hagyományos kompozitokkal – például Essentia Universallal – együtt használva, melyek a zománcot helyettesítik. Az everX Posteriorban található rövid üvegszálak tökéletessé teszik bármilyen nagy kiterjedésű kavitás kompozit tömésének megerősítő alapjaként. Az üvegszálak továbbá megakadályozzák a helyreállítás sikertelenségének fő okaként ismert repedések kialakulását, illetve továbbterjedését a tömésen keresztül.

ALKALMAZÁS

- 3 vagy több helyreállítandó felszínnel rendelkező kavitás
- Kavitások hiányzó csücsökkel
- Mély kavitások (beleértve az I. és II. osztályú gyökerkezelt fogakat)
- Amalgám tömések cseréjekor (főként mivel az amalgám tömések gyakran repedések képződéséhez és csücskök töréséhez vezet)
- Kavitások, ahol onlay vagy inlay használata lenne javasolt

Megjegyzés: A GC everX Posterior-t mindig le kell fedni egy réteg fényre keményedő kompozittal.

ELŐNYÖK

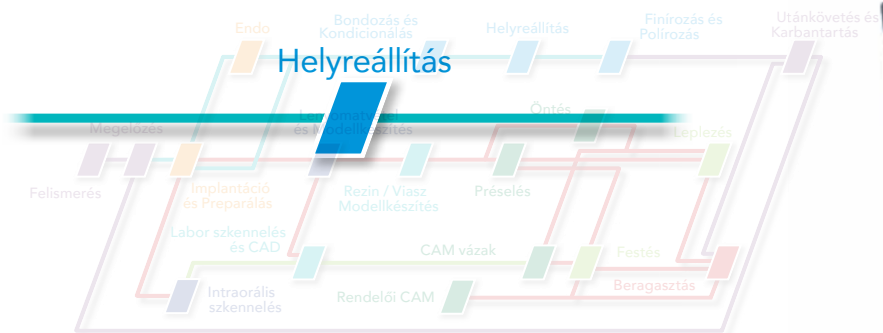
- A rövid üvegszálak megelőzik és megállítják a repedések továbbterjedését a helyreállításban
- A repedésekkel szembeni ellenállása azonos a dentinével és majdnem kétszerese bármely hagyományos kompoziténak, így felülmúlhatatlan erőt ad a helyreállításnak
- Minimális a vízszintes zsugorodása, mivel az üvegszálak szálirányukban csökkentik a zsugorodás mértékét
- 4-5 mm tömőanyag fénykezelhető egyszerre
- Megbízható kötés a fedő kompozithoz és a fog szerkezetéhez egyaránt

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az everX Posterior 15 és 50 unitipes csomagban érhető el univerzális színben (transzlucens).

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Essentia, G-aenial Posterior, Gradia Direct Posterior, G-Premio BOND.



GC Essentia:

Fényre keményedő univerzális kompozit röntgenárnyékkal

Sok éves fejlesztés után, vezető esztétikai fogorvosok tapasztalatai alapján a GC most a helyreállító fogászatban paradigmaváltó, innovatív és merész színkonceptiót mutat be. Az Essentia a kompozit rétegezés tiszta lényegét képviseli. Mostantól mindössze hét fecskendővel minden helyreállításra tökéletes esztétikát nyújtunk Önnek. A hagyományos színrendszerek különböző színárnyalatokra épülnek, amik A, B, C és D néven ismertek. Ugyanakkor tudjuk, hogy a zománcnak és a dentinnek más a karakterisztikája, amik az idő múlásával is tovább változnak, nem csupán erősebb színűvé, de transzlucensebbé válnak. A tradicionális monokromatikus színektől elszakadva, az enamel és a dentin természetes, öregedő karakterisztikájának reprodukálására fókuszálva, mindössze két egyszerű réteggel juthatunk egy sokkal természetesebb eredményhez.

ALKALMAZÁS

Fedezze fel a 6 lehetőséget, mely fedi az összes klinikai esetet

- Anterior: adaptálja a rétegeket a páciens életkorához
- Fehérített vagy gyermek: Light Dentin és Light Enamel
- Fiatal páciensek: Medium Dentin és Light Enamel
- Felnőtt páciensek: Medium Dentin és Dark Enamel
- Idős páciensek: Dark Dentin és Dark Enamel

Posterior: válasszon a természetes hatású, két rétegű, vagy az egyszerű, egy rétegű helyreállítás közül

- Dark Dentin és Light Enamel használatával a természetes fogat utánozhatja
- Sok esetben már pusztán az Universal szín használata nagyon esztétikus eredményt biztosít

Az esztétikum, mely visszatér az alapokhoz

ELŐNYÖK

- Intuitív színkonceptió, merész és egyszerű:
 - Hét szín az összes klinikai szituációhoz!
 - Csökkentett készlet – minden szín a hasznára lesz
- A dentin és az enamel színek különböző összetétele természetes optikai viselkedést eredményez a gyönyörű eredmény érdekében
- A dentinszínek opakerek: nincs szükség extra opak színre a preparációs határ elfedésére
- Az Essentia optimális kezelhetősége és optikai tulajdonságai minden szituációban megnyilvánulnak:
 - Dentinek: puhaság a könnyű formázhatóságért és a kiváló színadaptációért
 - Enamelek: kissé tömörebbek, garantálják a kitűnő ragyogást
 - Universal: tömöríthető, így könnyen applikálható a posterior régióban
 - Masking Liner: fecskendezhető és erősen opak, tökéletes a mély, elszíneződött kavitásokba
- Az Essentia a polírozást is egyszerűsíti, mindössze pár lépéssel hosszan tartó fényességet érhet el
- A 4 modifikáló (3 színező és 1 opaleszcens) segítségével még tovább karakterizálhatja a helyreállítást.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Essentia 2 ml-es fecskendők vagy 0,16 ml-es unitip patronok (15 db/doboz) formájában rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

G-aenial Universal Flo

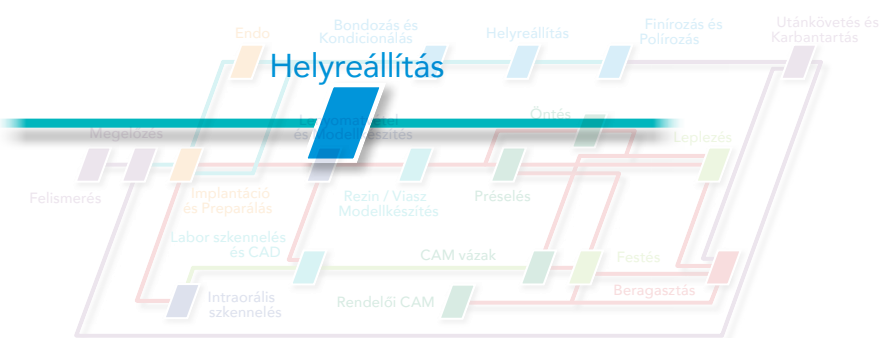


G-Premio BOND



DiaPolisher Paste





GC Essentia Universal shade:

Univerzális fényre keményedő kompozit
3 különböző konzisztenciában

Az Essentia HiFlo és a LoFlo az Essentia Universal anyagával megegyező színben készülnek, mely tökéletes illeszkedést és a természetes fogszövethez való tökéletes hasonlóságot biztosít majdnem az összes eseténél!

Együttesen, ez a három viszkozitás teljes megoldást nyújthat a poszterior restaurációk esetében: egy szín, de három markáns lehetőség. Mivel mindhárom viszkozitás indikált minden osztályú kavitásnál történő használatra, a választás teljes mértékben a klinikusra bízva, az esetnek legjobban megfelelő viszkozitás tekintetében.

Az Essentia HiFlo egy univerzális fényre keményedő kompozit kiváló nedvesíthetőséggel és adaptációval, köszönhetően az erősen folyékony viszkozitásának. A 700 nanométeres bárium üveg töltőanyag miatt ez a kompozit kiváló, 300% feletti röntgenárnyékkal és kimagasló fizikai tulajdonságokkal büszkélkedhet.

Az Essentia LoFlo egy univerzális fényre keményedő kompozit tixotróp tulajdonsággal, mely könnyen behelyezhetővé teszi számos különböző klinikai szituációban. A 200 nanométeres ultra-finom stroncium töltőanyag miatt, ez a kompozit a '3-body wear' tesztben mindössze 3µm kopást mutat, így fizikai tulajdonságai bármely osztályú kavitáshoz alkalmassá teszi.

1 szín,
3 markáns lehetőség
az összes poszterior indikációra

ELŐNYÖK

- Egyetlen Univerzális színben, mely a legtöbb esethez illeszkedni fog
- nincs szükség a fogszín meghatározására és hatalmas raktárkészletre
- Három konzisztenciában, az összes indikált bármilyen típusú kavitáshoz: tixotrópikus (Essentia LoFlo), erősen folyékony (Essentia HiFlo) valamint paszta (Essentia)
- Kiváló hajlítási szilárdság és kopásállóság

Még több az Essentia HiFlo anyagról:

- Erősen folyékony viszkozitás, mely optimális kis kavitásoknál és linerként
- Kiváló nedvesíthetőség és adaptáció a fogszövetekhez
- Nagyon magas radiopacitás vékony rétegben is

Még több az Essentia LoFlo anyagról:

- Tixotrópikus viszkozitás, mely optimális V. és I. osztályú kavitásoknál
- Nagyon magas kopásállóság

ALKALMAZÁS

- Direkt helyreállítás I., II., III., IV. és V. osztályú kavitások esetében
- Liner vagy alábélelés
- Alámenős részek lezárása
- Barázdazárás
- Túlérzékeny területek lezárása
- (in)direkt esztétikus restaurációk, ideiglenes koronák és hidak sérülésének javítása, amennyiben a szélek zománccban vannak

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Essentia HiFlo és LoFlo 2 ml-es fecskendőben, egy színben (U) érhető el.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Essentia

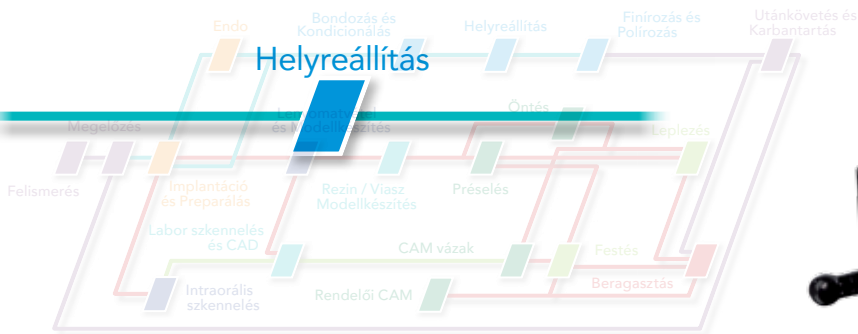


G-Premio BOND



D-Light Pro





GC G-aenial Anterior és Posterior: Fényre keményedő helyreállító anyag röntgenárnyékkal

A G-aenial a megfelelő választás, ha olyan helyreállító anyagot keres, mely minden páciense esztétikai elvárásainak megfelel – legtöbb esetben csupán egyetlen színnel. Egy kompozit, mely gyönyörű és természetes kinézetű, magas fényű helyreállítást tesz lehetővé, mindemellett különösen könnyen kezelhető, alkalmas a mindennapi használatra. A G-aenial több munkaidőt is ad, így szabadon formázhatja, hogy könnyen elérhesse az ideális anatómikus formát és esztétikát.

ALKALMAZÁS

A G-aenial egyedi kompozíciója kiváló kaméleonhatást és integrációt biztosít – az esetek többségében mindössze egyetlen színnel.

A zománc helyettesítésére a G-aenial egy koralapú színrendszert használ:

- Junior Enamel (JE) a fiatal pácienseknek
- Adult Enamel (AE) a felnőtt pácienseknek
- Senior Enamel (SE) az idős pácienseknek

A láthatatlan esztétika művészete

ELŐNYÖK

A G-aenial Anterior megerősíti esztétikai képességeit, segítségével minden helyreállítása természetes kinézetű lesz.

- Minden applikációs technikához megfelel: az egyszínű szépségtől a többszínű rétegezéssel megnyíló ezernyi esztétikai lehetőségig
- Egyenletes, nem ragadós viszkozitása miatt akár ecsettel is kezelhető
- Stresszmentes munka a többrétegű helyreállításokon: a munkaidő körülbelül 4 perc
- Esztétikus és radiopak: egyedi, szabadalmaztatott Nagy Sűrűségű Radiopak (HDR) technológia a könnyű röntgennel történő követhetőségért

A G-aenial Posterior erős és alacsony zsugorodási stresszt biztosít, így hosszú távon csökkenti a hibák kockázatát

- Kiváló esztétikum mindössze egy színnel
- A megfelelő, 252%-os radiopacitás segíti az utánkövetést
- Nem ragadós, tömöríthető viszkozitás a kontúrozás nagyobb kontrollálhatósága és az anatómiai formák felépítése érdekében

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Hogy megfeleljen az összes esztétikai elvárásnak, a G-aenial Anterior 22 színben, 3 különböző opacitással érhető el: zománc (külső színek), dentin (hagyományos színek) és opak dentin (belső színek).

A G-aenial Posterior színrendszere 4 hagyományos és 2 külső színből áll.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

G-aenial Bond



DiaPolisher Paste



Epitex



New Metal Strips



Helyreállítás



A tökéletes esztétika alapjának művészete

GC G-aenial Flo X:

Fényre keményedő, folyékony kompozit röntgenárnyékkal

Olyan folyékony kompozitot keres mely megfelel az optimális kezelhetőség, a tartósság és az ideális esztétikum kulcsfontosságú elvárásainak? A GC ezért alkotta meg a G-aenial Flo X-et, mely továbbfejlesztett erő és folyékony adaptálhatóságot nyújt. Még kis rétegvastagságnál is erős röntgenárnyéka, kiváló nedvesíthetősége és könnyű applikációja (mély kavitások esetén is) a tökéletes partnerré teszi minden posterior helyreállításhoz!

ALKALMAZÁS

A G-aenial Flo X minden hagyományos, folyékony indikációhoz ideális:

- Linerként vagy az alámenős részek kitöltéséhez
- Alagút-preparációhoz
- Kis kavitások és hibák helyreállításához
- Barázdazáráshoz

ELŐNYÖK

A G-aenial Flo X egyedi tulajdonságai előnyére válnak:

- Alacsony viszkozitása optimális az alábélelésekhez, kiválóan nedvesíthető, így azonnal adaptálható a kavitás falához
- Erős röntgenárnyék még kis rétegvastagságnál is (303% 1 mm és 284% 0,5 mm vastagságnál)
- Kényelmes applikálhatóság az új ergonomikus fecskendő hosszú és vékony csőrével
- Kiegyensúlyozott fizikai tulajdonságai az erő és a viszkozitás legjobb kompromisszumává teszik

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-aenial Flo X 2 ml-es fecskendőben, 8 esztétikum színben rendelhető:

A1, A2, A3, A3.5, A4, CV valamint 2 opak színben: AO2 és AO3

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

G-aenial Bond



G-Premio BOND



everX Posterior



CERASMART



A fecskendezhető esztétika művészete

GC G-aenial Universal Flo:

Nagy erősségű, fecskendezhető, fényre keményedő, helyreállító kompozit

A GC G-aenial Universal Flo az injektálható viszkozitás exkluzivitását nyújtja. Önnek a könnyű és kényelmes behelyezés érdekében, akár mély kavitások esetében is, kombinálva ezt a kimagasló fizikai tulajdonságaival a biztonságos és tartós helyreállítások érdekében. A GC G-aenial Universal Flo válasz mindazokra a nehéz esetekre, ahol nem akar kompromisszumot kötni a tökéletes behelyezés, esztétika és erő között. Fényre keményedő ragasztócementként is használható.

ALKALMAZÁS

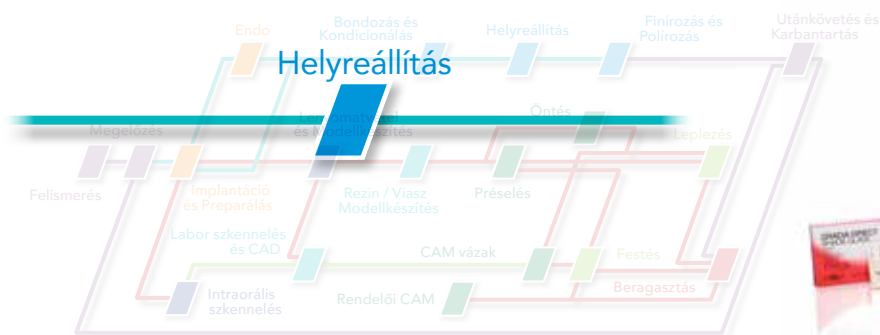
- I, II, III, IV, V osztályú kavitások
- Sínezés
- Minimálinvazív kavitások
- Inlay, onlay, korona és híd indirekt megvalósítása (rendelőben vagy laborban)
- Kompozit inlay, onlay és héj adhezív ragasztása kevesebb, mint 2 mm rétegvastagsággal

ELŐNYÖK

- Kiegyensúlyozott fizikai tulajdonságok a helyreállítások tartósságának érdekében minden indikációban
- Kiváló kopásállóság, amely még az általános kompozitokénál is jobb az okkluzális és cervikális felszíneken való optimális használat érdekében
- Figyelmesen kiegyensúlyozott viszkozitás: egyenletesen folyó a könnyű behelyezésért, ugyanakkor erősen tixotróp, hogy megtartsa alakját
- Optimális polírozhatóság és nagyon magas fényességmegtartási arány
- Széles színválaszték három transzlucenciaszinten a legmagasabb esztétikumért

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC G-aenial Universal Flo 2 ml-es fecskendőben, 15 színben rendelhető: Standard színek (BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV), Belső színek (AO2, AO3) és Külső színek (JE, AE). Két típusú adagolócsőr választható: fém és műanyag.



GC GRADIA Direct:

Fényre keményedő anterior és posterior kompozit helyreállító anyag

A GC GRADIA Direct, helyreállító anyag egymagában képes minden rendelőben felmerülő esztétikai igényt kielégíteni. Akár egyszínes, akár egyéni rétegezési eljárást alkalmaz, a GC GRADIA Direct könnyedén és gyorsan teszi lehetővé a kimagaslóan természetes megjelenésű és tartós helyreállítások készítését. Egyetlen színárnyalat használatával is kiváló eredmény érhető el, mivel a színek tökéletesen illeszkednek a környező fogak színvilágához. A színárnyalatok kombinálása művészi megjelenést tesz lehetővé, anterior fogak esetén maximum 3, posterior fogak esetén maximum 2 színárnyalat használatával.

ALKALMAZÁS

Standard színek: kaméleon-effektussal anterior és posterior helyreállításokhoz.

Outside Special: áttetsző színek anterior és posterior helyreállításokhoz.

Inside Special: opak színek csak anterior helyreállításokhoz.

Egyszerűség és láthatatlan esztétika egyetlen szín felhasználásával

ELŐNYÖK

A GC GRADIA Direct, helyreállító anyag egymagában képes minden rendelőben felmerülő esztétikai igényt kielégíteni.

- Mikrotöltésű rezin hibrid kompozit
- Egyedi színkonceptió a láthatatlan esztétikum érdekében
- Hosszabb feldolgozhatóság, mivel kevésbé érzékeny az operációs lámpa fényére
- Jól kiegyensúlyozott viszkozitásának köszönhető kiváló alkalmazhatóság

GC GRADIA Direct Anterior: Kiváló esztétikum és sima felszín
GC GRADIA Direct Posterior: Kiváló fizikai tulajdonságok, magas törési szilárdságával ellenáll az okkluzális terhelésnek
GRADIA DIRECT X: 60%-kal nagyobb röntgenárnyék

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC GRADIA Direct fecskendő és unitip formájában egyaránt rendelhető az alábbi színekben:

- Anterior színek: XBW, BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV, CVD, AO2, AO3, AO4, DT, CT, GT, NT, WT, CVT
- Posterior színek: P-A1, P-A2, P-A3, P-A3.5, P-WT, P-NT,
- Radiopak színek: X-A1, X-A2, X-A3, X-A3.5, X-A02, X-WT

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

everX Posterior



G-Bond



Epitex



New Metal Strips



Helyreállítás



Az esztétikus helyreállítások nyerő csapata.

GC Gradia Direct Flo:

Fényre keményedő, folyékony hibrid kompozit

A GC Gradia Direct Flo egy fényre keményedő, folyékony, radiopak hibrid rezin, mely leegyszerűsíti a szendvicstechnikát kedvező fizikai tulajdonságainak, valamint a fecskendőből történő közvetlen alkalmazásának köszönhetően. A GC Gradia Direct Flo kimondottan a GC Gradia Direct-tel történő alkalmazásra lett kifejlesztve, mivel a FLO árnyalatai tökéletesen illenek az egyszerűen használható, nagyon esztétikus kompozit színrendszeréhez.

ALKALMAZÁS

- Nagyon kis méretű, minimálinvazív kavitások
- Liner / bázis
- Mozgó fogak rögzítése
- Hibás kompozit helyreállítások javítása

ELŐNYÖK

- Mikro-hibrid kompozit
- Nem túl folyékony és nem ragadós formulájának köszönhetően könnyen adaptálható a kavitás falaihoz
- Radiopak, így megkönnyíti a diagnózist
- A fecskendő kiváló tervezése miatt könnyen és precízen adagolható

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC GRADIA Direct Flo 1,5 g / 0,8 ml tartalmú fecskendőben rendelhető az alábbi színekben:

A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV, BW

Két típusú adagolócsőr választható: fém és műanyag.

GC Gradia Direct LoFlo:

Magas viszkozitású, fényre keményedő, folyékony hibrid HDR kompozit

A GC Gradia Direct LoFlo az első folyékony igazi helyreállító anyag, mely nem csak az V osztályú kavitásoknál illetve linerként alkalmazható, hanem I, II és III osztályú kavitások helyreállításakor is. A GC a HDR (Nagy sűrűségű, Radiopak) technológia bevezetésével felülmúlhatatlan fizikai tulajdonságokkal bíró, folyékony helyreállító anyagot kínál.

ALKALMAZÁS

- I, II, III, IV, V osztályú kavitások helyreállítása
- Gyökérfelszíni kariesz helyreállítása
- Tejfogak helyreállítása
- Alagút alakú kavitás tömése
- Túlérzékeny területek zárása

ELŐNYÖK

- Kopásállósága és törési szilárdsága a posterior kompozitok szintjén
- Kisebb a zsugorodása, mint a piacvezető folyékony kompoziténál
- Nedvesíthetősége tökéletes adaptálhatóságot nyújt, megfolyás nélkül
- A hét elérhető szín láthatatlanul illeszkedik a környező fogak színéhez
- A HDR előpolimerizált töltőanyag a nanoszilikát töltőanyag-technológiával jelentősen megnöveli a tartósságot, polírozhatóságot és a radiopacitást
- Fluoro-alumínium-szilikát üveggel való keverése extra védelmet nyújt a másodlagos szuvasodással szemben

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC GRADIA Direct LoFlo 1,3 g / 0,8 ml tartalmú fecskendőben rendelhető az alábbi színekben:

A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV, BW

Két típusú adagolócsőr választható: fém és műanyag.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Gradia Direct
Anterior és Posterior



G-Bond



everX Posterior



DiaPolisher Paste



Bondozás és Kondicionálás



Az üvegeionomer helyreállítások tökéletes kezdete

GC Cavity Conditioner és Dentin Conditioner: Kavitástisztító anyagok

A Cavity Conditioner és a Dentin Conditioner enyhén poliakrilsavas kondicionálók a smear layer eltávolítására, valamint a dentin és a zománc tisztítására az üvegeionomer applikálása előtt. Javítja az üvegeionomer és a fogfelszín közötti kötést.

ALKALMAZÁS

Használja a GC üvegeionomer helyreállítóival. Egy vattapamaccsal vigye fel a felszínre. Öblítse le vízzel, fújja le a felület kiszárítása nélkül, majd applikálja az üvegeionomert.

ELŐNYÖK

- Hatékonyan tisztítja a felületet, így erősíti a kötést
- Mechanikai retenciót hoz létre
- Javítja a széli zárást
- Kék színű, így applikálása ellenőrizhető

Cavity Conditioner specifikáció:

- 20% poliakrilsavas kondicionáló 10 mp-es applikációs idővel
- 3% alumínium-klorid-hexahidrátot tartalmaz a dentintubulusok lezárásához, így csökkenti a posztoperatív érzékenység kockázatát

Dentin Conditioner specifikáció:

- 10% poliakrilsavas kondicionáló 20 mp-es applikációs idővel.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Cavity Conditioner 6 g / 5,7 ml, a GC Dentin Conditioner 25 g / 23,8 ml folyadékot tartalmazó flakonban rendelhető.

Helyreállítás



Gyorsabban, könnyebben, jobban...

GC Fuji LINING LC: Fényre keményedő üvegeionomer liner

A GC Fuji LINING LC egy fényre keményedő üvegeionomer, mely használható linerként, valamint kompozit és amalgám helyreállítások alábéleléséhez. Nagy nyomásslábadású, minimális a polimerizációs zsugorodása és rendkívül alacsony mértékben oldható. A GC Fuji LINING LC minimalizálja az érzékenységet hosszan tartó fluoridleadást biztosít.

ALKALMAZÁS

A preparált kavitásokban linerként vagy alábélelőként.

ELŐNYÖK

- Szabályzott megkötési idő
- Alacsony vízdékonyság, nedvességre érzékenlen
- Kiváló kötés a fogszerkezethez, kondicionálás nélkül is
- Erős kötés kompozitokhoz
- Radiopak, ezzel megkönnyíti a posztoperatív diagnózist

GC Fuji LINING LC Paste Pak specifikáció

- Egyszerű, pontos kiadagolás és könnyű, buborékmentes keverés

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Fuji Lining LC rendelhető a 7 grammos (4,7 ml) Paste Pak Cartridges, azaz paszta-paszta formában, valamint 10 g és 6,8 ml tartalmú por / folyadék kiszerezésben.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Fuji IX GP termékcsalád

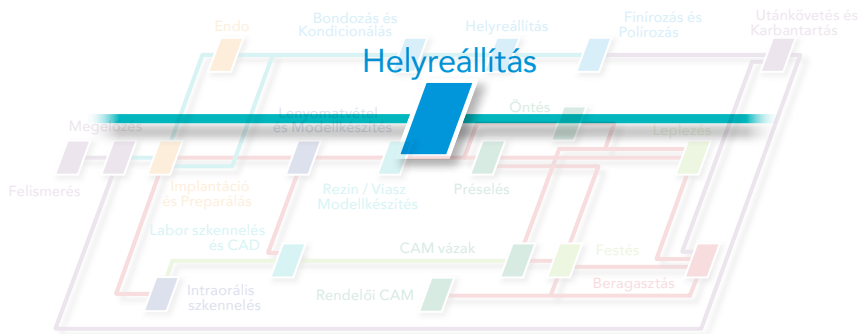


Fuji VIII GP



Fuji II LC





Úgy döntött, GC üvegeionomer helyreállító anyagot szeretne használni?

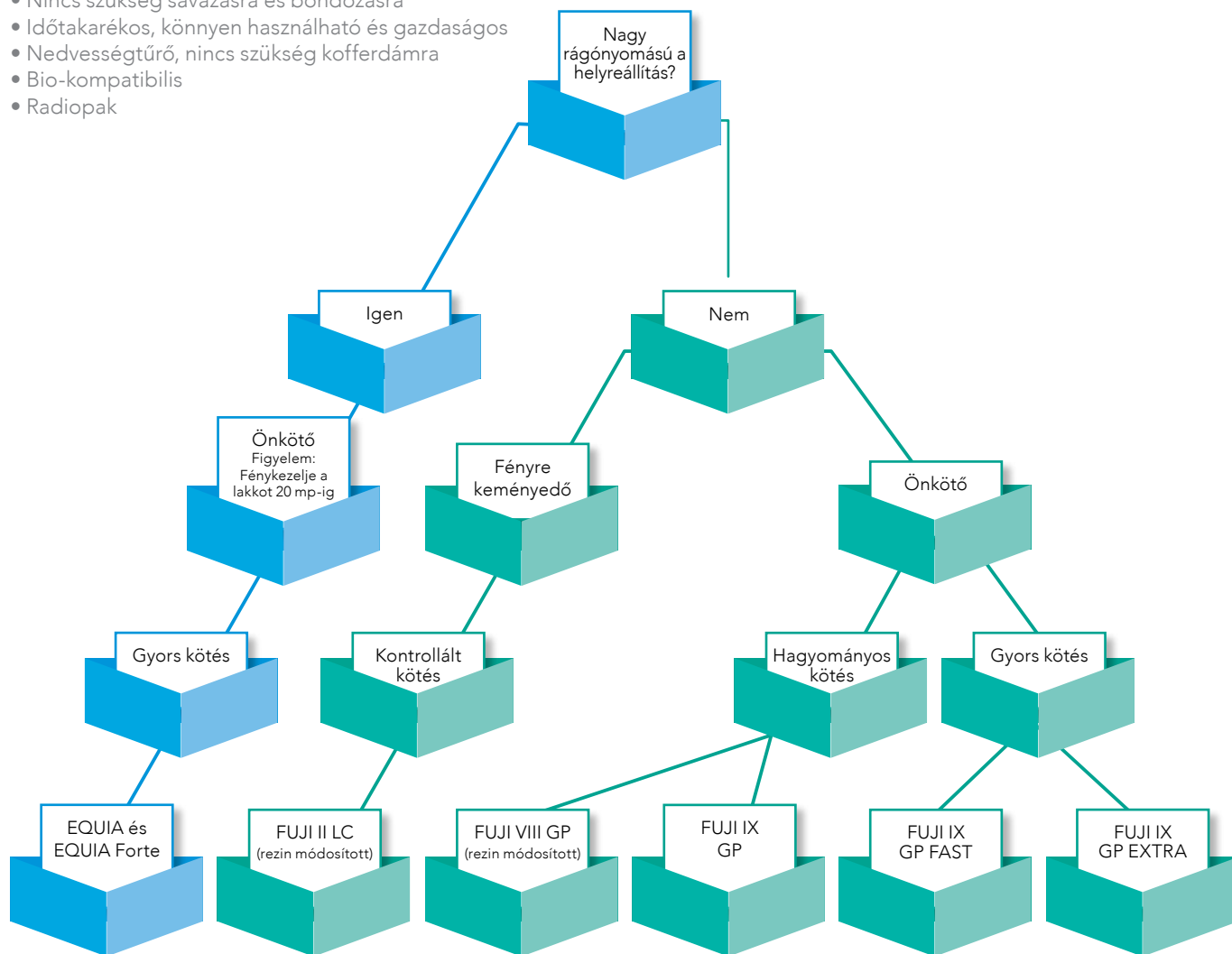
Íme egy útmutató, mely elmagyarázza, mikor és miért használja GIC portfólióink egyes elemeit.

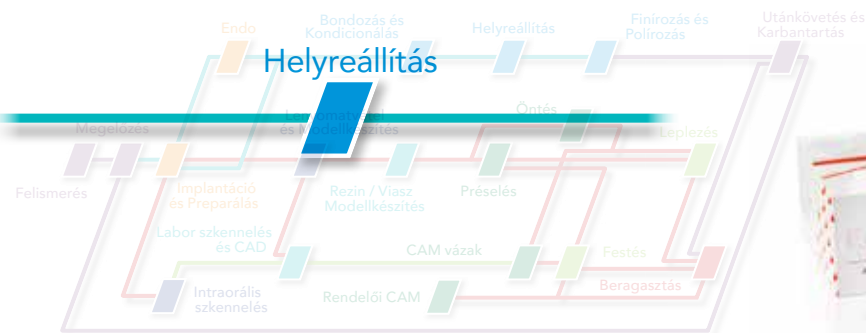
GIC Indikációs útmutató

Itt kezdje!

A GIC technológia főbb tulajdonságai

- Fluoridleadás
- Kémiai kötés a fog szerkezetéhez
- Marginális zárás
- Nincs posztoperatív érzékenység
- Nincs szükség savazásra és bondozásra
- Időtakarékos, könnyen használható és gazdaságos
- Nedvességtűrő, nincs szükség kofferdámra
- Bio-kompatibilis
- Radiopak





GC EQUIA Forte:

Egyben behelyezhető (bulk fill), üveg-hibrid helyreállító-rendszer

A GC következő fejlesztése az üveginomer és a rezin technológia területén az EQUIA Forte, ellenálló rendszer, mely az EQUIA Forte Fil és az EQUIA Forte Coat szinergiáján alapul, így együttesen egy erősebb, kiválóbb, posterior egyben behelyezhető (bulk fill) anyagot hoznak létre. Ez az egyedülálló, minden korosztály esetében használható helyreállító rendszer minden szinten le fogja nyűgözni. A többi helyreállítási lehetőséghez képest az EQUIA Forte jelentős időelőnyt ad Önnek. Kiváló esztétikája kiszélesíti a páciense elvárásait. A sok éven keresztül klinikailag bizonyított EQUIA rendszerén alapuló EQUIA Forte remek alternatíva a mindennapi rutin során.

ALKALMAZÁS*

- I osztályú helyreállítás
- (Nem) teherviselő II. osztályú restaurációk
- Ideiglenes helyreállítások esetén
- V. osztályú és gyökérfelszíni kavitások helyreállítása
- Csonkfelépítés

Az EQUIA Forte Coat az EQUIA Forte Fil restaurációk felületének lezárására, megerősítésére és védelmére szolgál.

LÉPÉSRŐL-LÉPÉSRE



1 Kiindulási állapot



2 Preparálás



3 Vigyen fel GC Cavity Conditionert (10 mp.) vagy Dentin Conditionert (20 mp.)



4 Öblítse és szárítsa, de ne szárítsa ki



5 Rázza meg a kapszulát és nyomja be a dugattyút



11 Tömörítse és formázza



12 Fintozza 2 perc 30 mp. után



13 Vigye fel a lakkot



14 Világítsa meg 20 mp-ig.



15 Befejezett helyreállítás

Üveg-hibrid innováció minden páciensnek 7-től 77 évesig, vagy még tovább

ELŐNYÖK

Az EQUIA Forte az eredeti EQUIA rendszer lenyűgöző klinikai teljesítményére épült:

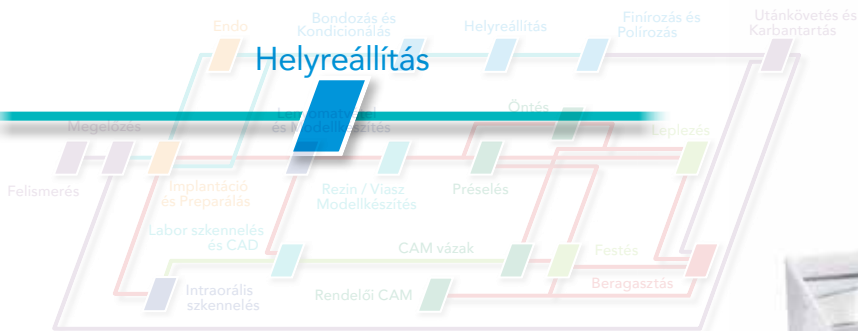
- Szinte egyáltalán nem lép fel zsugorodási stressz, az EQUIA Forte egyben behelyezhető (bulk fill) anyagnak nevezhető, még nagy és mély kavitások esetén is
- A rendszer nem igényel rétegezést, nem ragadós, tömöríthető és tökéletesen adaptálható a kavitás falaihoz
- A kofferdám használata opcionális, és a kémiai adhézióval kiküszöbölhető a bonyolult ragasztási procedúra
- Nincs szükség összetett finírozásra és polírozásra, mivel az EQUIA Forte Coat egyszerű applikációja elegendő
- Briliáns csillogás és sima felszín, tartós és természetes ragyogás könnyebben, mint eddig bármikor
- A teljes munkafolyamat mindössze kb. 3,5 perc**

* Adatok kérésre elérhetők

** A feltüntetett munkaidő a gyártó mérésein alapszik

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az EQUIA Forte rendszer számos különböző (egyszínes vagy kombinált) csomagban érhető el, melyek tartalma: EQUIA Forte Fil kapszulák és egy üveg EQUIA Forte Coat. Az EQUIA Forte Fil kapszulák a következő Vita® színekben érhetőek el: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C4



GC EQUIA:

Önkötő, egyben behelyezhető posterior helyreállító anyag

Az EQUIA egy egyedülálló helyreállító rendszer az esztétikus és gazdaságos posterior helyreállításokhoz, lenyűgöző erővel minden szinten. Az EQUIA rendszer egyesíti az EQUIA Fil, új generációs üvegionomer, és az EQUIA Coat, magas töltőanyag tartalmú rezin lakk anyagokat, amely az üvegionomer technológiát egy magasabb szintre emeli, és új dimenziókat nyit meg a helyreállító fogászatban. Összehasonlítva számos más helyreállító lehetőséggel az GC EQUIA lényeges időelőnyt ad. Az összehasonlíthatatlan esztétika kiszélesíti a posterior helyreállítás lehetőségeit, hogy páciensei elvárásainak megfelelőhessen. Sok éves klinikai tapasztalat bizonyítja, hogy ez a rendszer nagyszerű alternatívát nyújt napi munkájában.

ALKALMAZÁS

Az EQUIA végleges helyreállító anyag bármekkora I osztályú és kisebb II osztályú kavitásokhoz*. Az EQUIA megbízható választás a hosszú távú helyreállításokhoz, még a teherviselő fogfelszínek esetén is.*

ELŐNYÖK

- Nincs szükség bondanyagra, mivel kémiai kötés jön létre a fogszerkezettel
- Alacsony nedvességérzékenység
- A teljes munkaidő körülbelül 3,5 perc**
- Töltőanyag-tartalma kopásállóságot és törési szilárdságot biztosít
- Optimális széli zárás a hosszan tartó restaurációkért
- Fogszínű anyag valódi transzlucenciával, fényel és sima felszínnel

*Adatok kérésre elérhetők

**A feltüntetett munkaidő a gyártó mérésein alapszik

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az EQUIA rendszer számos különböző csomagban érhető el, melyek tartalma: EQUIA Fil kapszulák és egy üveg EQUIA Coat. Az EQUIA Fil kapszulák a következő Vita® színekben érhetőek el:

A1, A2, A3, A3,5, B1, B2, B3, C4, SW (Standard White).



6 Helyezze az adagoló pisztolyba és aktiválja egy nyomással



7 Keverje össze rázógéppel 10 másodperc alatt



8 Helyezze az adagoló pisztolyba és két nyomással készítse elő applikáláshoz



9 Adagolja ki 10 másodpercen belül



10 Egyben behelyezhető (Bulk fill)

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Cavity Conditioner



Dentin Conditioner

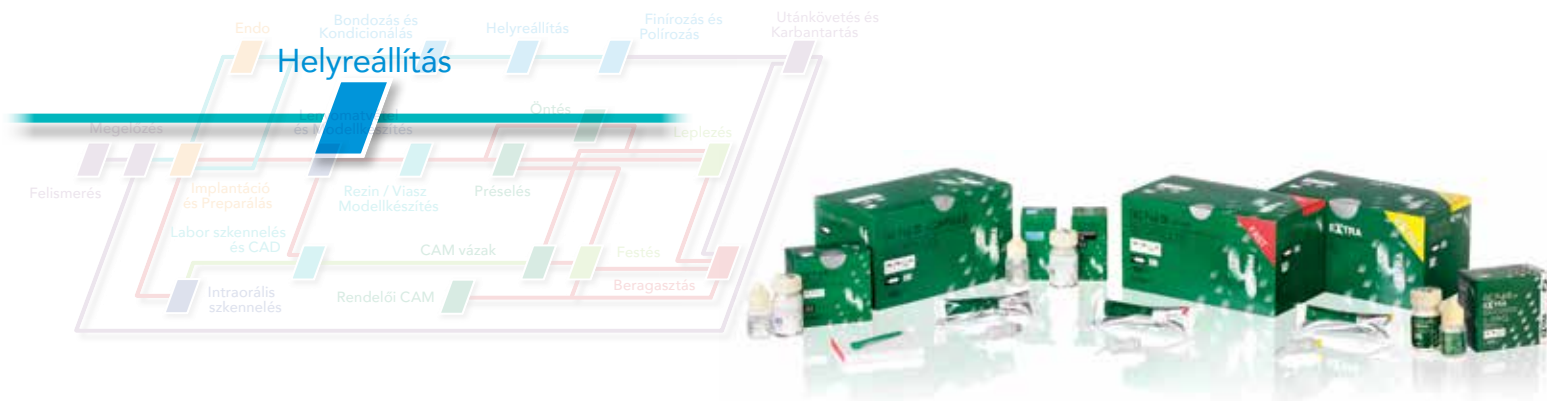


Capsule Applicator IV



Capsule Mixer CM-II





GC Fuji IX GP:

Tömöríthető üvegeionomer helyreállító anyag

A GC Fuji IX GP a világ egyik vezető üvegeionomer helyreállító anyaga. Egy hagyományos, önkötő üvegeionomer, egyszerűen tömöríthető és kontúrozható a kavitásban és kiválóan alkalmazható a posterior régióban I., II. és V. osztályú helyreállításokhoz, csont felépítésére és kavitásalapnak is.

Amikor a gyorsaság létszükséglet, akkor a GC Fuji IX GP FAST-ot fogja használni, mert ezzel hosszantartó helyreállításokat készíthet fele idő alatt – csupán 3 perc keveréstől befejezésig.

ALKALMAZÁS

Extra esztétikumért válassza a GC Fuji IX GP EXTRA anyagunkat. Ezt a speciális üveg töltőanyagot használva magas transzlucenciát érhet el, mely alig változik az időz folyamán. Az eredmény olyan természetes esztétikum, amely soha eddig nem volt elérhető hagyományos üvegeionomer anyaggal.

A fejlett üvegeionomer technológia erejével

ELŐNYÖK

Igazi üvegeionomer anyagként a GC Fuji IX GP tulajdonságai és könnyű használata miatt minden, a modern helyreállító anyagokkal szemben támasztott elvárást teljesít.

- Egyszerű használat, tömöríthető, nagy kopásállóságú, posterior üvegeionomer anyag
- Belülről fakadó adhézio dentinhez és zománchoz, savazás, bondozás vagy kofferdám nélkül
- Fém matricával is használható az egyszerű kialakításért
- Egylépcsős behelyezés
- Jó röntgenárnyék, megkönnyítve posztoperatív diagnózist
- Kitűnő biokompatibilitás

Fuji IX GP FAST specifikációk:

- Rövidebb kötési idő, végső befejezés 3 perccel a keverés kezdete után
- Sűrűbb anyag a könnyű tömörítésért
- Hosszabb élettartam

Fuji IX GP EXTRA specifikációk:

- Extra fluoridleadás
- Extra gyors, így 2,5 perccel keverés után már finírozhat és polírozhat
- Extra transzlucencia a kimagasló esztétikumért

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

GC Fuji IX GP elérhető 50 kapszula/doboz vagy por/folyadék kiszerezésben, az alábbi Vita® színekben:

A2, A3, A3.5, B2, B3, C4

GC Fuji IX GP Fast csak kapszulákban érhető el az alábbi Vita® színekben:

A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4

GC Fuji IX GP EXTRA elérhető 50 kapszula/doboz vagy por/folyadék kiszerezésben, az alábbi Vita® színekben:

A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C4

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Cavity és Dentin Conditioner



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II



G-Coat PLUS



Helyreállítás



Élő innováció

GC Fuji II LC: Fényre keményedő üvegeionomer helyreállító anyag

A klinikailag bizonyított Fuji II LC restauratív anyag biztosítja Ön számára a hagyományos üvegeionomerek összes előnyét - illetve fontos fejlesztéseket, úgy mint kettős kötés, azonnali finírozás és kiemelkedő esztétikum. egyszerű és időhatékony technikájával számos esetben ideális megoldást kínál. A Fuji II LC megakadályozza a marginális szivárgást, érzékenységet és kiváló fluorleadással rendelkezik, többel, mint versenytársai.

ALKALMAZÁS

Annak ellenére, hogy elsősorban restauratív anyagként tervezték III. és V. osztályú, illetve tejfogakhoz, a GC Fuji II LC többcélú anyag és másodlagosan alkalmazhatjuk linerként, alapként vagy csonkfelépítéshez.

ELŐNYÖK

Fontos előnyei miatt a GC Fuji II LC egy világszerte vezető fényre keményedő üvegeionomer:

- Az apró részecskéi kitűnő esztétikumot és polírozhatóságot biztosítanak
- Magasabb töltés a jelentősen továbbfejlesztett kopásállóságért
- Jó röntgenárnyék, posztoperatív diagnózis megkönnyítése
- Önkötő és hidrofil

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

GC Fuji II LC termékünket 50 kapszula/doboz kiszerezésbe szállítjuk, illetve a GC Fuji II LC Improved por és folyadék formában érhető el (15 g por és 6,8 ml folyadék).

Az alábbi 11 Vita® színben elérhető:

A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C4, D2.



Kategóriájának legeresztetikusabbja

GC Fuji VIII GP: Önkötő, műgyantával megerősített üvegeionomer helyreállító anyag

A Fuji VIII GP egy kémiai kötésű, üvegeionomer helyreállító anyag továbbfejlesztett fizikai és esztétikai tulajdonságokkal, valamint megfelelő translucenciával. Könnyen használható, gyors és megbízható kötési erőt biztosít. Sikeres klinikai vizsgálatok és egyszerű felhasználása bizonyítja, hogy a Fuji VIII GP az anterior helyreállítások gazdaságos alternatívája.

ALKALMAZÁS

A GC Fuji VIII GP ideális a III. és V. osztályú kavitásokhoz és a gyökérfelszín védelméhez. GC Fuji Varnish-sal GC Fuji Coat LC-vel történő befedéssel a helyreállítás megvédhető a finírozás után.

ELŐNYÖK

- Hosszú távú rögzülés az erős kémiai kötésnek köszönhetően
- Jó translucencia fénykezelés nélkül
- Speciális formula specifikus műgyantával, ezért ideális anterior helyreállításokhoz
- Jó átlós szakítószilárdság (30 MPa) és magas hajlítási szilárdság (52 MPa)
- Mechanikai tulajdonságainak 90%-át 10 percen belül eléri
- Ezeket felül az üvegeionomerek összes előnye

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Fuji VIII GP 50 db kapszulát tartalmazó csomagban, vagy por/folyadék kiszerezésben rendelhető (15 g por, 6,8 ml folyadék) az alábbi Vita®-színekben: A2, A3, A3.5, B2, B3, C4.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Cavity és Dentin Conditioner



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II



G-Coat PLUS



Helyreállítás



Üvegszálás megerősítés a mindennapi fogászathoz

GC everStick®C&B:

Üvegszál megerősítés
minimálinvazív kompozit hidakhoz

A GC everStick®C&B segítségével üvegszállal megerősített kompozit hidakat hozhat létre egyetlen ülésben, minimálinvazív technikát alkalmazva. Ez az evidenciákkal alátámasztott üvegszálás megerősítő technológia fémmentes, költséghatékony kezelési módszert tesz lehetővé, hogy kiteljesítse protetikai kezelési alternatíváit.

ALKALMAZÁS

Bármely indikációra hiányzó fog pótlásánál akár ideiglenes, átmeneti- vagy hosszú távon:

- Teljes koronák és hidak
- Felszínen vagy implantátumon rögzített hidak
- Inlay, onlay és hibrid hidak

Ezeknek a hidaknak mindegyikét meg lehet rendelni fogászati laboratóriumból is.

ELŐNYÖK

A GC everStick®C&B lehetővé teszi, hogy reverzibilis, üvegszállal megerősített hidakat hozzon létre úgy, hogy az egészséges fogstruktúrát olyan sokáig megtartsa, amíg az klinikailag lehetséges.

- A hiányzó fogak pótlásának megbízható és esztétikus módja, egyetlen kezelés alkalmával
- Tökéletes a sürgős helyzetekre, traumás esetekre, hogy azonnali megoldást nyújthasson a hiányzó fog pótlására
- Amelogenesis esetén tökéletes megoldás a hiányzó laterálisok pótlására még egy implantátum felhelyezése előtt
- Gazdaságos megoldás arra az esetre, ha egy páciens nem engedhet meg magának egy költségesebb kezelést
- Egyaránt ideális anterior és posterior hidakhoz
- Az IPN struktúrának köszönhetően kiválóan köt a kompozitokhoz

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az everStick®C&B 1x8 vagy 2x12 cm-es utántöltőként rendelhető.

GC everStick®NET:

Üvegszálás megerősítés
labiális sínezéshez

Ezzel az extrém vékony és esztétikus kétirányú üvegszál hálóval az GC everStick®NET az optimális választás a labiális sínezéshez traumatizált eseteknél. Ez az előnedvesített üvegszálás háló minimálisan invazív megoldást ajánl megbízható kötással, optimalizált kezelhetőségi tulajdonságokkal és esztétikával.

ALKALMAZÁS

- Traumatizált fogak labiális sínezése
- Labiális parodontális sínezés
- Héjak és hidak javítása, megerősítése

ELŐNYÖK

- Teljesen fémmentes, transzparens, magas esztétikai megoldást nyújtva
- Könnyen felhelyezhető
- Vékonyága miatt kényelmes a páciens számára és nem zavarja a rágófunkciókat
- Reaktiválható és könnyen átalakítható, javítható
- Szükség esetén könnyen eltávolítható
- Az IPN struktúrának köszönhetően kiválóan köt a kompozitokhoz

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az everStick®NET 30 cm²-es utántöltőként rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Stick®STEPPER



Stick®CARRIER



Stick®RESIN



Stick®REFIX D



Helyreállítás



Üvegszálás megerősítés a mindennapi fogászathoz

GC everStick®ORTHO: Üvegszálás megerősítés esztétikus ortodonciai retainerekhez

A everStick®ORTHO indikációja az esztétikus retenció fázisa az aktív ortodonciai kezelést követően. A mátrix rostokban tartja az individuális üvegszálakat mely megkönnyíti kezelését és fogívhez való adaptálhatóságát.

ALKALMAZÁS

Páciens-barát, fémmentes, ortodonciai retainer.

ELŐNYÖK

A GC everStick®ORTHO egy esztétikus, költséghatékony alternatíva az ortodonciai kezeléseket követő retenció fázisban.

- Kiemelkedő esztétikum, mivel jól illeszkedik a természetes fogszínhez
- Könnyen adaptálható közvetlenül a foghoz, kiiktatva ezzel a tanulmányi modellek és második vizit szükségességét
- Kényelmes viselet és könnyen tisztítható
- Teljesen fémmentes, fémallergia veszélye nélkül használható (Ni, Cr)
- Az IPN struktúrájának köszönhetően kiválóan köt a kompozitokhoz

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az everStick®ORTHO 2x12 cm-es utántöltőkben rendelhető.

GC everStick®PERIO: Üvegszálás megerősítés parodontális sínezéshez

A GC everStick®PERIO előnedvesített, egyirányú üvegszálköteg minimálinvazív és megbízható sínezéshez. Optimális kezelhetőségi tulajdonságokkal és esztétikával hosszan tartó és kényelmes megoldást biztosít parodontálisan veszélyeztetett páciensek számára.

ALKALMAZÁS

- Fogfelszínen rögzített intra-koronális sínezés
- Parodontális sínezés és a fogfelszínen rögzített hidak kombinációja

ELŐNYÖK

- Fémmentes, transzparens, magas esztétikát nyújtó megoldás
- Kényelmes a páciensnek, mert öntisztítóra alakítható, valamint nem gátolja a rágófunkciót
- Az IPN struktúrájának köszönhetően kiválóan köt a kompozitokhoz
- Reaktiválható, könnyen alakítható és javítható
- Szükség esetén könnyen eltávolítható

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az everStick®PERIO 1x8 és 2x12 cm-es utántöltőkben rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

G-aenial Universal Flo

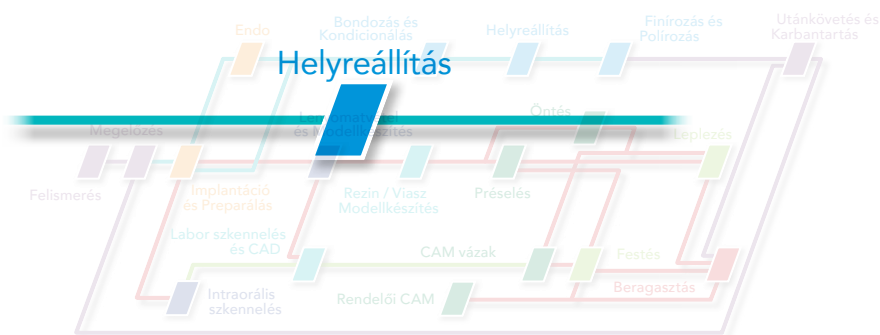


G-Premio BOND



Stick®REFIX L





GC D-Light Pro: Kettős hullámhosszú, LED fénypolimerizáló készülék

A GC D-Light Pro egy nagy teljesítményű, két fényhullámhosszú LED fénypolimerizáló készülék lehetőségei bővítésére fejlesztve: hatékony fénypolimerizáció természetesen, de ennél még sokkal több.

Két kettős hullámhosszú programmal rendelkezik: High Power (1400mW/cm²) mód az összes rutin esethez és Low Power (700mW/cm²) mód. A kék és lila LEDeknek köszönhetően a D-Light Pro hatékonyan polimerizál minden fényre kenényedő anyagot.

Mindezek mellett a D-Light Pro egyedülálló Detection Mode-ban is működik, mely kizárólag UV közeli fényt bocsát ki. Ez a lila fény lehetővé teszi, hogy meglásson szabad szemmel majdnem láthatatlan dolgokat: az infektált dentiltől a plakkig, mikroszivárgásokat, fluoreszcens helyreállításokat vagy túlfolyó cementet, repedéseket...

A D-Light Pro nagyon könnyű és vékony, mellyel úgy dolgozhat mint egy kéziműszerrel így maximális kényelmet biztosít mind a klinikusnak, mind páciensének, és teljesen autoklávozható.

Lásson többet mint szabad szemmel

ALKALMAZÁS

- Látható kék fényre keményedő anyagok polimerizálása 400 - 480 nanométeres fényhullámhosszal
- Detection módban (DT) segít vizualizálni a plakkban lévő baktériumokat, a fisszúrákat, az infektált dentint, és a mikroszivárgásokat. A fluoreszcens helyreállító anyagokat láthatóvá teszi, valamint felbecsülhetjük vele a fogszerkezet repedéseinek mélységét.

ELŐNYÖK

- Két polimerizációs program: HP a maximális hatékonyságért, és LP, mely redukálja a hőtermelést az érzékeny eseteknél.
- Az egyedülálló DT felderítő mód láthatóvá teszi a láthatatlant (bakteriális aktivitás, fluoreszcens restaurációk, repedések...)
- Teljesen autoklávozható kézidarab a maximális higiéniaért
- Nagyon könnyű és vékony tervezés, mely kiváló intarorális hozzáférést kínál, valamint kényelmes a klinikusnak és páciensének egyaránt
- Két akkumulátorral, hogy sose fogyjon el az energiája

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

D-Light Pro Kit - tartalma: D-Light Pro készülék (palást és elektronikai modul), fényvezető csőr 8 mm, akkumulátor (x 2), töltő állomás, tápegység, EU/UK adapter, kemény szemvédő pajzs, lágy szemvédők (x 3)

Megjegyzés

További információért a készlet összetételével és a tartozékokkal kapcsolatban keresse brossúránkat vagy informálódjon weboldalunkon:

<http://www.gceurope.com>

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Essentia



G-ænia

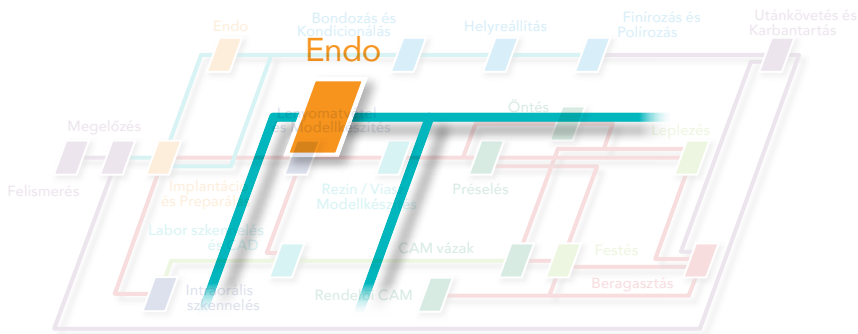


G-Premio Bond



Fuji II LC





Egyszerűsítse le mindennapi munkáját egy intelligens rendszer segítségével

GC GRADIA Core:

Esztétikus csomkfelépítő és csap beragasztó kompozit

Amennyiben a GC Gradia Core intelligens rendszerét a GC Fiber Post vagy az everStick®POST csapokkal kombinálja, olyan tartós helyreállítást kínálhat páciensének, melyek hosszú ideig alátámasztják az indirekt helyreállítását. A GC GRADIA Core egyesíti a ragasztást és a csomkfelépítést egyetlen, könnyedén kezelhető termékben. Az önsavazó, kettős kötésű ragasztórendszer lecsökkenti a kezelés időtartamát. A finírozási fázis már a csomkfelépítő applikálását követően öt perccel megkezdhető.

ALKALMAZÁS

- Csomkfelépítés
- Csap beragasztás

ELŐNYÖK

A GRADIA Core ideális rendszer az esztétikus csomkfelépítéshez és csapragasztáshoz, mindössze egyetlen kezeléssel alkalmazható.

- Nincs szükség savazásra: az önsavazó adhezív már minimális lépésszámmal is biztosítja a hosszan tartó adhéziót
- A bondanyag és a paszta közti kontakt kötés még tovább biztosítja az erős kötést elősegítő hatékony polimerizációt
- Optimális tixotróp tulajdonságainak köszönhetően a ragasztást és a csomkfelépítést ugyanazzal az anyaggal végezheti el:
 - A Gradia Core belefolyik a csatornába, így a csap könnyen behelyezhető
 - Az anyag a helyén marad, így nincs szükség matrica használatára
- Kidolgozás közben a dentinéhez hasonló érzet
- Röntgenárnyéka erősebb, mint a zománcé

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Gradia Core a 10 ml-es (20 g) kiszerelésben rendelhető.

A GC Gradia Core SE Bond A folyadék 3, a B folyadék 1,5 ml-es utántöltőként rendelhető.

A termék használatának megkezdését segítő, különböző készleteket is kínálunk.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Ceramic Primer II, G-Multi-Primer, GC Fiber Post, everStick®POST

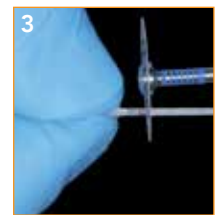
Lépésről lépésre – GC Fiber Post



1 Készítse elő a csap helyét



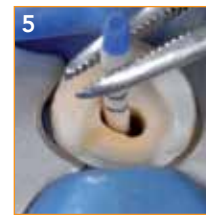
2 Próbálja be a csapot



3 Vágja le a csapot a kívánt hosszúságúra



4 Kezelje a csapot szilánizáló anyaggal pl. GC Ceramic Primer II-vel



5 Öblítse és szárítsa levegővel és papír csúccsal



6 Bondozza a felületet GC GRADIA Core ÖNSAVAZÓ BOND-dal



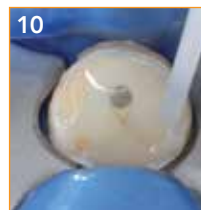
7 Szárítsa közepes légnyomással 10 másodpercig. Fénykezelje 10 másodpercig



8 Adagolja a GC GRADIA Core-t a csatornába



9 Helyezze be a csapot. Fénykezelje 5 másodpercig



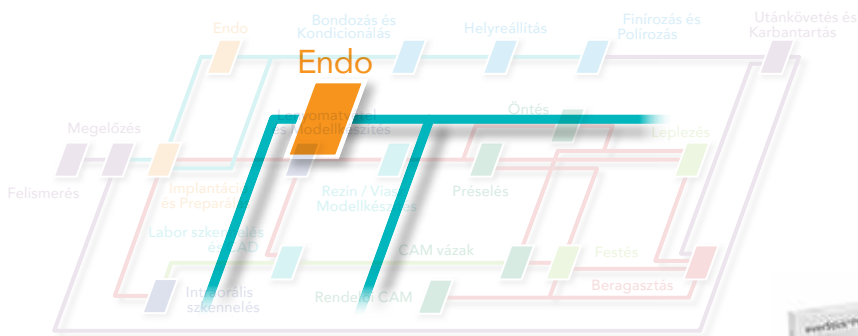
10 Építse fel a csomk GC GRADIA Core-ral



11 Fénykezeljen minden felületet 10 másodpercig



12 Hagyja kötni 5 percig, amennyiben a fény nem éri az anyagot. Ezután kezdheti el a kidolgozást



GC everStick®POST és Fiber Post: Üvegszálás csapok

Akár ívelt, nagyméretű vagy egyszerű, egyenes gyökércsatornáról van szó, a GC a megfelelő megoldást kínálja az egyszerű, mégis erős csomkfelépítéshez. A GC Fibre Post egy hagyományos, kemény, üvegszálás anyag, mely tökéletes a rutin csomkfelépítésekhez. A GC everStick®POST lágy, flexibilis, polimerizálatlan üvegszálás csap, amely egyénileg alakítható a fénykezelés előtt.

Lépésről lépésre – GC everStick®POST



1 A kiindulási állapot a traumatizált jobb felső nagymetszővel



2 A gyökércsatorna öblítése szilánnal és szárítása papírcsúccsal



3 Az egyéni everStick®POST elkészítése laterálkonkondenzálva kisebb darabokkal



4 A polimerizálatlan csap eltávolítását követően az önsavazó, duál kötésű G-CEM LinkAce bevitel



5 A csap visszahelyezése és polimerizálása legalább 40 másodpercig



6 Felépítés G-aenial Anterior anyaggal az üvegszálás struktúrán



7 A polírozott restauráció

Csapok kínálata, minden klinikai esethez adaptálva

ALKALMAZÁS

A GC Fibre Post egy hagyományos, kemény, üvegszálás anyag, mely erős, röntgenárnyékot és fényáteresztést biztosít az egyenes gyökércsatornákban az optimális teljesítmény érdekében.

A GC everStick®POST kimondottan adaptálható a csatorna morfológiájához, legyen szó ívelt, ovális vagy nagy méretű csatornáról.

ELŐNYÖK

GC Fiber Posts

- 5 különböző átmérőben elérhető, köztük a nagyon kicsi 08, és 1 mm-es átmérővel
- Magas üvegszálás-tartalom (77% tömeg) felszíni defektusok nélkül, ezzel biztosítva a nagy nyomásellenállást
- Egyedülálló fényáteresztés, mely biztosítja a ragasztásra használt fénypolimerizálhatóságát, még a mély csatornákban is
- Radiopacitás a könnyebb diagnosztizálás érdekében

GC everStick®POST

- Minimálinvazív helyreállítás, mely csökkenti a repedések kockázatát, mivel fénykezelés előtt a csapok tökéletesen adaptálhatók a csatorna morfológiájához
- Fénykezelés után erős hajlítószilárdság és a dentinéhez nagyon hasonló rugalmasság
- Adhezív és mikromechanikai kötés a kompozit cementhez és gyökértömő kompozitokhoz egyaránt, köszönhetően az IPN struktúrájának

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Fiber Post 10 db-os kiserelésben rendelhető az alábbi méretekből: 0,8, 1,0, 1,2, 1,4, 1,6 mm.

Az előfűrók 1,2, 1,4, és 1,6 mm-es méretben rendelhetők.

Az everStick®POST 10 db-os kiserelésben rendelhető az alábbi méretekből: 0,9, 1,2, 1,5 mm

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK





A folyékony gyémánt

GC G-Coat PLUS:

Nanotöltésű, önragasztó, fényre keményedő védőlakk

A GC G-Coat PLUS az első egyenletes részecskeeloszlású, nanotöltésű védőlakk, mely üvegeionomerekhez, kompozitokhoz valamint ideiglenes helyreállításokhoz egyaránt használható. A folyékony glazúr fokozott keménységet és védelmet nyújt, és időt is megtakarít Önnek.

ALKALMAZÁS

A G-Coat PLUS a legyorsabb módja...

- Az üvegeionomer helyreállítások megerősítésének
- Egy újonnan kialakított kompozit tömés magas fényű helyreállítássá alakításának
- A bisz-akril kompozit vagy akril, ideiglenes koronák finírozásához
- Fényesítse az újrakontúrozott helyreállításait

ELŐNYÖK

- Kiváló színtabilitás
- Optimális nedvesíthetőség, erős adhézió, fokozott kopásállóság és extra védelem a széleken
- Sima felszín biztosít, csökkenti a helyreállítás elszíneződését
- Óvja az üvegeionomert kezdeti vízérzékenységekor

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

G-Coat PLUS 4 ml-es üvegben rendelhető, kiegészítőkkal.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Fuji IX GP Extra



G-aenial Anterior és Posterior



Gradia Direct Anterior és Posterior



Fuji II LC



Az utolsó simítások a helyreállításon

GC EpiteX és Metal Strips:

Finírozó és polírozó csíkok

Az EpiteX szalagok rendkívül vékonyak, mivel az abrazív részecskék nem egy adhezív segítségével vannak a szalagra ragasztva. Ennek köszönhetően még a szoros kontaktpontokhoz is könnyű hozzáférést biztosít, így csökkenti a gingivális sérülések kockázatát.

A New Metal Strips alumíniumoxid részecskékkel galvanizált fémcsíkok. Nem nyúlik és szakad, kiváló kopásállóságának és az abrazív bondozásnak köszönhetően lehetővé teszi a nedves finírozást, így hosszan és többször is használható.

ALKALMAZÁS

- Interproximális kompozit, kompomér és üvegeionomer helyreállítások formázásához, finírozásához és polírozásához.

ELŐNYÖK

- Extrém vékony és rugalmas
- Nagyon ellenálló
- Négy durvasági fokozatban rendelhető

EpiteX specifikáció:

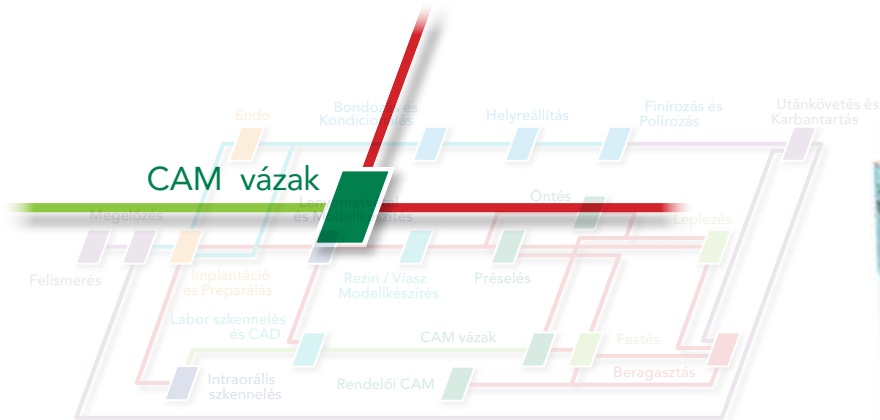
- Erősen a szalag felületébe ágyazott abrazív részecskék
- Könnyen kezelhető szalagadagoló
- Matricaszalag is kapható

New Metal Strips specifikáció:

- Autoklávozható, könnyen tisztítható

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC EpiteX 10 méteres kiszerezésben, adagolóval rendelhető, 4 különböző színben: Coarse (kék), Medium (zöld), Fine (szürke), Extra Fine (piros), valamint áttetsző matricaszalag. A GC New Metal Strips a következő szélességekben rendelhető: 2.6 mm, 3.3 mm és 4.0 mm, 4 szemcsészettséggel: Piros N.200, Kék N.300, Zöld N.600, Sárga N.1000



GC CERASMART: Hibrid-keráma CAD/CAM blokk

Precízió, erő és rugalmasság ... kombinálva egy egyszerűen használható karakterizálóval. Ez a CERASMART, a nyomáselnyelő, hibrid-kerámia CAD/CAM blokk. Soha nem látott lehetőségeket kínál a különböző klinikai esetekre.

- Mivel képes elnyelni a nyomást, a CERASMART tökéletes megoldás a nagy kihívást jelentő okkluzális esetekben
- Marginális adaptációja és törési ellenállása hosszan tartó széli zárást biztosít
- Kiegyensúlyozott felületi keménysége különösen hatásos az antagonista fogak kopásának csökkentésében, miközben hosszan tartó fényt ad a helyreállításnak

ALKALMAZÁS

1. Fémmentes indirekt helyreállítások: teljes korona, inlay, onlay, héj
2. Implantátumon rögzített korona

A magas transzlucenciájú (HT) blokkok főként zománc helyettesítésére: inlay, onlay, héj, részleges vagy teljes korona esetén

Az alacsony transzlucenciájú (LT) blokkok dentin- és zománcstruktúrák helyettesítésére: elszíneződött helyreállítások, főként koronák maszkolására.

Intelligens anyag az intelligens applikációkhoz

ELŐNYÖK

A legjobb hibrid technológiának, a szabadalmaztatott töltőanyag kezelésnek és az egyedi gyártási folyamatnak köszönhetően a CERASMART el fogja kápráztatni alábbi tulajdonságaival:

- Az erő és a rugalmasság összekapcsolódása
 - Kategóriájának legmagasabb hajlítószilárdsága
 - Nagy rugalmassága elnyeli a rágónyomást
- A precízió és a tartósság egyesülése
 - Gyors és precíz marás, széli zárás
 - A marószerszámok fokozott élettartama
 - Ultra-finom töltőanyag a hosszan tartó fényért és a kevesebb kopásért
 - Könnyű utánkötés az erős röntgenárnyék miatt
- Esztétikum és CAD/CAM egyben
 - Kiegyensúlyozott fluorezcencia és opaleszcencia a helyreállítás természetes integrációja érdekében
 - Már rövid polírozás után is magas fény
 - Az OPTIGLAZE Color segítségével könnyen karakterizálható mindössze pár perc alatt

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A CERASMART A1, A2, A3, A3.5 és B1 színekben érhető el, magas transzlucenciájú (HT) és alacsony transzlucenciájú (LT) verzióban, valamint fehérített színben.

12, 14, és 14L méretben rendelhető, CEREC és Univerzális verzióban egyaránt. Egy csomag 5 utántöltőt tartalmaz.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Ceramic Primer II



G-CEM LinkForce

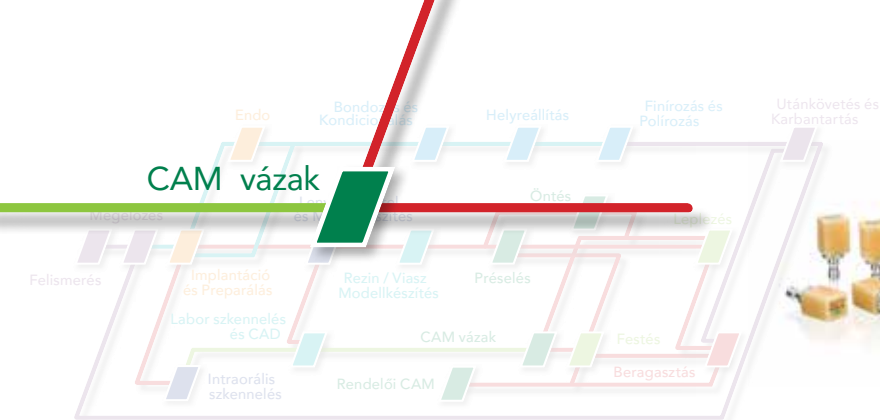


OPTIGLAZE Color



DiaPolisher Paste





Gyors, erős, gyönyörű

GC Initial® LRF BLOCK: Leucit-erősítésű földpát CAD/CAM blokk

A GC büszkén mutatja be CAD-CAM portfóliójának legújabb tagját, a GC Initial® LRF leucit-erősítésű földpát CAD/CAM blokkot. Öt alacsony és magas transzlucenciájú V-színben a full-kontúr, teljes kerámia indirekt restaurációkhoz.

A blokkok fénydinamikája a természeteshez tökéletesen illeszkedik, jól kiegyensúlyozott transzlucencia, fluoreszcencia és opaleszcenci karakterrel.

Gyors és egyszerű használat: marja ki, polírozza és cementezze.

ELŐNYÖK

- Nagy sűrűségű - kisebb a lepattanás kockázata
- Extrémén sima felszín a marás után
- Nem szükséges égetés a kimagasló fizikai tulajdonságok eléréséhez
- Egyszerűen polírozható hagyományos kézi és mechanikai eszközökkel
- Kaméleon effektus az optimális színintegrációért
- Saját glazúrpasztát a kerámia égetéshez

ALKALMAZÁS

Full-kontúr, teljes kerámia indirekt restaurációk készítése:

- Szóló anterior és poszterior koronák - részleges és teljes
- Inlay-ek
- Onlay-ek
- Héjak
- Moláris endo koronák

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

5 Vita® színben érhető el (A1, A2, A3, A3.5, B1), egy fehéritettben (BL) két transzlucenciában (HT-LT)
Méretek: 12, 14, és 14L, 5 blokkos utántöltőkben.
Kerámia égetéshez Glaze Paste (4g) és Diluting Liquid.



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

G-CEM LinkForce

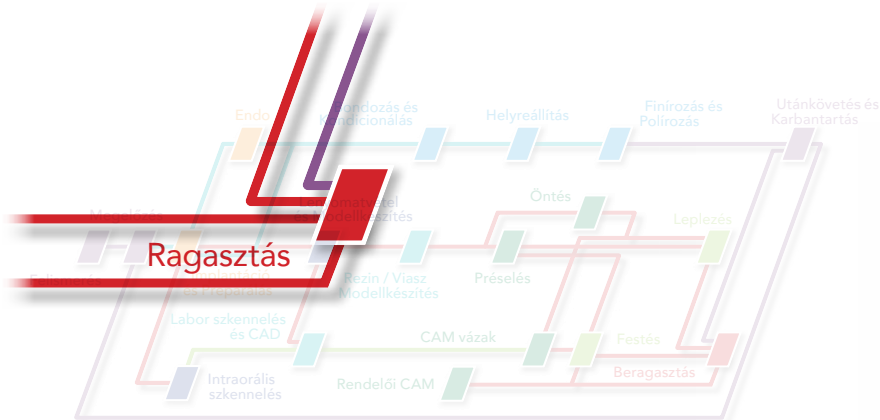


G-CEM Linkace



Ceramic Primer II

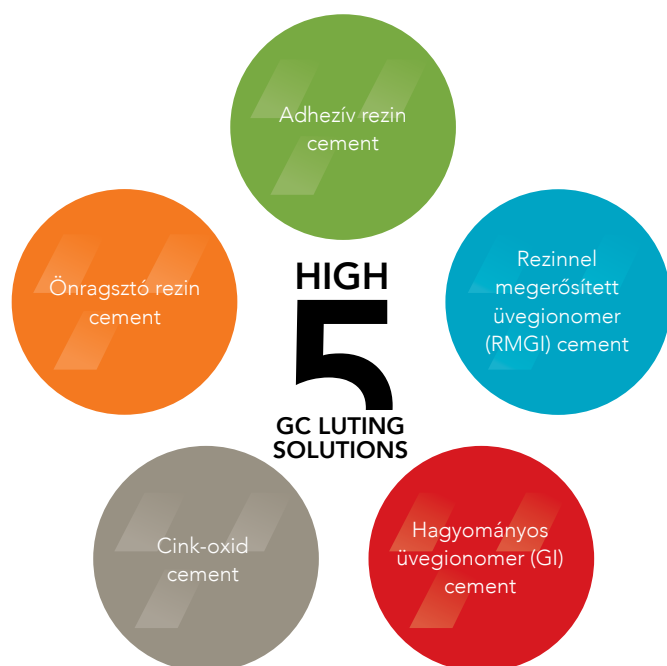




25 év dokumentált használat
a mindennapi rutin során

Ragasztási bevezető

Több, mint 95 éves tapasztalattal és az egyik legátfogóbb termékportfólióval mi, a GC-nél hiszünk abban, hogy mi vagyunk az ideális partner az Ön számára, akik elvezetjük Önt a legmegfelelőbb ragasztási megoldáshoz. Mert végezetül is, a hatékony ragasztás csapatmunka kérdése. A GC mindegyik ragasztási megoldása különböző a klinikai helyzetekre lett megalkotva, így egyedi jellemzőket kínálnak, legyen szó fizikai tulajdonságokról, munkaidőről, felhasználási protokollról, fluoridleadásról vagy költségekről. Az optimális ragasztócement kiválasztása a gyönyörű mosoly és a páciens hosszan tartó elégedettségének garanciája.



GC Fuji I:

A GC első üveginomer ragasztócementje

A GC első üveginomer ragasztócementjét, a GC Fuji I-et több, mint 25 évvel ezelőtt mutattuk be, főként a fémek ragasztásához. Azóta a dokumentált használatok bizonyították, hogy a GC Fuji I biztonságosan és hatékonyan használható több rutin ragasztási eljárás során is.

ALKALMAZÁS

A GC Fuji I ideális minden fémalapú és opak cirkon helyreállítás, valamint csapok ragasztásához. Kitűnő választás az implantátumok ragasztásához is.

ELŐNYÖK

A fejlett technológiának köszönhető a GC Fuji I számos előnye a cink-foszfát és a polikarboxilát cementekkel szemben:

- Kémiai adhézió a fog szerkezetéhez, mely biztosítja a kiváló széli zárást
- Nedvességtűrő megoldás olyankor, amikor a száraz terület kialakítása nem megoldható
- Gyors és egyszerű megoldás a fog savazása és bondozása nélkül
- Gumyszerű konzisztencia a felesleg egyszerű eltávolíthatósága érdekében
- Rezinmentes cement, így a metakrilátokra allergiás páciensek esetén is használható
- Nincs posztoperatív érzékenység: pulparabát megoldás

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fuji I Light Yellow színben, kapszula és por/folyadék formában rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Freegenol



Fuji TEMP LT



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II



Ragasztás



Amikor biztos ragasztásra törekszik

GC Fuji PLUS:

Az irányadó, rezinnel megerősített, üvegeionomer cement

A GC Fuji PLUS megalkotásakor arra törekedtünk, hogy egyszerű és hibamentes ragasztási eljárást, valamint erős és tartós kötést nyújtsunk, amire számíthat. Kiemelkedő teljesítményének és a különböző színárnyalatainak köszönhetően a GC Fuji PLUS egy univerzálisan alkalmazható ragasztócement. A hosszú távú klinikai eredményeinek köszönhetően garantálja a nagy fokú megbízhatóságot. A GC Fuji PLUS^{EWT} megnövelt munkaideje lehetővé teszi nagy fesztávú hidak, kombinált munkák vagy több helyreállítás egyidejű beragasztását.

ALKALMAZÁS

GC Fuji PLUS egy univerzálisan alkalmazható ragasztócement:

- Fém helyreállítás
- Kerámia inlay, megerősített kerámia híd és korona
- Minden típusú kompozit inlay, onlay, korona és híd
- Fém, kerámia és üvegszál csap

ELŐNYÖK

- Kémiai adhézió a fog szerkezetéhez, mely biztosítja a széli zárast
- Nedvességtűrő megoldás olyankor, amikor a száraz terület kialakítása nem megoldható
- Gyors és egyszerű megoldás savazás és bondozás nélkül
- Gumyszerű konzisztencia a felesleg egyszerű eltávolíthatósága érdekében
- Pulpabarát, nincs posztoperatív érzékenység
- Bizonyított és kiszámítható eredmény a legtöbb rutin esethez
- Meghosszabbított munkaidővel is elérhető (EWT) a nagy fesztávú hidakhoz

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fuji PLUS kapszula két színben rendelhető: Sárga és A3. A hagyományos, por-folyadék kiserelés az alábbi színekben rendelhető: Sárga, Transzlucens, A3. Az EWT (meghosszabbított munkaidejű) verzió A3 színben.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Freegenol



Fuji TEMP LT



Capsule Applicier IV



Capsule Mixer CM-II



Az Ön teljes nyugalmáért

GC FujiCEM 2 SL:

A vezető, műgyantával megerősített, üvegeionomer ragasztócement

A FujiCEM 2 SL egy teljes évtizednyi folyamatos fejlesztés és a világszerte több mint 150 millió korona beragasztásával elért hírnév eredménye. Az innovatív erő és fúzió technológiának köszönhetően a GC FujiCEM SL 2 sikeres kezelést garantál a fogorvosnak. Akár az automix vagy a kézi keverésű kiserelést kedveli jobban, esetleg a fecskendő vagy a hagyományos fém adagolót preferálja... A GC FujiCEM 2 SL mindezt egy termékben kínálja.

ALKALMAZÁS

A GC FujiCEM 2 SL egy költséghatékony anyag, amely indikációk széles köréhez alkalmas:

- Fém- és fémkerámia (PFM) koronák és hidak
- Magas erősségű kerámia (cirkon) koronák és hidak
- Kompozit inlay, onlay, koronák és hidak
- Teljes kerámia inlay
- Fém-, kerámia- és üvegszál csapok

ELŐNYÖK

- Kémiai adhézió a fog szerkezetéhez, mely biztosítja a széli zárast
- Nedvességtűrő – nélkülözhetetlen anyag olyan esetekben, amikor a nedvesség távoltartása nem lehetséges
- Gyors és egyszerű – nincs szükség savazásra és bondozásra
- Gumyszerű konzisztencia a felesleg könnyű eltávolításáért
- Nincs posztoperatív érzékenység: pulpabarát megoldás
- Kézi keverés vagy automix mód: a választás az Öné!

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC FujiCEM 2 SL 13,3 g / 7,2 ml tartalmú Paste Pak patronban rendelhető, melyhez kétféle keverőcsőr választható: hagyományos vagy endo csőr a csapok ragasztásához. Többféle kezdő készlet is elérhető, akár műanyag, akár fém adagolópisztollyal.



A megbízható megoldás ragasztások széles skálájához

GC G-CEM LinkAce:

Önragasztó, rezin cement
automix kiszerezésben

A GC G-CEM LinkAce kettős kötésű, önragasztó, univerzális, rezin cement automix fecskendőben, kerámia- fém vagy kompozit indirekt helyreállítások adhezív ragasztásához. Önkötő módban a legmagasabb polimerizációs konverziós rátával, GC G-CEM LinkAce tökéletes eredményt biztosít a beragasztandó protetikai munka anyagától függetlenül. A GC G-CEM LinkAce-ben lévő foszfát monomerek felülmúlhatatlan tartósságot garantálnak a ragasztásnak. A magas kopásállóság és a szín megtartása mellett nyugodtan lehetünk a CAD-CAM és fémentes helyreállítások beragasztásakor is.

ALKALMAZÁS

Nem számít, milyen helyreállításról van szó, mindig találhat egy jó okot, hogy miért válassza a G-CEM LinkAce-t:

- Minden fajta kerámia- rezin- és fémalapú inlay, onlay, korona és híd ragasztására
- Fém-, kerámia- üvegszálás csapok beragasztására

ELŐNYÖK

- A hatékony önkötő mód biztosítja az optimális polimerizációt még opak vagy vastag helyreállítás alatt is
- Nincs szükség a fogfelszín előkondicionálásra, primer használatára fém vagy cirkon esetén
- A kis rétegvastagság (3µm) biztosítja a pótlás kiváló illeszkedését
- Kiváló színstabilitás a hosszan tartó esztétikai eredmény érdekében
- Könnyen használható, szobahőmérsékleten tárolható, nincs szükség a hűtésére

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-CEM LinkAce 4,6 g (2,7 ml) tartalmú fecskendőben rendelhető, az alábbi színekben:
A2, Transzlucens, AO3 (opak), BO1 (opak)

GC G-CEM Capsule:

Önragasztó, rezin cement
kapszulás kiszerezésben

A GC G-CEM egy kettős kötésű, önragasztó, univerzális, rezin cement kapszulás kiszerezésben, teljes kerámia, fém vagy kompozit indirekt helyreállítások adhezív ragasztására. A GC G-CEM egyesíti a hagyományos cementek kezelhetőségét és önkötését a rezin cementek adhéziójával valamint kiváló mechanikai és esztétikai tulajdonságaival.

ALKALMAZÁS

- Fém, teljes kerámia és kompozit inlay, onlay, korona és híd ragasztása*
- Fém, üvegszálás és kerámia csap ragasztása
- * maximum 2 pilléres hidak

ELŐNYÖK

- Kiváló kötési tulajdonságok a fogművek anyagaihoz. Kémiai kötés a cirkóniumhoz primer használata nélkül
- Magas kötési erő önkötő és fényre keményedő módban egyaránt
- Nincs szükség a fogfelszín bondozására
- Közvetlen behelyezés a gyökércsatornába erre a célra kifejlesztett hosszabbító csőr segítségével
- Hosszú távú stabilitás, alacsony lineáris tágulás

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-CEM CAPS 4 színben rendelhető:
A2, Transzlucens, AO3 (opak), BO1 (Opak)

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Fuji TEMP LT



Capsule Applier IV

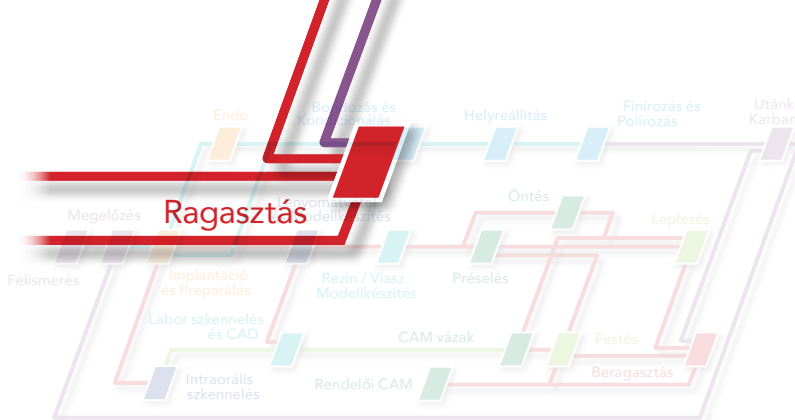


Capsule Mixer CM-II



GC Pliers





GC G-CEM LinkForce: Duál kötésű, adhezív ragasztócement

Az inlay-, onlay-, overlay-től kezdve, a héjon és okkluzális héjon át a CAD/CAM fogpótlásokig, a különböző típusú helyreállítások skálája egyre szélesebbé vált. Hozzávéve az új anyagok, mint például a cirkónium-dioxid, a lítiumdiszilikát és a hibrid kerámia bemutatkozását, nem meglepő, hogy az összes indikáció összes ragasztási technikáját elsajátítani nagy kihívás. Létezik olyan megoldás, amelyik mindegyik esetben használható? A GC kifejlesztett egy olyan univerzális adhezív rezincementet, ami kiszámítható eredményt biztosít, és lehetővé teszi, hogy standardizált módon dolgozzon. A GC G-CEM LinkForce olyan univerzális adhezív rezincement, ami minden anyaghoz erős kötést biztosít – minden indikációnál, kompromisszumok nélkül.

ALKALMAZÁS

A G-CEM LinkForce minden klinikai helyzetben rendelkezésre áll:

- teljes kerámia, hibrid kerámia, rezin és fém alapú inlay, onlay, korona és híd
- fém, kerámia és üvegszál csap
- teljes kerámia és kompozit héj
- korona és híd rögzítése implantátumra

Egy anyag minden adhezív kihíváshoz.
Tartósságra tervezve.

ELŐNYÖK

- Nagy kötési erő köszönhetően a bondanyag hatékony polimerizálhatóságának
- Tökéletes illeszkedés a nagyon vékony, mindössze 3 µm rétegvastagságnak köszönhetően
- Hatékony önkötő mód, mely különösen hasznos az opak vagy vastag helyreállítások esetén
- Optimális fénypolimerizálás héjak indikációjakor
- Négy szín közül választhat, amikhez illeszkedő try-in pasztákat is kínálunk
- A fogéhoz hasonló fluoreszcencia és színtabilitás

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-CEM LinkForce különböző készletekben rendelhető:

- System Kit: 2 fecskendő A2 és Transzlucens színben, G-Premio BOND, G-Multi Primer, Try-in paszták, GC Etchant és kiegészítők
 - Starter Kit: 1 fecskendő A2 vagy Transzlucens színben, G-Premio BOND és G-Multi Primer
- Minden elem rendelhető utántöltőként: fecskendők 8,7 g, Try-in paszta 1,5 g, G-Premio BOND 5 ml, G-Premio BOND DCA (Dual Cure Activator) 3 ml és G-Multi-Primer 5 ml



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Freegenol



Fuji TEMP LT



G-Premio BOND



G-Multi Primer



Ragasztás



Kényelmes, megbízható és eltávolítható

GC Freegenol:

Ideiglenes ragasztócement

A Freegenol egy eugenolmentes ragasztóanyag indirekt helyreállítások ideiglenes ragasztásához. Teljesen kompatibilis az akrilát-rezin anyagokkal. Biokompatibilis a fog szerkezetével és a lágyszövetekkel. A Freegenol könnyen használható, sima, krémes konzisztenciájú.

ALKALMAZÁS

Indirekt helyreállítások ideiglenes ragasztása. A kötési idő az igényeknek megfelelően szabályozható:

- több bázis – gyorsabb kötés
- kevesebb bázis - lassabb kötés.

ELŐNYÖK

- Eugenolmentes, nem fejt ki káros hatást a műgyanta tartalmú anyagok polimerizációjára
- Változtatható konzisztencia
- Könnyen eltávolítható a koronákról és a csonkokról
- Tisztító folyadékot is tartalmazó készlet

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Freegenol csomagban 55 g Bázis és 20 g katalizátor, valamint 2,5 ml tisztítófolyadék található.

GC Fuji TEMP LT:

Ideiglenes, üvegeionomer ragasztócement, paszta-paszta formában

A Fuji TEMP LT kifejezetten hosszú távú ideiglenes ragasztásra terveztek. Kiegyensúlyozott formulájának köszönhetően applikációja nagyon kényelmes, biztos tartást nyújt, míg biztosítja az indirekt helyreállítások későbbi biztonságos eltávolítását. Optimális kezelhetősége és fizikai tulajdonságai mellett a Fuji TEMP LT az üvegeionomer anyagok jól ismert védelmét is nyújtja.

ALKALMAZÁS

Tulajdonságai és az üvegeionomer nyújtotta védelem kombinációja ideális választással teszi az alábbi esetekben:

- Az összes típusú teljes kerámia, rezin, akrilát és fémvázás koronák és hidak hosszú távú, ideiglenes ragasztása, beleértve a nagy feszítávú protetikai darabok próbarögzítését
- Különösen ahhoz fejlesztett, hogy biztosítsa a megfelelő tartást és az implantált pillérre rögzített koronák és hidak eltávolíthatóságát

ELŐNYÖK

- Nem folyós konzisztencia és csekély filmvastagság
- Konzisztenciájának köszönhetően a felesleges anyag könnyen eltávolítható
- Megbízható teljesítmény a hosszú távú biztonságért
- Nincs negatív hatással a végső ragasztásra
- Bármikor biztonságosan eltávolítható
- Könnyen tisztítható

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fuji TEMP LT egy színben (Univerzális), Paste Pak patronban rendelhető, ami a praktikus GC Paste Pak adagolóval használható.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

FujiCEM 2 SL



G-CEM LinkForce



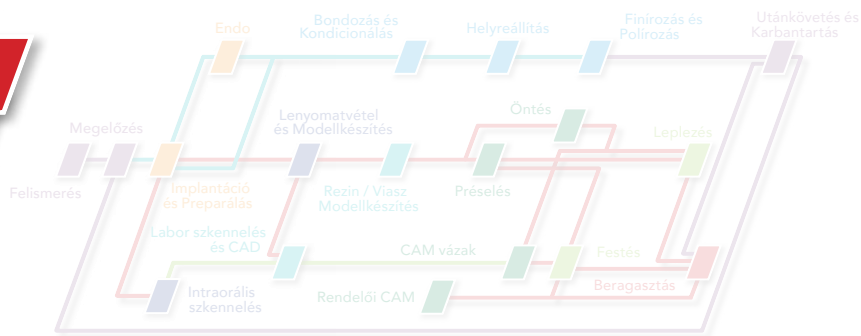
GC Pliers



Paste Pak Dispenser



Ragasztás



Találja meg a megfelelő cementet és győzzön le minden kihívást!

GC ragasztási navigációs táblázat

	Inlay és onlay				Koronák és hidak				Csap és inlay-csap			Héj
	Fém	Földpát kerámia • Leucit megerősítésű kerámia	Lítium-diszilikát • Kompozit (pl. GC GRADIA PLUS)	Hibrid kerámia (pl. CERASMART)	Fém (pl. GC Initial® Cast NP) • Cirkon (pl. Initial® Zirkonia korong) • Alumínium-dioxid	Lítium-diszilikát • Kompozit (pl. GC GRADIA PLUS)	Földpát kerámia • Leucit megerősítésű kerámia	Hibrid kerámia (pl. CERASMART)	Üvegszál (e.g. everStick® POST és GC Fiber post)	Fém	Cirkon (pl. Initial® Zirkonia korong)	Földpát kerámia • Leucit megerősítésű kerámia • Lítium-diszilikát • Hibrid kerámia (pl. CERASMART) • Kompozit
Fuji I Hagyományos üvegonomer cement	•	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-	-
Fuji PLUS Műgyantával megerősített, üvegonomer cement												
FujiCEM 2 Műgyantával megerősített, üvegonomer cement	•	• (inlay)	•	-	•	•	-	•	•	•	-	-
G-CEM LinkAce Önragasztó, rezin cement												
G-CEM Önragasztó, rezin cement	•	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-
G-CEM LinkForce Adhezív, rezin cement	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
G-aenial Universal Flo Adhezív, rezin cement	-	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•

Megjegyzés: * Indirekt helyreállításokhoz vékony rétegben (≤2mm), ami lehetővé teszi kizárólag fénypolimerizációs technika használatát.

Ragasztás



Könnyen FEL, könnyen LE

GC Fuji ORTHO LC:

Fényre keményedő üvegeionomer, ortodonciai ragasztásokhoz

A GC Fuji ORTHO LC egy fényre keményedő, műgyantával megerősített üvegeionomer, melyet kimondottan a fogszabályozó brackettek, gyűrűk ragasztásához fejlesztettek ki. A folyamatos fluoridleadás csökkenti a dekalifikáció esélyét, így segít megőrizni a zománc épségét. Ráadásul az eltávolítás is gyorsabb, és a zománcsérülések kockázata is kisebb, mint a zománc kompozit-rezin bondrendszer általi sérülésének.

ALKALMAZÁS

- Fém fogszabályozók és rögzítők ragasztása
- Kerámia brackettek ragasztása
- Akrilát készülékek, például Rapid Palatal Expander (RPE) bondozása

ELŐNYÖK

- Könnyű applikáció és polimerizációval szabályozható kötési idő
- Kiváló adhézio, még nedves környezetben is
- Hosszan tartó fluoridleadás
- Könnyen eltávolítható fogszabályozó készülékek, zománcsérülések nélkül
- Nem színeződik el

GC Fuji ORTHO LC Paste Pak specifikációk:

- A patronos kiszerezés csökkenti a preparációs időt
- Optimális kezelhetőség, szabad választás a kézikverés és az automix mód között

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Fuji Ortho LC 3 verzióban érhető el:

- Por-folyadék: 40 g por és 6,8 ml (8 g) folyadék
- Kapszula: 50 db/doboz
- Patron, automix lehetőséggel: 13,3 g (7,2 ml)

GC Fuji ORTHO:

Üvegeionomer fogszabályozó ragasztócement

A GC Fuji ORTHO egy önkötő, műgyantával megerősített üvegeionomer, melyet kimondottan a fogszabályozó brackettek, gyűrűk ragasztásához fejlesztettek ki. Felhelyezése nedves környezetben megkönnyíti az applikációt és a bondozást. Savazással vagy anélkül is használható. Mivel ez egy valódi üvegeionomer cement, fluoridleadásával véd a dekalifikáció és a károsodás ellen. A GC Fuji ORTHO hatékonyan rögzíti a bracketteket, gyűrűket és íveket a tartós ortodonciai kezelés érdekében, ugyanakkor a kezelés végén könnyen eltávolítható.

ALKALMAZÁS

Az üvegeionomer technológia és kompozitok tulajdonságainak ideális kombinációja ortodonciai konstrukciókhoz.

ELŐNYÖK

- Kiváló adhézio még nedves környezetben is
- Könnyű applikáció
- Könnyen eltávolítható fogszabályozó készülékek, zománcsérülések nélkül
- Önkötő
- Hosszan tartó fluoridleadás
- Nem színeződik el

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Fuji Ortho csomag 40 g port és 6,8 ml (8 g) folyadékot tartalmaz.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Paste Pak Dispenser



GC Pliers



Capsule Applier IV



Capsule Mixer CM-II





Ragasztás



Könnyen FEL, könnyen LE

GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak: Üvegeionomer ragasztócement paszta-paszta formában gyűrűkhöz

A GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak egy kék színű, műgyantával megerősített, üvegeionomer ragasztócement fogszabályozó gyűrűkhöz. Nemesacél koronákkal megerősített szerkezetek ragasztására is alkalmas (pl.: Herbst-készülék, tágitó készülék). A Paste Pak kiszérelés csökkenti a munkaidőt és az anyagvesztést. A szükséges anyag mennyiségétől függetlenül, minden alkalommal egyenletes keveréket hoz létre. A kék színnek köszönhetően az anyag egyszerűen eltávolítható és letisztítható. A GC Fuji ORTHO BAND Paste Pak önkötő és duál kötésű verzióban egyaránt elérhető.

ALKALMAZÁS

A kompozit és az üvegeionomer anyagok előnyeinek ideális kombinációját nyújtja a fogszabályozó gyűrűk és nemesacél koronákkal megerősített szerkezetek ragasztásakor (pl.: Herbst-készülék, tágitó készülék).

ELŐNYÖK

- A szabályozott adagolású patronos kiszérelés megfelelő mennyiséget biztosít minden indikáció esetén
- Kényelmes direkt applikálás a gyűrűkre a csőr segítségével
- Ön- és a fényre keményedő változatban is
- Adaptált öt és fél perces munkaidő
- Kék szín az ellenőrizhető applikálás és eltávolítás érdekében
- Magas fluoridleadás
- Kiváló adhézió, nedves körülmények között is
- Könnyen eltávolítható fogszabályozó készülékek, zománcsérülések nélkül
- Választási lehetőség az automix és a kézi keverés között

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fuji ORTHO BAND Paste Pak 13,3 g (7,2 ml) tartalmú patronban rendelhető. Az LC verziónál automix lehetőség is van.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Paste Pak Dispenser



GC ORTHO Gel Conditioner: Fogszabályozási kondicionáló gél

Az ORTHO Gel Conditioner egyedülálló 20%-os poliakril savas zselé, mely arra lett kifejlesztve, hogy enyhén kondicionálja a fogzománcot a GC ortodontiai ragasztócement applikálása előtt. A kondicionáló zselé hatékonyan megtisztítja a felszínt, hogy a zománc károsítása nélkül növelje a kémiai kötés erejét. A kondicionáló zselé fecskendőes kiszérelésben érhető el ecsetvégekkel, a könnyű applikáció érdekében.

ALKALMAZÁS

A zománc enyhe savazására és kondicionálására tervezve, fokozza a fogfelszín és az üvegeionomer anyagok közötti kötés erejét.

ELŐNYÖK

- Növeli a kötési erőt a zománc károsítása nélkül
- Fecskendőes kiszérelésben érhető el ecsetvégekkel az egyszerűbb applikáció érdekében
- Kék árnyalat az applikáció kontrollálása érdekében

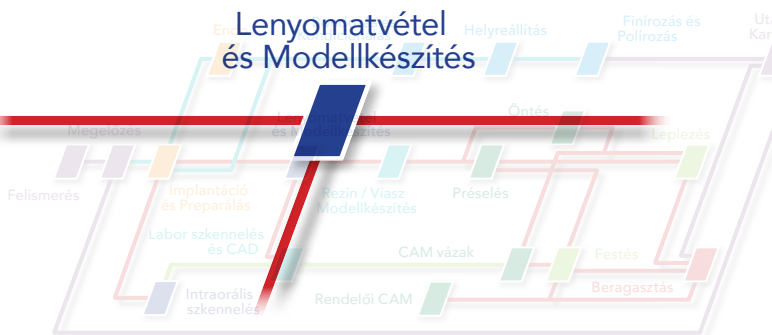
RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az ORTHO Gel Conditioner 1,2 ml tartalmú fecskendőben rendelhető, ecsetvéggel ellátva.

GC Pliers



Lenyomatvétel és Modellkészítés



GC Lenyomatkanalak:

Fogas, fogatlan és harapásellenőrző kanalak

Minden fogorvos tudja, mennyire fontos a pontos lenyomatvétel. A megfelelő lenyomatanyag és lenyomatvételi technika hosszú távon biztosítja a legjobb eredményt. A pontos lenyomatvételt pedig a lenyomatkanál alapozza meg. Mint a világ egyik vezető lenyomatanyag-gyártója, a GC a lenyomatkanalak, kiegészítők és anyagok nagy választékát kínálja.

GC Dentulous Trays: kifejezetten fogazattal rendelkező pácienseknél való használatra tervezték. Különböző méretekben, alakokban és típusokban elérhető.

GC Edentulous Trays: kifejezetten fogatlan páciensek számára lettek tervezve, annak érdekében, hogy ezek a kanalak megfeleljenek a páciens anatómiai adottságainak. Napi használatra válassza a GC Standard kanalakat. A páciens anatómiai adottságaihoz való igazodáshoz a négyszögletes, kúpos és ovoid alakban létező GC STO-K kanalakat válassza. Immediát fogpótlások készítéséhez GC McGowan kanalakat válasszon.

GC Closed-Bite Trays: háromfunkciós és harapásrögzítő kanalak. A GC harapásellenőrző háromfunkciós kanalak: alkalmasak precíziós és antagonista lenyomatvételre, valamint a harapás rögzítésére egy lépésben. A GC háromfunkciós szél nélküli: mind a négy ívhez használható. A GC duplaívű kanál: segítségével a minta a valós okkluzális kapcsolatot tükrözi.

A jó helyreállítás megalapozása

ELŐNYÖK

GC Dentulous Trays:

- Merev, de hajlítható a pontosabb egyéni illeszkedésért
- Rozsdamentes acélból készült kanalak: hegesztett perem a kanálszélen, nyomástűrés a lenyomatvétel alatt
- Műanyag lenyomatkanalak: egyedi kanyarulatok perem, minimális anyagelmozdulás

GC Edentulous Trays:

- Merev kanál, nagyobb pontosság, hajlítható fémből készítve, így egyénileg beállítható az illeszkedés
- Perforáció és hegesztett perem (a kanál külső felületén), optimális retenció

GC Closed-Bite Trays:

- Anterior és posterior változat mikro vékony, hajlékony hártával, mely nem torlódik fel a retromoláris tájékon, így nem gátolja a teljes összezárást

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Bite Compound



Iso Functional Sticks



TreClean



GC Impression Separation Wafer



Lenyomatvétel és Modellkészítés



THE DENTAL
ADVISOR
★★★★★



A jó helyreállítás lelke

GC EXA'lence:

Vinyl poliéter szilikon lenyomatanyag

A belső hidrofilitás és a szakadási ellenállás kombinációja az EXA'lence VPES (Vinyl Polyether Silicone) biztosítja, hogy ezentúl minden körülmények között kiváló lenyomatokat készíthet.

ALKALMAZÁS

Teljes fogsor, korona, híd, primer korona, teljes korona, inlay, héj, onlay, preparáció nélküli lenyomat, pick-up lenyomat... minden indikáció során megtalálhatja az EXA'lence anyagoknak azt a kombinációját, ami tökéletes munkát eredményez.

ELŐNYÖK

- Kötés előtti nedvesíthetőséget biztosít, így még nedves körülmények között is tökéletes részletvisztaadást garantál
- A kötés után is hidrofil marad a kiöntéskor elérhető legmagasabb pontosság érdekében
- Ellenálló formulája kiküszöböli a szájból vagy a kiöntött modellről való eltávolításkor bekövetkező szakadás kockázatát
- Hosszú munkaidő, rövid kötési idő
- Enyhén mentolos íze kellemes a páciensnek

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Különböző kizserelések és viszkozitások széles skálája:

- Regular és Fast Set 48 ml-es patronokban, az alábbi viszkozitással: Extra Light Body, Light Body, Medium Body, Heavy Body, Heavy Rigid Body
- Regular és Fast 370 ml-es patronokban Medium Body és Heavy Body viszkozitással
- Putty Base és Catalyst 500 g-os kizserelésben
- Technic Kit Monophase 370 az „1 lépés/1 anyag technikához”
- Technic Kit One Step Heavy 370 az „1 lépés/2 anyag technikához”
- Technic Kit Wash Heavy 370 (Fast set) a „2 lépés/2 anyag technikához”
- Technic Kit Wash Putty (Regular set) a „2 lépés/2 anyag technikához”

GC Examix és Exaflex:

Normál kötésű, A-szilikon lenyomatanyag

Tixotróp lenyomatanyag, mely alkalmazható az összes közkedvelt lenyomatvételi technikához. Adaptált folyékonyága, megnövelt munkaideje és meredek kötési görbéje igen egyszerűen használható A-szilikoná teszi.

ALKALMAZÁS

Injection: precíziós anyagként a 2 anyag/2 lépéses vagy a 2 anyag/1 lépéses technikához
Regular: precíziós anyagként a 2 anyag/1 lépéses technikához
Monophase: bázis anyagként a 2 anyag/1 lépéses technikához, vagy önállóan az 1 anyag/1 lépéses technikához
Putty: bázis anyagként a 2 anyag/2 lépéses technikához.

ELŐNYÖK

- Tixotróp tulajdonságú, a részleteket pontosan visszaadja
- Nagyfokú rugalmasság és szakítószilárdság, könnyen eltávolítható a szájból
- Nagyfokú térfogatállóság, egyenletes folyási képesség, problémamentes lenyomatvétel
- Gyökfogyó hidrogénvegyülettel, azonnal kiönthető gipsszel
- Többféle konzisztencia és kizserelés, hogy mindig megtalálja az indikációnak megfelelő

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

- A GC Examix NDS Injection, Regular és Monophase 48 ml tartalmú patronban rendelhető
- A GC Exaflex Injection és Regular bázis és katalizátor 74 ml tartalmú kizserelésben rendelhető. A GC Exaflex bázis és katalizátor 500 g tartalmú kizserelésben rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Bite Compound



Iso Functional Sticks



TreClean



GC Impression Separation
Wafer



Lenyomatvétel és Modellkészítés



A jó helyreállítás lelke



GC Exafast:

Gyors kötésű A-szilikon lenyomatanyag

Az A-szilikon lenyomatcsalád képviselői, melyek arra lettek kifejlesztve, hogy mindössze kb. 2 perc alatt nagy pontosságu lenyomatokat készíthessen.

ALKALMAZÁS

Injection: precíziós anyagként a 2 anyag/2 lépéses vagy a 2 anyag/1 lépéses technikához

Regular: precíziós anyagként a 2 anyag/1 lépéses technikához

Monophase: bázis anyagként a 2 anyag/1 lépéses technikához, vagy önállóan az 1 anyag/1 lépéses technikához

Putty: bázis anyagként a 2 anyag/2 lépéses technikához.

ELŐNYÖK

- Gyors kötés, rövidebb szájbán töltött idő
- Tixotróp tulajdonságú, nagyfokú térfogatállóság, egyenletes folyási képesség
- Nagyfokú rugalmasság és szakítószilárdság, könnyen eltávolítható a szájból

Gyökfogó hidrogénvegyületet tartalmaz, ezért azonnal kiönthető gipsszel

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

- A GC Exafast NDS Injection, Regular és Monophase 48 ml tartalmú patronban rendelhető.
- A GC Exafast Putty bázis és katalizátor 500 g tartalmú kiserelésben rendelhető.

GC Aroma Fine PLUS:

Alginát lenyomatanyag

A GC kiterjedt alginát-ismereteire alapozva a GC Aroma Fine Plus arra lett kifejlesztve, hogy felhasználóinak a legjobb minőséget és az egyszerű, gyors keverést egyaránt biztosítsa a végső lenyomatvételnél.

ALKALMAZÁS

Lenyomatanyag ideiglenes, indirekt helyreállítások, ortodonciai modellek és tanulmánymodellek készítéséhez.

ELŐNYÖK

- Egyszerű és gyors por-víz keveredés, mindössze 3 másodperc alatt
- Pormentes formulája lehetővé teszi a gyors és erőteljes keverést, ezáltal pedig az egyenletes keveréket, buborékok nélkül
- Nyomás hatására az alginát még a legszűkebb helyekre is befolyik, így lesz a legrészletesebb az eredmény
- Beágyazó gipszek széles skálájával kompatibilis a részletesebb lenyomat és a simább modellfeszín érdekében
- A menta íz növeli a páciens kényelemérzetét

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Aroma Fine Plus kétféle kötési típusban rendelhető: a gyors és normál kötés kiserelése is 1 kg anyagot tartalmaz.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Bite Compound



Iso Functional Sticks



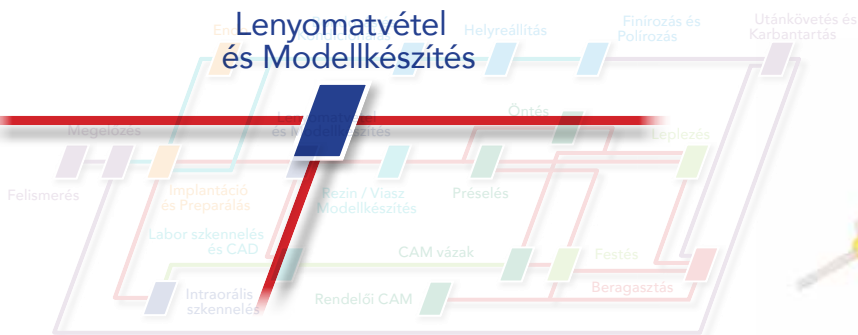
TreClean



GC Impression Separation
Wafer



Lenyomatvétel és Modellkészítés



GC Fit Checker Advanced:

Fehér és kék VPES szilikon, az illeszkedés pontosságának ellenőrzésére

A Fit Checker Advanced és a Fit Checker Advanced Blue Vinyl PolyEther anyag a felfekvési pontok és indirekt helyreállítások illeszkedésének ellenőrzésére. Köszönhetően nagyon vékony konzisztenciájának és hidrofilitásának, mindkét anyag használata kényelmes és a mindenféle pótlás illeszkedésének pontos megfigyelését teszi lehetővé. A két transzparencia közötti választás, a kontrasztos színek jól megkülönböztethetővé teszik a helyreállítástól: a kék az esztétikus helyreállításokhoz, mint például kerámia alapú koronákhoz és hidakhoz; a fehér a fém alapú helyreállításokhoz és fogsorokhoz.

ALKALMAZÁS

A Fit Checker™ Advanced Blue ideális kék árnyalata lehetővé teszi mindenféle protetikai munka illeszkedésének vizsgálatát, különösképpen a rezin, kerámia és cirkónium alapú koronákét és hidakét, valamint alkalmas harapásrögzítésre és az okklúziós kontaktpontok vizsgálatára.

A Fit Checker™ Advanced ideális fehér árnyalata lehetővé teszi mindenféle protetikai munka illeszkedésének vizsgálatát, különösképpen teljes és részleges fogsorokét, valamint fém alapú koronákét és hidakét.

A fogpótlások sikeres véglegesítése

ELŐNYÖK

Fit Checker Advanced és Fit Checker Advanced Blue

- Tixotróp konzisztencia, nyomás hatására ideális területtel
- Minimális filmvastagság, amely nagy pontossággal ad vissza minden részletet
- Látható színárnyalatok a könnyű azonosíthatóságért
- Megnövelt keménység a sima és könnyű trimmeléshez
- Magas szakítási ellenállás a könnyű eltávolítás érdekében

Fit Checker Advanced specifikációi

- Fehér szín a fém alapú helyreállítások és fogsorok illeszkedésének vizsgálatához
- Kézikeverésű és automix patronban is elérhető

Fit Checker Advanced Blue specifikációi

- Transzparens kék szín az okklúzió pontos ellenőrzésére még 100 µm vastagság alatt is
- Automix kiserelés a precíz és optimalizált applikációért

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fit Checker Advanced (White) kézikéveréses 1-1 tubusban (42 ml bázis és 42 ml katalizátor) és automix verzióban (2 x 48 ml patron keverőcsőrökkel) rendelhető

A Fit Checker Advanced Blue automix patronban (2 x 48 ml patron keverőcsőrökkel) rendelhető

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Bite Compound



EXABITE II NDS



ISO Functional Sticks



Lenyomatvétel és Modellkészítés



A jó helyreállítás lelke

GC Exabite II NDS: Harapásrögztítő anyag

A-szilikon anyag, melynek tulajdonságait kifejezetten harapásrögztítéshez igazították.

ALKALMAZÁS

Harapásrögztítés

ELŐNYÖK

- Keverés és alkalmazás közvetlenül a patronból
- Tixotróp tulajdonságú, mely ideális egyensúlyt biztosít a stabilitás és a folyékonyság között
- A kötési idő mindössze 45 másodperc
- Biztonságot nyújt a minták artikulátorba helyezéséhez
- Könnyen vágható

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Exabite II NDS 48 ml-es patronban rendelhető keverőcsőrökkel.

GC Bite Compound és ISO Functional Stick: Termoplasztikus rudak

A Bite Compound és az ISO Functional Sticks termoplasztikus rudak különböző indikációkhoz. Egyedülállóan lassú kötése miatt az ISO Functional Sticks lehetővé teszi az extrém pontos, funkciós lenyomatvételt. Emiatt különösen alkalmas új alap készítésére vagy funkcionálásra. A Bite Compound, alacsonyabb lágyulási hőmérséklete miatt inkább a harapásrögztítésre alkalmas.

ALKALMAZÁS

ISO Functional: lenyomatanyag alábéleléshez vagy funkcionálásra

Bite Compound: harapásrögztítés

Lenyomatvételre nyújtáskor nem szátkásodó állapotban alkalmazható.

ELŐNYÖK

Bite Compound

- Alacsony lágyulási hőmérséklet: 53°C
- Nem ragadós
- Hosszú munkaidő

ISO Functional Sticks

- Könnyen felmelegíthető 62°C-on
- Hideg vízben gyorsan megkeményedik
- Széles körű alkalmazhatóság

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Bite Compound és az ISO Functional Sticks 15 db-os csomagban rendelhetőek.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Trays



Fit Checker Advanced



Utánkövetés és karbantartás



Tökéletes illeszkedés a páratlan kényelemért

GC Reline Soft és Extra Soft: Puha szilikon alapú alábélelő anyagok

A Reline Soft és Reline Extra Soft A-szilikon anyagok, melyek kényelmet és hosszan tartó rugalmasságot biztosítanak klasszikus esetekben: érzékeny nyálkahártya, felfekvési pontok, éles vagy csontos alveoláris gerincek és alámenős részek.

ALKALMAZÁS

Rendelői és labori alkalmazásra is ajánljuk. A Reline Soft és Extra Soft implantátumon rögzített fogsoroknál történő alkalmazás előnyeit klinikai vizsgálatok bizonyítják.

ELŐNYÖK

- Vinyl polisziloxán anyag patronokban a könnyű és közvetlen adagolás érdekében
- Az anyag felülete hosszútávon rugalmas, sima és tiszta marad

GC Reline Extra Soft specifikációk:

- Rendkívül puha állaga segíti a sebgyógyulást
- Normalizálja az irritált lágyszövetet mielőtt nekilátna a fogsor alábélelésének

GC Reline Soft specifikációk:

- Segít a felszívódási folyamatok kompenzálásában
- Reziliens: párnaként funkcionál a fogsor és az orális szövet között és enyhíti a rágóizmok nyomását és az anatómiai problémák hatásait

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Reline Extra Soft és GC Reline Soft 48 ml patronokban elérhető, Primer-rel és Modifier-rel együtt szállítjuk.

GC Reline: Rendelőben használható kemény fogsor-alábélelő anyag

Metilmetakrilátmentes műanyag, teljes és részleges fogsorok hosszú távú alábélelésére.

ALKALMAZÁS

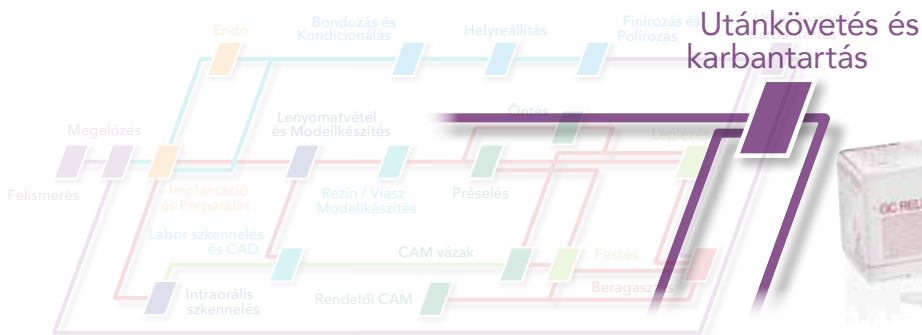
Hosszú távú alábélelésre rendelőben és laborban egyaránt.

ELŐNYÖK

- MMA-mentes, nem okoz kémiai szövetirritációt
- Nem irritálja a nyálkahártyát, köszönhetően a maximum 40°C-os kötési hőmérsékletnek
- Kivételes konzisztencia, ami biztosítja az anatómikus illeszkedést
- Hihetetlenül pontos, az eltávolítás során keletkező sérülések kockázata minimális
- A páciensnek kevesebb időt kell a székben töltenie, mivel mindössze 5 és fél perccel a keverés után megkezdheti a finírozást és a polírozást
- Jó adhézió a fogsor alapja és a Reline között

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

GC Reline elérhető por / folyadék formában, mely tartalmaz egy bondanyagot is.



GC Reline II Soft és Extra Soft: Puha szilikon alapú alábélelő anyagok

A RELINE II Soft egy A-szilikon anyag, mely kényelmet és hosszan tartó rugalmasságot biztosít éles vagy csontos alveoláris gerincek és alámenőrszések esetén. Használható fogorvosok adaptálásához extrakció vagy implantációs műtétek során is.

A RELINE II ExtraSoft egy A-szilikon anyag, mely kényelmet és hosszan tartó rugalmasságot biztosít érzékeny nyálkahártya és felvekvési pontok esetén. Elősegíti a gyógyulást extrakció vagy implantációs műtétek után.

It will also support the healing process after extractions or implant surgeries. It will also support the healing process after extractions or implant surgeries.

Tartás és komfort egy aktív életért

ALKALMAZÁS

- Fogorvosok alábélelése vékony és érzékeny nyálkahártya és felszívódott gerincek esetén
- Fogorvosok alábélelése éles és csontos gerincek esetén
- Fogorvosok alábélelése csontos alámenőrszések esetén (amikor a fogorvos behelyezése és vagy eltávolítása nehézkes)
- Implantátumos fogorvosok alábélelése

ELŐNYÖK

- Ideális viszkozitás, nyomás hatására folyik így adaptálható az anatómiai részletekhez
- Hosszan tartó komfort és lágy enyhülés: az anyag felszíne rugalmas, sima és tiszta marad
- A RELINE II Primer for Resin anyag hosszan tartó és biztos kötést nyújt a fogorvosalaphoz
- A RELINE II Remover for Resin anyag megkönnyíti az alábélelő réteg eltávolítását és cseréjét
- A RELINE II Finishing Material a szélek további lezárásához alkalmazható
- Kényelmes patronos kiszerezés

Még több a Reline II Soft anyagról

- Reziliens: párnaként viselkedik a fogorvos és az orális szövetek között, pufferolja a rágónyomást és megoldja az anatómiai problémákat
- Helyben marad hetekig akár hónapokig

Még több a Reline II Extra Soft anyagról

- Segít a sebgyógyulásban az extrémén lágy konzisztenciájának köszönhetően
- Normalizálja az irritált szövetet mielőtt véglegesen alábélelést készítené a fogorvosra
- Helyben marad napokig akár hetekig

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Reline II Extra Soft és GC Reline II Soft 48 ml patronokban a hozzá való Primer and Modifier anyagokkal érhető el.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Reline



Reline ExtraSoft & Reline Soft



Tissue Conditioner



Utánkövetés és karbantartás



Tökéletes illeszkedés a páratlan kényelemért



GC Tissue Conditioner:

Széles körűen alkalmazható, puhán maradó alábélelő anyag

A GC Tissue Conditioner széles körűen felhasználható, alábélelő anyag – teljes megoldás rendelője számára. Új generációs, korszerű, akril alapú, puha fogsor-alábélelő anyag, melyet a GC szabadalmaztatott. A GC Tissue Conditioner nagyszerű választás, ha hosszú ideig puhán és tisztán maradó anyagot keres.

ALKALMAZÁS

Használja a Tissue Conditionert nyálkahártya-kondicionálásra, puhán maradó alábélelésre és funkcionális lenyomatvételre.

ELŐNYÖK

- Tökéletes konzisztenciája és folyékonyága könnyen applikálhatóvá teszi - a szájba illesztés mindössze 5 percet vesz igénybe
- Egyedülálló, szabadalmaztatott formulája és speciális bevonata véd az idő során bekövetkező lekopástól és a kialakuló szagoktól
- Kiváló felületi simaságának köszönhetően óriási segítséget nyújt a gyógyuláshoz, és higiéniaiilag is kifogástalan.
- Hosszantartó puhaság, képes a nyálkahártya változásaihoz idomulni
- Új anyagréteg hozzáadása bármikor lehetséges

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Tissue Conditioner csomagban 90 g por, 101 ml folyadék és a hozzá tartozó védőlakk (adhezív) található. Két különböző színben rendelhető: világos rózsaszínben és fehérben.

GC Coe-Pak (Automix):

Parodontális pakolás

Két komponensű anyag sebpakolásra, sebek és varratok befedésére, fogeltávolítás sebének stabilizálására

ALKALMAZÁS

Sebészeti pakolás és parodontális befedés

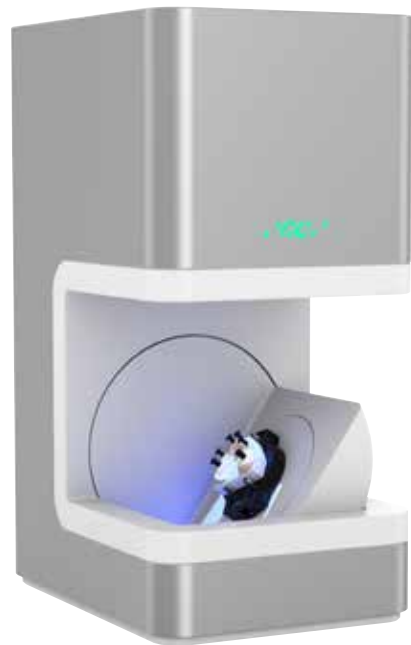
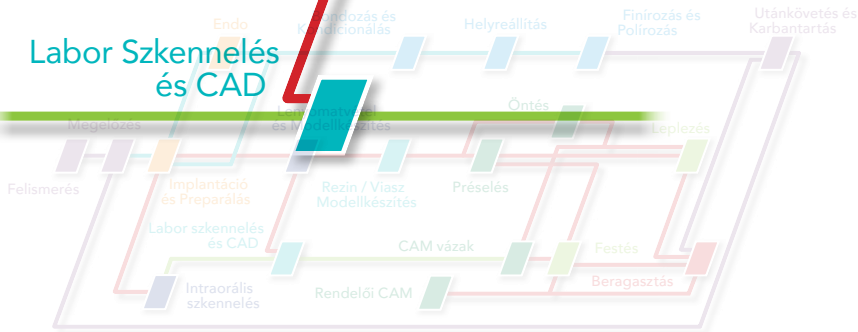
ELŐNYÖK

- Patronos és kézikveréses kiserelés
- Könnyen formázható
- Rugalmas konzisztencia
- Páciensbarát
- Segíti a gyógyulási folyamatot
- Eugenolmentes, műgyanta tartalmú anyagokkal kompatibilis
- Nem tapad a kesztyűhöz

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A COE-PAK Automix 50 ml-es patronban rendelhető. A paszta-paszta kiserelés Regular Set, valamint Hard and Fast Set verzióban rendelhető, a bázis és a katalizátor egyaránt 90 g-os tubusban.

Labor Szkennelés és CAD



GC Aadva ALS:

Alkosson mesterműveket a fény sebességével

A GC Aadva Lab Scanner egy teljesen automatizált labor szkennert, mely a legfrissebb vetítési és mérési technológiát használja. A felső kategóriás, kettős kamerarendszerének LED strukturált fénye a GC implant szkennelési technológiájával kombinálva a legnagyobb pontosságot eredményezi.



Preparált gipszminták

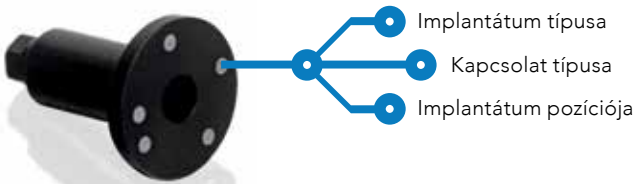


Gipszmodell Scanflagekkel



Lenyomat

GC Scan Flag egyedi pontozott mintával



TECHNIKAI ADATOK

GC Aadva Lab Scan specifikáció:

Kamerák száma: 2

Felbontás: 2 megapixel

Fényforrás: LED (kék)

Pozicionálás: 2 tengely (billenő és forgó)

Szkenelési idő / tag: < 60mp

Szkenelési idő / modell: 2perc

Szkenelési pontosság*: < 10 µm

Méret (sz/m/h): 400x600x300 mm

Tömeg: 27 kg

Áramforrás: AC 110/220 Volt, 50 – 60 Hz

ELŐNYÖK

Elegáns tervezés

Nyílt CAD software Exocad-tól

Lenyűgöző szkennelési pontosság

Scanflagék egyedi kódolással

Idő és költséghatékony

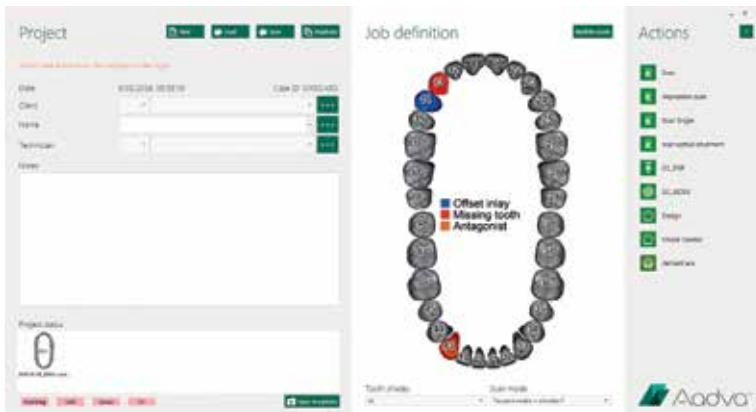
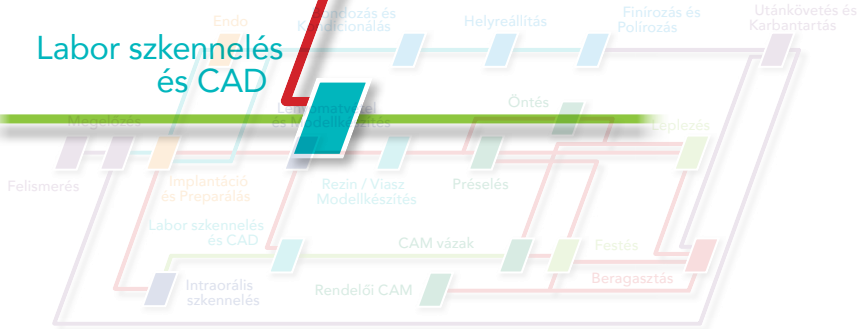
Kiegészítő alkatrészek széles választéka

Minden egyben kivitelezés



AA GC Aadva Lab Scan egy nagy teljesítményű számítógéppel, egy teljes GC Aadva CAD software csomaggal, egy GC Scan készlettel és a technikai specifikációkkal érkezik Önhöz.

Labor szkennelés és CAD



- Adaptív szkennelési sebesség
- szükséges sebesség az adott restauratív munkamenet alapján
- 50%-kal csökkentett szkennelési idő, és kevesebb manuális hibalehetőség
- az elkészítési idő 35%-kal csökken

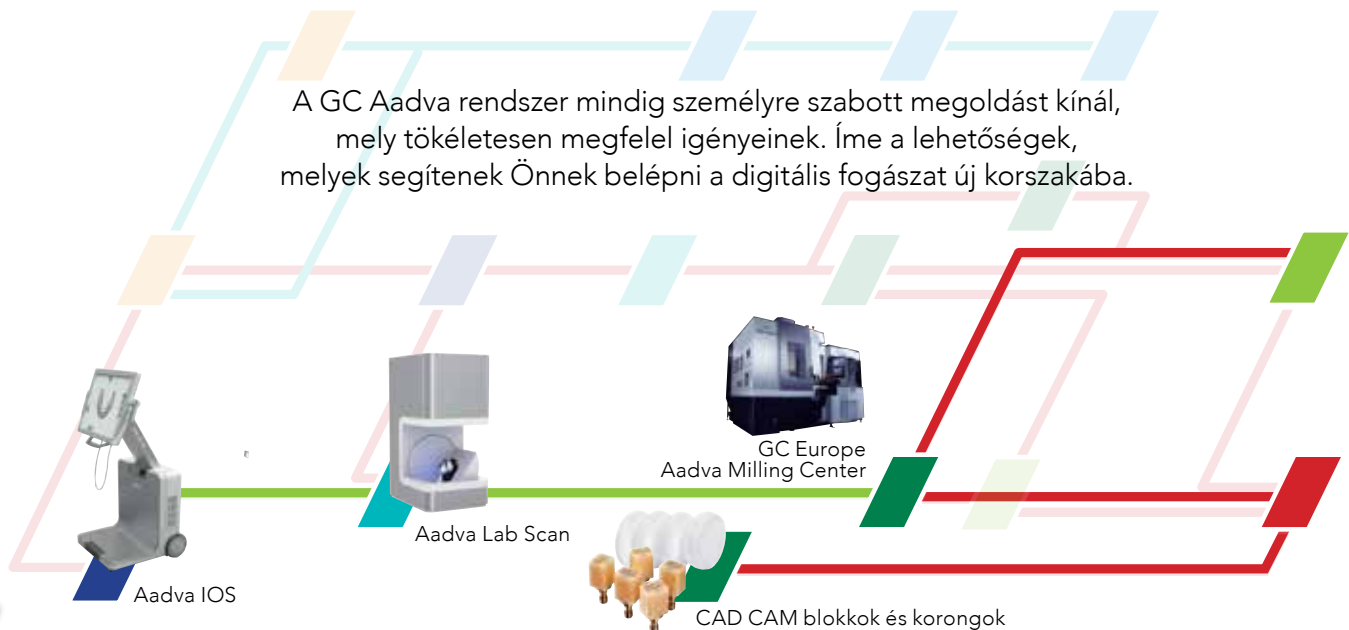
- A munka automatikus felismerése akár egy egyéni implantációs felépítményről akár egy hídról legyen szó



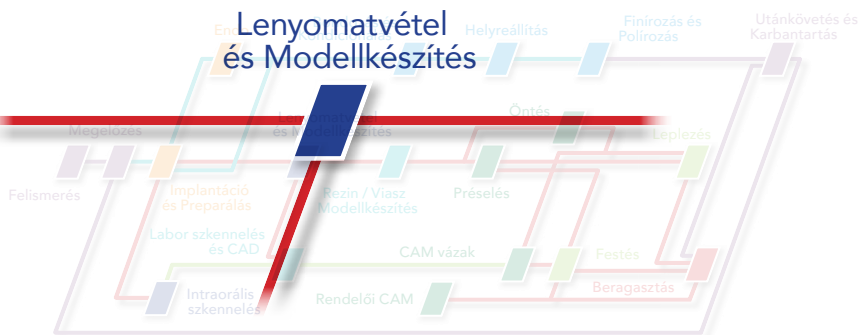
- Automatikusan kiválasztott implantátum rotációs vagy anti-rotációs csatlakozással
- A legtöbb féle szilikon lenyomat beolvasása
- Az Aadva IOS készülékkel való közvetlen kapcsolat révén, a GC intraorális szkennere jobb integrációt tesz lehetővé a fogászati rendelőkkel

Szkennelés → Küldés → Tervezés → Gyártás → Kiszállítás → Behelyezés

A GC Aadva rendszer mindig személyre szabott megoldást kínál, mely tökéletesen megfelel igényeinek. Íme a lehetőségek, melyek segítenek Önnek belépni a digitális fogászat új korszakába.



Lenyomatvétel és Modellkészítés



GC Fujirock® EP:

IV. osztályú fogászati gipsz

A kiemelkedő minőség az, ami a GC modelláló gipszeit Európa legnépszerűbbjévé teszi. A GC gipszek mindenféle fogpótlás készítése során felhasználhatóak, kimondottan az egyenletes és pontos modellek és csomók készítésére lett tervezve, tökéletesen kielégítve a modern fogtechnika által teremtett elvárásokat. A GC szisztematikus megközelítésének megfelelően – „Egy bevált gipszcsalád minden követelményhez és minden applikációhoz” – mutatunk be három gipszet, melyek kombinálhatóak a tökéletes esztétikum alapjainak megalkotásához:

GC Fujirock® EP Classic, egy igazán sokoldalú gipsz

GC Fujirock® EP Premium, egy továbbfejlesztett gipsz a kivételes technikákhoz

Mindegyik család különféle színekben elérhető, így lehetővé teszik, hogy olyan színek kombinációkat hozhasson létre, melyek a legjobb eredményt adják a munkájának... és a laborjának.

Az esztétikum itt kezdődik

ALKALMAZÁS

GC Fujirock® EP Classic: Ideális bármely fogmű elkészítéséhez, mivel nagy pontosságú, kiemelkedően kemény a széleknél és magas nyomászilárdságú.

GC Fujirock® EP Premium: speciálisan a nagyobb teljesítményigényű munkákhoz lett kifejlesztve, mint pl. a kiterjesztett implantációs munkákhoz és összetett teljes kerámia indikációk.

ELŐNYÖK

- Kiváló fizikai tulajdonságok
- Rövid keverési idő (kb. 1 perc), meghosszabbított munkaidő
- Rövid kikeményedési idő
- A lenyomatról már 30 perc elteltével eltávolítható
- Erősen folyékony, tixotróp tulajdonságú, pontos részletvisztaadás
- Kismértékű hőtágulás (kevesebb, mint 0.08%)
- Azonnali stabilitás, a fogmű tökéletesen illeszkedik

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Fujirock® EP – Classic:

- Golden Brown 5 kg és 12 kg/csomag
- Topaz Beige 5 kg/csomag

Fujirock® EP – Premium

- Pastel Yellow 4 kg és 11 kg/csomag
- Polar White, Inca Brown és Titanium Grey 4 kg/csomag



Golden Brown



Topaz Beige



Polar White



Inca Brown



Pastel Yellow



Titanium Grey

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Base Stone



Pattern Resin LS



GC Inlay Wax SOFT, MEDIUM, HARD



Lenyomatvétel és Modellkészítés



Az esztétikum itt kezdődik

Rezin / Viasz- Modellkészítés



GC Base Stone: IV. osztályú modellgipsz

A Base Stone egy IV. osztályú alátalpaló gipsz fogívekhez és antagonista modellekhez. Alkalmazkodó viszkozitásának köszönhetően a GC Base Stone enyhén folyékony és tixotróp konzisztenciával is használható anélkül, hogy megváltoznának a fizikai tulajdonságai. A Fujirock® EP Classic-kal vagy Premium-mal együtt használva olyan színekombinációkat alkothat, amik az esztétikumuk alapját jelentik.

ALKALMAZÁS

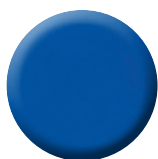
A Base Stone rengeteg indikációnál bizonyul tökéletes választásnak, például fogívek, antagonista modellek, tanulmánymodellek alátalpalásánál. A két színe, a Terracotta Red és a Royal Blue teljesíti a mestermodellek egyedi és esztétikus konstrukcióinak elvárásait.

ELŐNYÖK

- Egy por, mely különböző viszkozításokat kínál anélkül, hogy megváltoznának fizikai tulajdonságai
- Alacsony tágulás, tökéletes illeszkedés a GC Fujirock® EP Classic és Premium gipszekkel
- Rövid keverési és kötési idő
- Vízszerűen folyik a légbuborékoktól mentes alátalpalásért
- Optimális tixotrópia az antagonista modellekhez
- Gyors eltávolíthatóság a lenyomatanyagoktól (30 perc)

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Terracotta Red és Royal Blue 12 kg-os csomagban rendelhető.



Royal Blue



Terracotta Red

GC Pattern Resin LS: Alacsony zsugorodású mintázó rezin

Szüksége lenne egy régóta bevált anyagra, mely széleskörűen alkalmazható laborban és rendelőben egyaránt? A Pattern Resin LS kiváló eredményt nyújt a különböző alkalmazásokban, és a konkrét mindennapi helyzetekben.

A Pattern Resin LS egy már sokat bizonyított mintázó rezin, mely széleskörűen felhasználható, laborban és rendelőben egyaránt. A főbb alkalmazási területei mellett ez az egyedülálló mintázó műanyag alkalmas a mindennapi részfeladatok megoldására is. A rezin tixotrópiája kiváló folyékonyságot és kezelhetőséget eredményez, nedvesíthetősége pedig könnyű keverést és applikációt biztosít.

ALKALMAZÁS

A modellező műanyagok általános indikációin túl a Pattern Resin LS használható az alábbi applikációkhoz: kapcsok, kúpos és teleszkópos koronák, implantátum felépítmények, implantációs transzfer technikák, korona és híd technikák, inlay és onlay technikák, részleges fogsorhoz és galvánteknikához.

ELŐNYÖK

- Minimális zsugorodás, könnyű megmunkálhatóság, pontos minta és öntés
- Nagy keménység, szilárdság
- Nagyfokú stabilitás még vékony rétegben is
- Maradék nélkül kiég, az öntvényfelület nagyon tiszta

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Pattern Resin LS por 100 g-os, vagy 1 kg-os kiszérésben érhető el. A folyadék 105 ml-es vagy 262 ml-es kiszérésben rendelhető.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Beágyazók

Initial® CAST NP



Öntés



Beágyazóanyagok koronákhoz és hidakhoz

GC Fujivest® Platinum II:

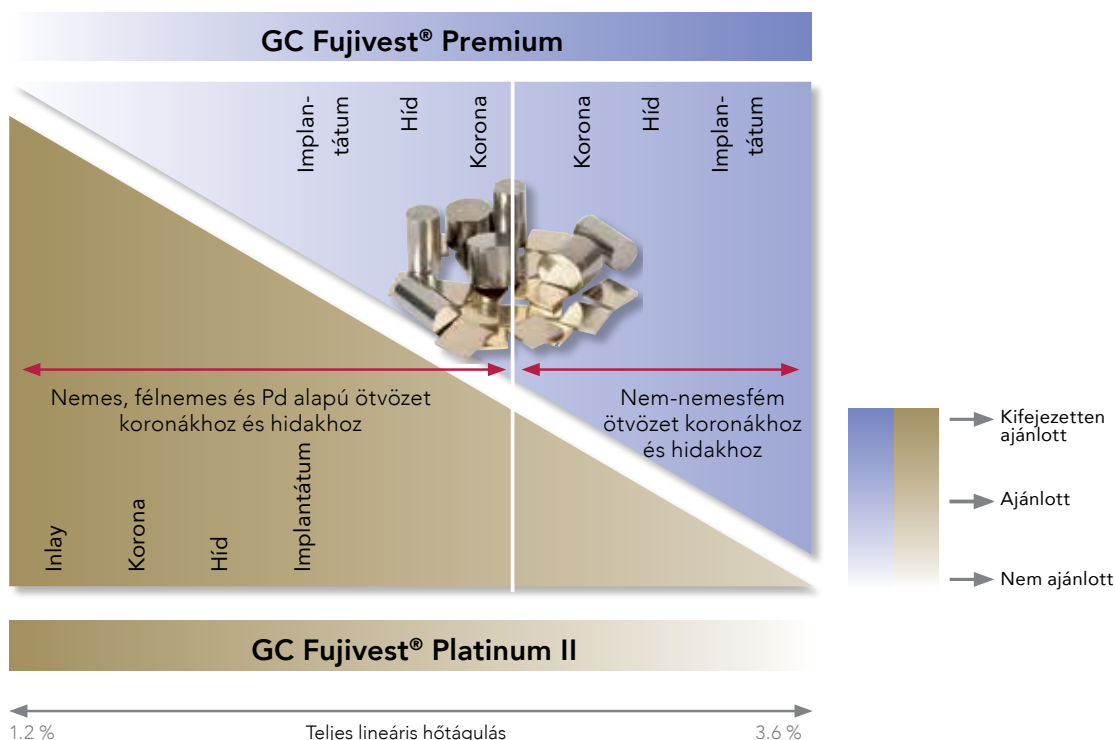
Tökéletes kontrollálhatóság és kiemelkedően pontos illeszkedés - ezek egy modern, nagy precizitású beágyazóanyaggal szemben támasztott legfontosabb követelmények. A GC EUROPE újabb mérföldkövet helyezett le a GC Fujivest® Platinum II bemutatásával, mely mindenfajta nemes, félnemes és Pd bázisú ötvözetek korona- és hídtechnikájához alkalmazható. Ennek az új grafitmentes, foszfátbázisú korona/híd beágyazónak az előnyei közé tartoznak kényelmes alkalmazási tulajdonságai és tökéletes expanziókontrollja - gyors és lassú kitüzeléses eljárás esetén egyaránt.

GC Fujivest® Premium:

Ellenőrzött hőtágulás a tökéletes precizitásért, különösképpen nem-nemesfém ötvözetek esetében. Akár gyorsan, akár hagyományosan tüzezi ki, akár öntőgyűrűvel, akár anélkül, az új GC Fujivest® Premium minden modern, széleskörűen alkalmazható beágyazóval szemben támasztott elvárásnak megfelel. Ez a grafitmentes, foszfátbázisú korona/híd beágyazó széleskörűen alkalmazható, mégis folyamatosan precíz öntési eredményt biztosít. Így a GC Fujivest® Premium ideálisan alkalmazható mindenfajta protetikai munkához és ötvözethez, különösképpen a nikkel-krom és kobalt-krom ötvözetekhez. A finomőrlésű porszerkezetnek köszönhetően a fogtechnikusok választhatnak a gyors, illetve a programvezérelt hevítési eljárás között - megbízható expanziókontrollal.

A beágyazóknak térre van szükségük, hogy táguljanak a hengerben. Ezért kiemelkedően fontos egy jó liner. A GC ezért fejlesztette ki a Casting Ring Linert, egy kerámia- és azbesztmentes kibélelőt, mely biztosítja a beágyazóanyagok teljes expanzióját. Az 1 mm-es rétegvastagság tökéletes puffert biztosít, és lehetővé teszi, hogy a beágyazó megfelelő mértékben táguljon, megakadályozza a repedések keletkezését, és elősegíti az öntvény tökéletes illeszkedését. Casting Ring Liner 20 m-es tekercsben rendelhető

A Fujivest® Platinum II és Premium beágyazók egyéni és kiegészítő besorolása. A táblázatból kiolvasható az adott fogászati ötvözetnek ill. a helyreállítás típusának leginkább megfelelő beágyazóanyag



Ezekkel a beágyazókkal a GC EUROPE ismét bizonyította hozzáértését a foszfátbázisú korona/híd beágyazók gyártásának területén. A Fujivest® Platinum II és a Fujivest® Premium az európai korona/híd piac modern öntési követelményeihez lett igazítva.



Pontosabb illeszkedés, mint bármikor

GC Fujivest® Platinum II: Grafitmentes, foszfátbázisú beágyazóanyag

A GC Fujivest® Platinum II olyan beágyazó, mely kimondottan nemes és félnemes ötvözetekhez alkalmazható. Hosszú és kényelmes munkaidejével és továbbfejlesztett folyékonyságával a komplikált esetek beágyazása minden eddiginél egyszerűbbé vált. A GC Fujivest® Platinum II különösen sima felszíne igazán pontos kiöntéseket fog eredményezni, bármikor. Ez a csúcsmínőségű beágyazó alkalmazható gyors hevítési és lépcsőzetes kitüzeléses eljárás esetén is.

ALKALMAZÁS

Precíziós beágyazó gyors és lassú kitüzeléses eljáráshoz egyaránt. Nemesfémhez, félnemesfémhez és Pd alapú ötvözetekhez.

ELŐNYÖK

- Hosszabb munkaidő, jobb folyékonyság
- Tökéletes illeszkedést tesz lehetővé, akár implantációs szuprastruktúrák és nagy fesztávú hidak esetében
- Extrémén egyenletes felszín
- Könnyen megmunkálható, megnövelt expanziós tartománnyal
- Nagyon könnyű kibontás az öntvény megrongálásának kockázata nélkül

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fujivest® Platinum II por 60, 90 és 150 g-os kiszerelésben rendelhető. A folyadék 900 ml-es kiszerelésű.

GC Fujivest® Premium: Grafitmentes, foszfátbázisú beágyazóanyag

A GC Fujivest® Premium egy foszfátmentes beágyazó koronákhoz és hidakhoz, mely használható mindenfajta fogászati ötvözethez, különös tekintettel a nem-nemesfém ötvözetekre. Akár gyorsan vagy hagyományosan hevítik, öntőgyűrűvel vagy anélkül, a GC Fujivest® Premium megbízható expanziókontrollja következetesen precíz öntési eredményeket nyújt.

ALKALMAZÁS

Mindenfajta fogászati ötvözethez alkalmazható, különös tekintettel a nem-nemesfém ötvözetekre. Gyors és lassú kitüzeléses eljáráshoz egyaránt.

ELŐNYÖK

- Széles expanziós tartományt nyújt 3,5%-ig, a nem-nemesfém ötvözetekkel készülő bonyolult implantológiai szuprastruktúrák most már biztonságosan önthetők
- Öntőgyűrű nélküli, gyors és lassú hevítéssel egyaránt használható
- Pontos illeszkedés a könnyű hígíthatóság miatt, az optimális expanziókontroll érdekében
- Erősen folyékony, lágy konzisztencia
- Robosztus beágyazás, de könnyű kibontás

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fujivest® Premium por 60, 90 és 150 g-os kiszerelésben rendelhető. A folyadék 900 ml-es kiszerelésű.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Casting Ring Liner



Pattern Resin LS



GC Inlay Wax SOFT,
MEDIUM, HARD



GC Initial® CAST NP



Öntés



Pontosabb illeszkedés, mint bármikor

GC Fujivest® II:

Grafitmentes, foszfátbázisú beágyazóanyag

Grafitmentes, foszfátbázisú beágyazóanyag precíziós koronák, hidak öntéséhez mindenfajta fogászati ötvözetből, a Ni-Cr és a Co-Cr ötvözeteket is beleértve.

ALKALMAZÁS

Tökéletesen alkalmas nem-nemesfém ötvözetekhez, mind gyors, mind lassú hevítéses eljárással.

ELŐNYÖK

- Grafitmentes
- Öntőgyűrű nélküli technika is lehetséges akár gyors vagy lassú hevítéssel
- Nagyfokú folyékonyság, nedvesíthetőség
- Sima felszín
- Ellenőrizhető kötés és hőtágulás
- Speciális alacsony expanziójú folyadék

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fujivest® II por 60, 90 és 150 g-os kiszerelésben rendelhető. A folyadék 900 ml-es kiszerelésű.

GC Fujivest® Super:

Grafitmentes, foszfátbázisú beágyazóanyag

A GC Fujivest® Super, egy grafitmentes, foszfátbázisú beágyazóanyag nemes, félnemes és Pd bázisú ötvözetekhez valamint összetett implantátumos öntésekhez.

ALKALMAZÁS

Nagy pontosság nemes vagy félnemes öntvények esetében, akár nagy feszítávú fogműveknél is. Implantációs technikák esetén kérje speciális használati útmutatót.

ELŐNYÖK

- Gyors hevítéses eljárás
- Teljes expanzió 2,34%-ig - speciális, magas expanziójú folyadék is kapható
- Krémszerű konzisztencia nagyfokú folyékonysággal és nedvesíthetőséggel, kiváló részletvisztaadás
- Ellenőrizhető kötés és hőtágulás, nagyon precíz illeszkedés
- Könnyen bontható
- Pontos rajzolat, pontos felületreprodukálás, precíz öntés

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Fujivest® Super por 60, 90 és 150 g-os kiszerelésben rendelhető. A folyadék (normál és magas expanziójú) 900 ml-es kiszerelésű.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Casting Ring Liner



Pattern Resin LS



GC Inlay Wax SOFT,
MEDIUM, HARD



GC Initial® CAST NP



Öntés



Öntsön magabiztosan

GC Initial® CAST NP:

Kobalt-króm alapú öntőfém ötvözet

A GC Initial® Cast NP egy kobalt-króm alapú öntőfém korona és hídmunkák készítéséhez megfelelő leplező kerámia vagy leplező akrilát alkalmazásával. Extra finom molekulaszervezete sima, egyenletes felszint biztosít az öntési folyamat után. Az ötvözet oxidképződése csekély még többszöri égetés esetén is, ezzel fokozva az esztétikai eredményt.

ALKALMAZÁS

A GC Initial® Cast NP egy kobalt-króm alapú öntőfém korona és hídmunkák készítéséhez megfelelő leplező kerámia vagy leplező akrilát alkalmazásával.

ELŐNYÖK

- Hőtágulási együtthatója $14,1 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$, kompatibilis a piacon megtalálható, leggyakoribb, hagyományos fémkerámiákkal
- Kiváló kezelhetőség és extra finom molekulaszervezet
- Extra finom molekulaszervezete sima, egyenletes felszint biztosít az öntési folyamat után
- Az ötvözet erősen ellenáll a korrózióknak, berillium-, indium- és galliummentes.
- Csekély oxidképződés
- Optimális szinergia az Initial® MC kerámiával, nagyszerű esztétikum

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A GC Initial® Cast NP 250, 500 és 1000 g-os kiszerelésben rendelhető.

GC Stellavest®:

Grafitmentes, foszfátbázisú beágyazóanyag

Speciálisan a fogászati nem-nemesfém ötvözetek öntési technikája által naponta támasztott igényekre kifejlesztett grafitmentes beágyazóanyag.

ALKALMAZÁS

Egyaránt használható gyors és lassú melegítéssel technikához, különös tekintettel az öntőgyűrű nélküli gyors melegítéssel eljárásra.

ELŐNYÖK

- Grafitmentes
- Gyorsan hevíthető
- Széles expanziós tartomány (3%-ig), minden ötvözethez, beleértve a Co-Cr ötvözetet is
- Öntőgyűrűs vagy anélküli eljárásokhoz
- Nagyfokú pontosság, sima felszín
- Igen robusztus, de mégis könnyen bontható
- Gazdaságos

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Stellavest® por 150 g-os és 2 kg-os kiszerelésben rendelhető. A folyadék 900 ml-es kiszerelésű.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Casting Ring Liner



Pattern Resin LS



GC Inlay Wax SOFT, MEDIUM, HARD



Préselés



Pontosabb illeszkedés, mint bármikor

GC MultiPressVest:

A beágyazóanyag kifejezetten a GC préselhető kerámia rendszereihez lett adaptálva, mint a GC Initial® PC és a GC Initial® IQ – One Body, Press-overMetal / Zircon rendszer.

ALKALMAZÁS

- Teljes kerámia prés technika az Initial® PC-vel: koronák, inlay-k, és héjak
- Préskerámia fémvázra az Initial® IQ – One Body, Press-over-Metal-lal
- Préskerámia cirkónium vázra a GC Initial® IQ - One Body, Press-over-Zircon-nal

A GC Ring Base Systemmel együtt igazán könnyű használni. Ezek a szilikongyűrűk lehetővé teszik a beágyazó anyag természetes táulását, többszöri használatra alkalmasak és jól tisztíthatóak.

ELŐNYÖK

- Finom őrlésű foszfátbázisú beágyazó a lágy, részletgazdag préselések jegyében
- Krémes konzisztencia a könnyű és pontos beágyazásért
- Nagyfokú hőállóságának köszönhetően gyors és hagyományos hevítési technikával is alkalmazható

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Multipressvest 60 x 100 g-os zacskókban rendelhető, dobozonként összesen 6 kg. A folyadék 900 ml kiszerelésű.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Initial® PC



GC Initial® IQ
Press-over-Metal



GC Initial® IQ
Press-over-Zircon



GC G-Cera ORBIT VEST:

Hőálló modellanyag

Foszfátbázisú hőálló modellanyag kerámiák közvetlen felviteli technikájához, héjak, inlay-k és onlay-k készítéséhez.

ALKALMAZÁS

Kerámia anyagok direkt rétegezése inlay, onlay, korona és híd készítésekor.

ELŐNYÖK

- 2 por keverésével kontrollálható expanzió
- Jó nedvesíthetőség
- Nagyfokú stabilitás
- Sima felszín, könnyen eltávolítható
- Pótlólagos hevítési eljárásokat is lehetővé tesz
- Majdnem minden kerámia anyaggal használható, pontos kitüzelési eredménnyel

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A G-Cera ORBIT VEST 33 g-os kiszerelésben rendelhető, az alábbi verziókban: koronához/héjhoz vagy inlayhez. A folyadék 200 ml-es kiszerelésben kapható.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Initial® Connector Paste



GC Initial® MC





Intelligens anyag az intelligens applikációkhoz



Gyors, erős, gyönyörű

GC CERASMART:

Hibrid CAD/CAM kerámiablokk

Precízió, erő és rugalmasság... mindez egy könnyedén használható karakterizáló lakkal kombinálva. Ez a Cerasmart, a hibrid CAD/CAM kerámiablokk, ami példátlan lehetőségeket kínál a különböző klinikai helyzetekben.

ALKALMAZÁS

1. Fémmentes, indirekt helyrálítások: teljes korona, inlay, onlay, híd
2. Implantátumon rögzített korona
Magas transzlucenciájú (HT) főként zománc helyettesítésére: inlay, onlay, héj, részleges vagy teljes korona esetén.
Alacsony transzlucenciájú (LT) a dentin- és zománcstruktúrák helyettesítésére: elszíneződött helyreállítások, főként koronák maszkolására

ELŐNYÖK

A CERASMART le fogja nyűgözni alábbi tulajdonságaival:

- Az erő és a rugalmasság egybeolvad
 - Kategóriájának legnagyobb hajlítási moduluszával rendelkezik
 - Nagyfokú rugalmasságot nyújt, így elnyelve a rágónyomást
- A precízió és a tartósság együttese
 - Rövid marási idő az extrém pontos szélekkel
 - Az ultrafinom töltőanyag-részecskéknek köszönhetően hosszan tartó fény és kevesebb kopás
 - Erős röntgenárnyék, így könnyeb az utánkövetés
- Az esztétikum és a CAD/CAM kapcsolódik
 - A fluoreszcencia és az opaleszcencia optimális egyensúlya
 - Könnyen elérhető a fényes fogfelület

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Cerasmart A1, A2, A3, A3.5 és B1 színekben rendelhető, magas vagy alacsony transzlucenciával. A 12, 14 és 14L méretek Cerec és Universal verzióban is elérhetőek. Egy csomag 5 db blokkot tartalmaz.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Ceramic Primer II Optiglaze Color Diapolisher Paste



GC Initial® LRF BLOCK:

Leucit-erősítésű földpát CAD/CAM blokk

A GC büszkén mutatja be CAD-CAM portfóliójának legújabb tagját, a GC Initial® LRF leucit-erősítésű földpát CAD/CAM blokkot. Öt alacsony és magas transzlucenciájú V-színben a full-kontúr, teljes kerámia indirekt restaurációkhoz.

A blokkok fénydinamikája a természeteshez tökéletesen illeszkedik, jól kiegyensúlyozott transzlucencia, fluoreszcencia és opaleszcencia karakterrel.

Gyors és egyszerű használat: marja ki, polírozza és cementezze.

ELŐNYÖK

- Nagy sűrűségű - kisebb a lepattanás kockázata
- Extrémén sima felszín a marás után
- Nem szükséges égetés a kimagasló fizikai tulajdonságok eléréséhez
- Egyszerűen polírozható hagyományos kézi és mechanikai eszközökkel
- Kaméleon effektus az optimális színintegrációért
- Saját glazúrpasztát a kerámia égetéshez

ALKALMAZÁS

Full-kontúr, teljes kerámia indirekt restaurációk készítése:

- Szólo anterior és poszterior koronák - részleges és teljes
- Inlay-ek
- Onlay-ek
- Héjak
- Moláris endo koronák

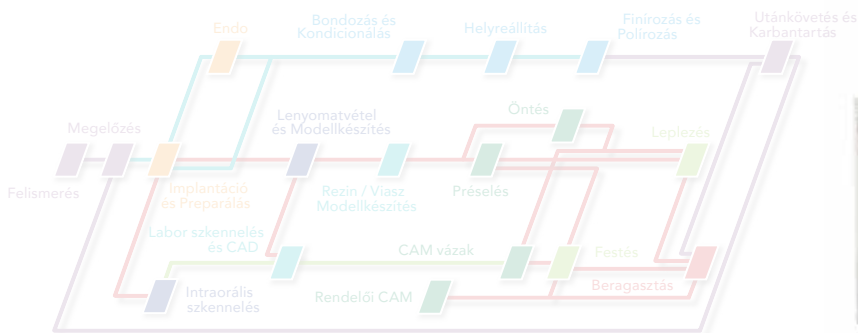
RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

5 Vita® színben érhető el (A1, A2, A3, A3.5, B1), egy fehéritettben (BL) két transzlucenciában (HT-LT) Méretek: 12, 14, és 14L, 5 blokkos utántöltőkben. Kerámia égetéshez Glaze Paste (4g) és Diluting Liquid.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

G-CEM LinkForce G-CEM LinkAce Ceramic Primer II





A GC Initial® termékcsalád áttekintése:

10 évvel a GC Initial® piaci bevezetését követően kijelenthetjük, hogy a GC Initial® kerámia-család az egyik legsokoldalúbb rendszer, a mai modern fogászati laborokban használt mindenfajta szubsztrátumához adaptálva.

Teljeskörű kerámia rendszer minden esethez

A GC Initial® kerámiájával minden egyes fogtechnikus megtalálja a választ az összes esztétikai kihívásra, a váz anyagától, a felépítési technikától, vagy a gazdaságossági szempontoktól függetlenül.

GC INITIAL® MC

FÉMÖTVÖZET KERÉTEKHEZ

Kerámia fémötvözetekhez normál (CTE) expanzióval, legyen magas vagy csökkentett aranytartalmú, tartalmazzon ezüstöt vagy palládiumot, nem-nemesfém ötvözetekhez és galvántechnikához is. Készíthet szintertechnikával inlay-t, vagy onlay-t, valamint héjat hőálló modellanyagra égetve.

GC INITIAL® LF

ALACSONY OLVADÁSPONTÚ TECHNIKÁKHOZ

Szintetikus kerámia alacsony hőmérsékletű kitzeléshez olyan fémötvözetekhez, melyek hőtágulási együtthatói kompatibilisek a GC Initial® MC-vel. Korrigálja a GC Initial® MC-vel készült helyreállításait, vagy használja, mint leplezőanyag a GC Initial® PC préssapkákon.

GC INITIAL® TI TITÁN VÁZAKHOZ

Kerámia magas esztétikával rendelkező és biokompatibilis helyreállítások készítéséhez. A vázhoz való biztos rögzítés érdekében használjon GC Initial® Titanium Bonder-t.

GC INITIAL® ZR-FS

CIRKÓNium-DIOXID VÁZAKHOZ

Kerámia magas erősségű cirkónium-dioxid vázokhoz való használatra, mely ideális az olyan finom szubstruktúrák megalkotására, mint pl. a hidak.

GC INITIAL® IQ

One Body / egyréteges felépítés, vagy préskerámia, mely lehetővé teszi, hogy kizárólag a formára és funkcióra koncentrálhasson. Az esztétikát a végső fázisban adjuk hozzá, a 3D hatású LP NF lazúrpasztákkal.

GC INITIAL® LISI

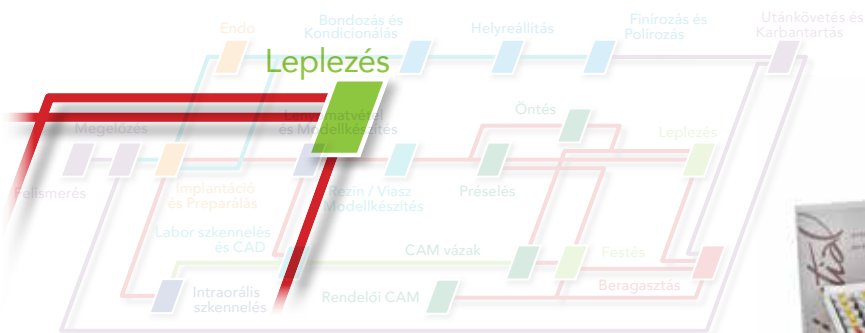
LÍTIUM DISZILIKÁT VÁZAKHOZ

Kimagasló esztétikumú, földpát alapú leplezőkerámia, kifejezetten a lítium-diszilikát vázak fénydinamikai jellemzőihez igazítva.

GC INITIAL® PC

PRÉSTECHNIKÁKHOZ

Kerámia préseléses technikához akár a rétegezést, akár festést részesíti előnyben. Rétegezéshez használjon Initial® LF-et.



GC Initial® MC: Az alapvető fémkerámia rendszer

A GC Initial® MC kerámiarendszer új perspektívát kínál a fémkerámia indikációkra. Földpát tartalma és kiváló fény-optikai tulajdonságai roppant magas esztétikai potenciált szabadítanak fel, függetlenül attól, hogy a könnyű és gyors standard rétegezési technikával vagy a legmagasabb esztétikai kívánalmaknak megfelelő élethű rétegezési technikával dolgozik. A hőágulási együtttható (HTE) minden hagyományos ötvözethez adaptált, függetlenül attól, tartalmaznak-e ezüstöt, aranyat, esetleg palládium-alapúak. Még a nem-nemesfém és galván koronák kerámia leplezése is egyszerűen megoldható. Az Initial® MC-vel nem kell aggódnia az égetés során fellépő zsugorodás miatt, még magas aranytartalmú ötvözetek esetében sem.

ALKALMAZÁS

Tökéletesen alkalmazható az összes hagyományos nem és nem-nemes ötvözettel. Moduláris rendszerével a 3 réteges technikából továbblépve az egyedi, többréteges megközelítés felé mutat. Kombinálható NF lazúrpasztákkal és más Initial® MC rendszer összetevőkkel, például a fehéritett, a gum és a CST színekkel.

Győzzön le minden kihívást

ELŐNYÖK

- Optimalizált zsugorodási tulajdonságok és jó polírozhatóság
- Effektanyagok a különböző színezési és rétegezési technikákhoz
- Opaker por és paszta formában egyaránt
- Tökéletesen összehangolt alkotóelemek, beleértve a fehéritett és az ínszíneket
- Átfedő, logikus rendszer minden anyagra és színárnyalatra
- Egyszerűen használható, könnyen elsajátítható
- Gyors, esztétikus és gazdaságos eredmény
- Könnyű és gyors applikáció rövid betanulási idővel és gazdaságos munkamódszerrel

RENDELÉSI INFORMÁCIÓK

Az Initial® MC többféle készletben rendelhető: Entrance, Basic, Basic Plus vagy Advanced kiszerelésben, mind paszta, mind por formájában. Ezen felül Bleach vagy Gum Shades készlet is választható mellé, valamint a hozzá tartozó INvivo/ INsitu festékkészletek is rendelhetőek.



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® Lustre Pastes NF



Initial® gum és bleach



Initial® MC CST



Leplezés



Győzzön le minden kihívást

GC Initial® INmetalbond:

A fogászati fémötvözetek és az Initial® fémkerámiák közti pufferolásra

Az Initial® INmetalbond vékony rétegben a fémötvözet és az első opaker réteg között alkalmazandó. Az Initial® INmetalbond blokkolja a távozó fénoxidokat és kiegyenlíti a hőtágulási együtthatók esetleges eltéréseit. Az anyag nem növeli a kötés erősségét, azonban szélesebb HTE kompatibilitás érhető el.

ALKALMAZÁS

Bármely nemes- és nem-nemesfém ötvözettel használható.

ELŐNYÖK

- Könnyű applikálás
- Használatra kész paszta
- Kiegyenlíti a fogászati fémötvözetek és az Initial® fémkerámiák hőtágulási együtthatóinak eltérését
- Javítja és biztosítja a különböző típusú ötvözetek kémiai kötését
- Alkalmazásával szélesebb HTE kompatibilitás érhető el

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Initial® INmetalbond 4 g-os fecskendőben rendelhető.

GC Initial® Connector Paste:

Finom kerámia paszta szintertechnikához

A GC Initial® MC/LF Connector Paste egy köztes réteget képez a GC hőálló modellanyagok és a GC Initial® MC/LF kerámia között, mely tökéletes illeszkedést és optimális égetési eredményt biztosít a kerámia szintertechnikához.

ALKALMAZÁS

Új fejlesztésű kerámia paszta hőálló modellanyagokon, pl. G-Cera Orbit Vest-en történő alapozó égetéshez.

ELŐNYÖK

- Használatra kész paszta
- Piros színű, ezért az égetés előtt optimálisan applikálható a modellanyagra
- Tökéletes illeszkedés a Initial® MC-hez és az Initial® LF-hez

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Initial® MC/LF Connector Paste 6 g-os kiszerelésben rendelhető

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® Cast NF



Initial® MC



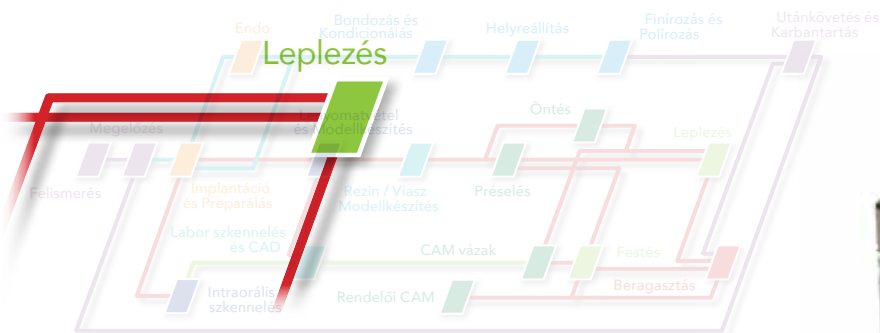
KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

G-Cera Orbit Vest



Initial® MC / LF





GC Initial® LiSi: Leplezőkerámia lítium-diszilikát vázakhoz

Győzzön le minden kihívást

Az Initial® LiSi bevezetésével a GC egy kimagasló esztétikumú, földpát alapú, leplező kerámiát kínál, melyet kifejezetten a lítium-diszilikát vázak fénydinamikai jellemzőihez igazítottunk. Az ilyen típusú vázak növekvő népszerűségének tükrében a GC most egy olyan megoldást ajánl, mellyel esztétikus és tartós pótlások készíthetők páciensének hosszú távú megelégedésére. A GC Initial® LiSi hőtágulási együtthatója (CTE) precízen adaptált a vázához, valamint az alacsony égetési hőmérsékleten is maximális stabilitást nyújt még több égetés után is. Mindezekon felül az Initial® LiSi leginkább a kiváló esztétikumával fogja lenyűgözni, kiváltképp a lítium-diszilikát vázakon elérhető optikai dinamikájával.

ALKALMAZÁS

Az Initial® LiSi új leplező kerámia egyaránt alkalmazható egyéni rétegezéssel és visszakaparásos technikával, követve a már bizonyított Initial® kerámia koncepciót – egy színrendszer – egy rétegtechnika.

Amennyiben még messzebbre menne, a teljes anatómikus vázat tökéletesítheti a GC Initial® Lustre Paste NF lazúrpasztáival.

ELŐNYÖK

- Természetes esztétikum, speciálisan a lítium-diszilikát vázak fénydinamikájához adaptálva
- Alacsony égetési hőmérséklet-tartomány és tökéletesen illeszkedő hőtágulási együttható, még többszöri égetés után is
- Átfogó szín- és rétegezési rendszer
- Egyszerű használhatóság, rövid betanulási idővel
- Gyors, esztétikus és gazdaságos eredmény

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

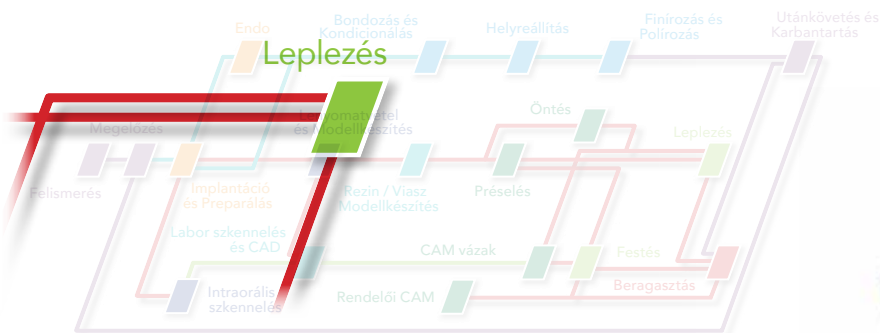
Initial® LiSi 2 különböző készletben rendelhető:
Basic és Advanced.



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Initial® Lustre Pastes NF





GC Initial® LiSi Press: Lítium-diszilikát üvegkerámia

A GC Initial® LiSi Press az első nagy sűrűségű mikronizációval készülő (HDM) lítium-diszilikát üvegkerámia pellet, mely a GC egyedülálló technológiájának köszönhetően felülmúlhatatlan fizikai tulajdonságokat és a legtermészetesebb, élethű esztétikát nyújtja jelenleg a piacon lévő préskerámiák között.

Az eredmény az erősség és esztétikum kombinációja, mely tökéletesen alkalmassá teszi a GC Initial® LiSi Press préskerámiát bármely típusú helyreállítás készítésére, bármilyen szintű transzparenciával.

ELŐNYÖK

- Felülmúlhatatlan hajlítási szilárdság
- Összehasonlíthatatlan esztétikum
 - Gazdagabb, melegebb, világosabb, kiváló fluoreszcenciájú színek
- Kiszámítható anyag- és színtabilitás többszöri égetés után is
- Optimálisan használható a GC Initial® LiSi leplező kerámiával és a GC Initial® Lustre Pastes NF lazúrpasztákkal
- Egyszerű tanulási görbe
- Valóban időtakarékos
- Kibontáskor szinte teljesen reakciós rétegtől mentes, tisztább préselés
 - Egyszerűen üvegyönggyel szórható - hidrofluorsav nem szükséges
- Alacsonyabb oldékonyság mint a többi vezető márka esetében - tartós fény
- Antagonista-barát és kopásálló

Préseljen tökéletest

ALKALMAZÁS

- Okkluzális héj
- Vékony héj
- Héj
- Inlay
- Onlay
- Anterior és poszterior koronák
- 3-tagú anterior hidak
- 3-tagú premoláris hidak, ahol a második kisírlő a záró tag
- Korona vagy összekötött koronák implantációs felépítményen
- 3-tagú implant hidak, ahol a második kisírlő a záró tag

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Magas, közepes és alacsony transzlucenciában valamint közepes opacitásban érhető el. Műanyag tartó 5 db ingottal.



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® LiSi



LiSi PressVest

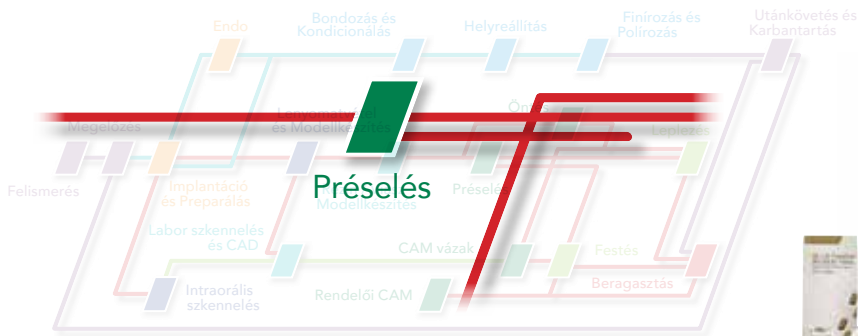


Initial® Lustre Pastes NF



G-CEM LinkForce™





GC Initial® LiSi PressVest: Foszfátbázisú beágyazóanyag préskerámia technikához (Type I) Class 2

A LiSi PressVest, része a GC jól ismert beágyazóanyag portfóliójának, egy grafitmentes, foszfátbázisú gyorsbeágyazó a préskerámia és a gyors kitüzeléses technikához adaptálva. Kiváló folyékonyága és hosszú munkaideje garantálja a pontos és részletgazdag reprodukciót. Nincsen szükség a veszélyes hidrofluorsav alkalmazására vagy alumínium-oxidos szórásra, mivel a reakciós réteg könnyedén eltávolítható egyszerűen üveggyönggyel. Összefoglalva: egy beágyazóanyag, mely optimalizált munkamenetet biztosít és időt takarít meg a fogtechnikai laboratóriumoknak.

Beágyazás egyszerűbben

ELŐNYÖK

- Magas folyékonyág
- Hosszú munkaidő
- Stabil kötési idő
- Rugalmasabb időzítés a kályháig
- Időtakarékos – gyorsabb munkamenet a laboroknak
- Szélesebb csapozási kapacitás
- Jobb belső adaptáció
- A reakciós réteg könnyen eltávolítható – nem szükséges hidrofluor sav

ALKALMAZÁS

Speciálisan préskerámia technikához fejlesztve:

- Teljeskerámia préselési technikák:
 - Inlay
 - Héj
 - Korona
- Press-over kerámia technikák

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A LiSi Pressvest por 6kg doboz (100g tasak x 60), a folyadék 900ml üveg és az SR folyadék (felület előkészítő folyadék a viaszmintázathoz) 100ml üveg formában érhető el.



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® LiSi Press



Initial® LiSi

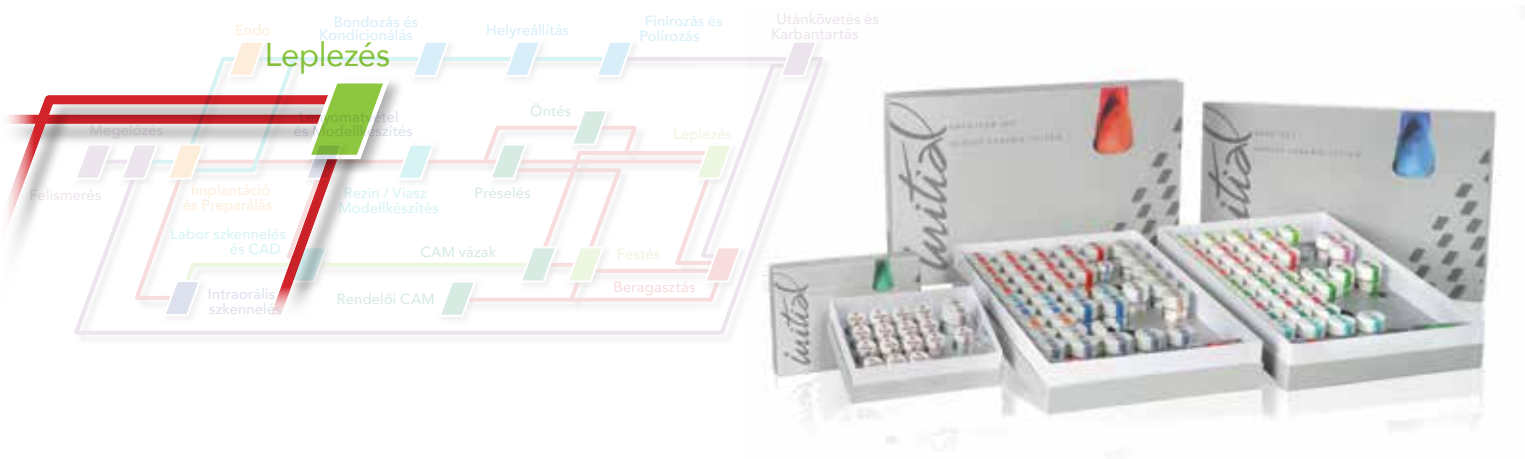


Initial® PC



Initial® IQ Prés koncepció





GC Initial® Zr-FS: Leplezőkerámia cirkónium vázakhoz

A GC Initial® Zr-FS egy továbbfejlesztett, földpát-bázisú, cirkónium-leplezőkerámia erős cirkónium vázakhoz. A páratlan, természetes optikai hatás, és a többszörös égetéssel elért megnövelt stabilitás ideálissá teszi az összetett és kényes munkák, például hidak készítéséhez.

A Zr Light Reflective Liner egy olyan használatra kész liner, ami a különböző színű circon vázak színezésére lett kifejlesztve, hozzájárulva az esztétikailag fontos fény-effektek kialakításához. A váz ilyen formában történő megmunkálása után a standardizált rétegezési technika alkalmazása biztosítja majd a tökéletes szín elérését.

ALKALMAZÁS

A GC Initial® Zr-FS lehetővé teszi a konvencionális teljes kerámia vagy hibrid restaurációk készítését megbízható és színű megmunkálását cirkónium vázak használatával.

Tökéletes illeszkedés a páratlan kényelemért

ELŐNYÖK

- Magas, extrém tisztaságú, válogatott földpát tartalom
- Kiváló, természetes hatású esztétikum minden fajta magas szakítószilárdságú cirkónium váz esetében
- 810°C fokos égetési hőmérséklet és rövid hűtési idő
- Kiváló nedvesíthetőség, magas stabilitás és sima felületek

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Initial® Zr-FS 4 különböző készletben kapható: Basic, Advanced, Bleach és Gum Shades.



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Zr Light Reflective Liners



Initial® Zirconia Disk



Initial® Lustre Pastes NF



Leplezés



Győzzön le minden kihívást

GC Initial® Ti: Fémkerámia rendszer titán vázakhoz

A GC Initial® kerámiarendszer perspektívát ajánl a speciális fémkerámia indikációkra is. A GC Initial® Ti olyan helyzetekhez ajánlott, ahol magas igényt támasztanak a biokompatibilitással szemben az elérhető legmagasabb esztétikum elérése mellett. Az Initial® Ti Bonder használatával a titánváz és a GC Initial® Ti kerámia optimális kötése biztosított.

ALKALMAZÁS

8.6x10⁻⁶ K⁻¹ (25 °-500 °C) hőtágulási együttható alkalmas a titán alapú vázak leplezéséhez.

ELŐNYÖK

GC Initial® Ti

- Optimális kötés a titán vázakhoz
- Égetési hőfok 780°C
- Effektanyagok a különböző színezési és rétegezési technikákhoz
- Tökéletesen összehangolt alkotóelemek, beleértve a fehérített színeket
- Egyszerű használat, gyors tanulhatóság

GC Initial® Ti Bonder

- Könnyen applikálható, rövid lépésekben
- Bármilyen titán esetén használható, akár tiszta vagy ötvözet, öntött vagy frézelt

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A többi kerámiához hasonlóan az Initial® Ti Basic, Basic Plus, Advanced és Bleach készletekben kapható. Az Initial® Ti Bonder kiegészítése 4 gramm por + 25ml folyadék

GC Initial® LF: Alacsony olvadáspontú fémkerámia

A GC Initial® LF egy szintetikus kerámia a GC Initial® MC-vel kompatibilis hőtágulási együtthatójú ötvözetek alacsony hőfokon történő égetéshez. Ez az alacsony olvadáspontú kerámia könnyen polírozható élethűen ragyogó fényűre, viszont ellenálló a rágófelület kopásaival szemben. Az Initial® LF a GC Initial® MC használatával elvégzett helyreállítások javítására is egyaránt alkalmas, vagy leplező anyagként a GC Initial® PC-ből készült sapkákhöz.

ALKALMAZÁS

A 11.6x10⁻⁶ K⁻¹ (25°- 500° C) hőtágulási együttható (HTE) alkalmas a standard HTE-jű kerámia fémötvözetekhez, nem-nemesfém-, magas és redukált aranytartalmú ötvözetekhez, de ugyanúgy a galván technikával készült vagy palládium ötvözetekhez (20% ezüsttartalom alatt).

ELŐNYÖK

- Szintetikus kerámia 770° C fokos égetési hőmérséklettel
- Optimalizált, alacsony zsugorodási tulajdonságok és jó polírozhatóság
- Effektanyagok a különböző színezési és rétegezési technikákhoz

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A többi kerámiához hasonlóan az Initial® LF Basic, Basic Plus, Advanced és Bleach készletekben kapható

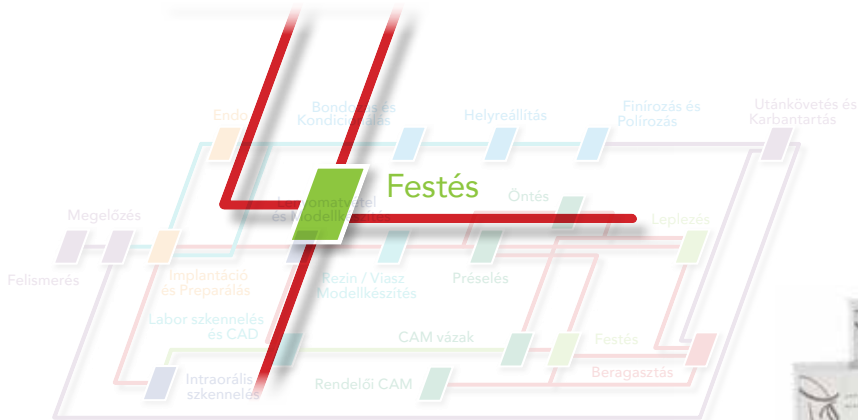
KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® Stain Set INvivo/INsitu MC, LF, PC



Initial® Lustre Pastes NF





GC Initial® Gum és Bleach Shades: Speciális kerámia rendszer

“Nincsen fehér esztétikum vörös esztétikum nélkül.” Az Initial® kerámiával készülő még esztétikusabb és még természetesebb gingivális helyreállításokért az Initial® moduláris kerámia sorozata néhány csúcsmínőségű ínyszínt is tartalmaz. Initial® MC és az Initial® Zr Gum Shades kiegészítő készletek a magas esztétikumú gingivális helyreállítások által támasztott minden követelményt kielégítene. Annak érdekében, hogy az Initial® egyedülállóan harmonikus színrendszerét kiterjesszük, illetve nagyon világos színek trendjét követhessük, létrehoztuk az Initial® fehéritett színeit, melyek lehetőséget nyújtanak a lehető legvilágosabb színek elérésére, az alkalmazott kerámiarendszertől függetlenül.

ALKALMAZÁS

Az íny színű anyagok alkalmasak az implantációs szuprastruktúrákhoz, valamint a korona és hídtechnikákhoz. Az Initial® fehéritett színeivel elérhetőek a legvilágosabb színek is, az alkalmazott kerámiarendszertől függetlenül.

Győzzön le minden kihívást

ELŐNYÖK

Initial® Gum Shades

- Öt természetes ínyszín
- Kifejezetten alkalmas esztétikus implantációs szuprastruktúrákhoz, valamint korona és hídtechnikákhoz.
- A gingivális területen is egyénileg karakterizálható kerámia lehetővé teszi a koronaszél ínybe történő élethű átmenetet.
- Az egyes lépések könnyedén elkülöníthetők a különböző égetések között, az indikáció és a személyes preferencia függvényében

Initial® Bleach Shades

- Öt Initial® rendszer kiegészítője
- Kimagasló esztétikumú a természetes fénydinamikájának köszönhetően
- Speciális színek a hagyományos palettán felül
- A különféle összetevők együttesen kiváló megjelenésű restaurációkat hoznak létre

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Initial® Gum shades elérhető az Initial® MC és Initial Zr-FS rendszerekhez.

Az Initial® Bleach shades elérhető az Initial® MC, LF, Ti, Zr-FS rendszerekhez.

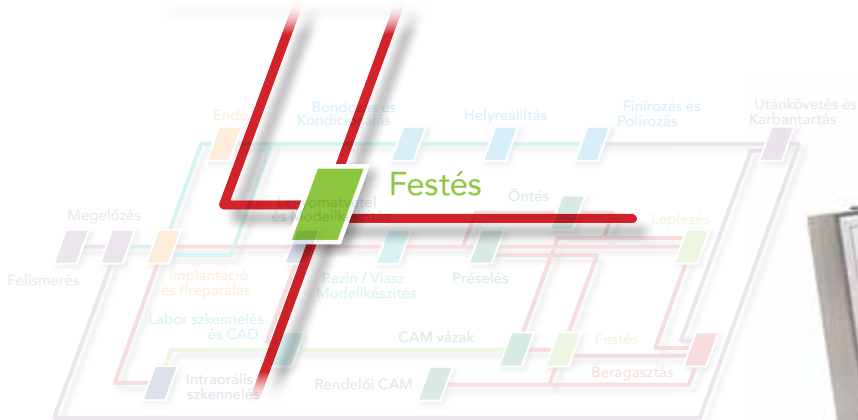
KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® MC, LF, Ti, Zr-FS

initial

Initial® Lustre Pastes NF





GC Initial® IQ Lustre Pastes NF: Egyedülláó 3-dimenziós festhető kerámia

A Lustre Pastes NF alkalmazásával a továbbiakban már nem lesz szüksége összetett rétegezésre vagy extra égetésekre ahhoz, hogy elérje a felülmúlhatatlan vitalitást és a természetes fényt az összes restaurációhoz. Meg kellene változtatnia a színt, a világosságot, a szürkéséget vagy a felület fényességét a rétegezett korona- vagy hídmunkájánál? A Lustre Pastes NF lazúrpassz-tákat az összes GC Initial® kerámián használhatja. Keresi, hogy miként tehetné vitálisabbá a monolitikus CAD/CAM technológiával készült munkáit? Jobban szereti préselni és színezni a kerámiát egy későbbi időpontban? A Lustre Pastes NF lazúrpassz-ták megoldást nyújtanak az összes esetre.

ALKALMAZÁS

A Lustre Pastes NF lazúrpassz-tákkal könnyedén javíthat vagy módosíthat a hagyományos kerámia korona és hídmunkákon. (Széles hőtágulási együttható (CTE) tartomány –6,9 és 13,3 között):

- GC Initial® Lustre Pastes NF - V-színek lehetőséget adnak a világosság, a szín és minden kerámia értékének változtatására. Alkalmazható visszakarapásos technikáknál, préselt vagy rétegezett és minden monolitikus cirkónium-dioxid munkák esetén:
 - 5 Basic szín, melyekkel a V-színek a legegyszerűbben elérhetők.
 - 9 Advanced szín, melyek lehetőséget adnak a művészetre ezekkel fehér foltok, dekalifikációk, repedések festhetők.
- GC Initial® Lustre Pastes NF Gum Shades az élethű átmenet készítéséhez a koronaszél és az íny között:
 - 5 használatra kész ínyszínű paszta a könnyű és precíz applikációhoz ideális tixotrópiával.
 - 4 bekeverhető Gum Modifikáló por, melyek határtalan lehetőséget nyújtanak a természetesen harmonikus íny lemásolásához.

A vörös és fehér esztétikumot kölcsönöz minden munkájának ...
... egy egyszerű festéssel

ELŐNYÖK

- Egy készlet a teljes GC Initial® kerámia rendszerhez (CTE – 6,9 és 13,3 között)
- Nincs szükség összetett rétegezésre vagy extra égetésekre
- Használatra kész kiserelés a kényelmes applikáció érdekében
- A hígító és frissítő folyadékok a lehető legtovább biztosítják az optimális konzisztenciát

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Initial® Lustre Pastes NF V- shades és Initial® Lustre Pastes NF Gum- shades az összes színt, folyadékot és kiegészítőt tartalmazó kiserelésben érhető el. Az összes szín és folyadék refill formában is beszerezhető:

- Neutrális, Body A, Body B, Body C, Body D
- Enamel Effect színes: Vanilla, White, Grey, Dark Grey, Light Blue, Dark Blue, Incisio, Olive, Value
- Gum Shades: G-23, G-24, G-34, G-35, G-36
- Stain Modifiers: M1, M2, M3, M4



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GC Initial® Ceramic line





Győzzön le minden kihívást

GC Initial® IQ – rétegzési koncepció: Layering-over-Metal és Layering-over-Zircon

A GC egy olyan technikát keresett ami egy olyan módszert és eszközt nyújt a technikusok számára, amivel mindig ugyanazt a minőséget és reprodukálható esztétikai eredményt érhetik el. Az IQ-One Body rétegzési koncepció fejlesztése során a GC most egy kompakt kerámia szettet kínál ami a gyors és könnyű standard V színek létrehozásához szükséges. Ez az új rendszer lehetővé teszi a technikusok számára, hogy ugyanazt az esztétikai eredményt kevesebb anyaggal hozzák létre.

ALKALMAZÁS

Az egy porral való monolitikus felépítés lehetővé teszi, hogy 100 %-ban a pótlás formájára és funkciójára /protetikai munkára tudjon összpontosítani. Az utolsó lépésben az Initial® IQ Lustre Pastes NF alkalmazása élethű és a természetes megjelenést biztosít.

ELŐNYÖK

- A Layering-over-Metal kompatibilis a standard porcelán ötvözetekkel
- A Layering-over-Zircon kompatibilis az összes cirkon alapú technológiával
- Az egy porral történő korona felépítés lehetővé teszi a formai kialakításra és funkcionalításra történő összpontosítást
- A Lazúrpaszták és a „számok szerint történő festés” módszerének alkalmazásával a standard Vita® színárnyalatok gyorsan reprodukálhatók

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Initial® IQ Layering-Over-Metal és a Layering-Over-Zircon rendszer csomag tartalmazza az összes szükséges terméket és kiegészítőt. Továbbá ajánljuk az Initial® Zr, Light Reflective Liner Set anyagait.

GC Initial® IQ – préselési koncepció: Press-over-Metal és Press-over-Zircon

A GC Initial® IQ új, mindent-egyben jellegű „Press-over-Metal” és „Press-over-Zircon” rendszerek földpát alapú préskerámiák, melyek felülmúlhatatlanul élethű megjelenéssel szolgálnak. Az előkevert ingotok (öntvények) és a GC Initial® IQ Lazúrpaszták olyan minőségű opaleszcenciához vezetnek, mely utolérhetetlen vitalitásban és természetes fényben mutatkozik meg. Ez a rendszer kompakt és minden fogtechnikus által könnyen használható.

ALKALMAZÁS

Az Initial® IQ egy Press-over koncepció fém és cirkon alapú vázszerkezetekhez. Ez a koncepció már az első alkalommal biztosítja a posterior és anterior préselését további rétegezési technika nélkül. A standard V színek a lazúr paszták „számok szerint történő festés” alkalmazásával érhetők el.

ELŐNYÖK

- A Press-over-Metal kompatibilis a standard porcelán ötvözetekkel (HTE tartomány 13.8 to 14.9)
- A Press-over-Zircon kompatibilis az összes Zr-alapú préselhető és CAD/CAM technológiával
- Posterior és anterior fogművek préseléséhez is alkalmazható, további rétegzés nélkül
- Az esztétikum a „számok szerint történő festés” koncepcióját követve érhető el, a GC Initial® Lustre Pastes NF lazúrpaszták alkalmazásával
- A standard Vita® színek gyors reprodukciója

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az Initial® IQ Press-Over-Metal és a Press-Over-Zircon rendszer csomag tartalmazza az összes szükséges terméket.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® Cast NF



Zr Light Reflective Liners



Initial® Zirconia Disk





Monolitikus és full-kontúr esztétikumhoz

GC Initial® ZR Disk:

Cirkónium korong a legigényesebb munkákhoz

A cirkon kedvelt választása azon fogtechnikusoknak, akik az esztétikumot az erővel szeretnék ötvözni. Hogy teljes legyen a klinikailag igazolt GC Initial® Zr-Fs termékek családja, kifejlesztettük az Initial® ZR korongot. Az Initial® Zirconium korongból készített monolitikus koronák és hidak nem igényelnek porcelánrétegezést – az Initial® Lustre Paste-tel kombinálva a legkiemelkedőbb esztétikumot érhetjük el minimális idő alatt.

ALKALMAZÁS

- Monolit koronákhoz és hidakhoz – Initial® Lustre Paste-tel kombinálva
- Koronák és hidak héjához – együtt az Initial® Zr-Fs-el
- Magas Transzlucencia (HT) – ideális a full kontúr és a monolitikus helyreállításokhoz

ELŐNYÖK

- Magas stabilitás maráskor és égetéskor
- Ideális héjak készítéséhez és tökéletesen kombinálható a GC Initial® Zr-Fs-el
- Kiváló full-kontúr monolitikus helyreállításokhoz, GC Initial® Lustre Paste-tel
- A maga 98,5 mm-es átmérőjével és 12, 14, 18 és 25 mm-es vastagságával a korong megmunkálható a legtöbb CAD/CAM frézgéppel.

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Kétféle típus választható:

- Standard Transzlucencia (ST), porcelánhéjak készítéséhez
- Magas Transzlucencia (HT), ideális a full kontúr és a monolitikus helyreállításokhoz

Mindkét verzió elérhető 98,5 mm-es átmérővel 12, 14, 18 és 25 mm-es vastagságban, a legtöbb CAD/CAM frézgép méreteihez igazodva

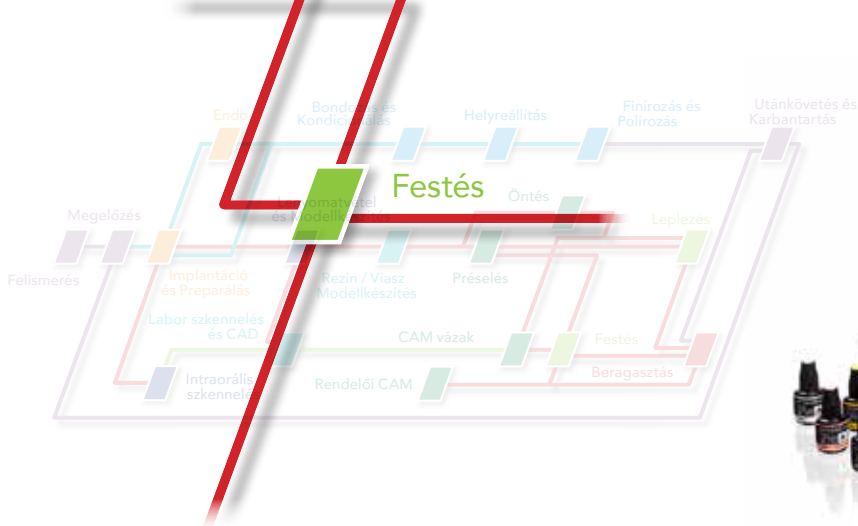
KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Initial® Lustre Pastes NF



Initial® Zr-FS





GC OPTIGLAZE Color:

Fényre keményedő karakterizáló lakk indirekt restaurációkhoz

Egyszerű megoldást keres a mindennapi esztétikus munkák karakterizálásához? Az OPTIGLAZE Color sokoldalúsága le fogja nyűgözni, hiszen színt, csillogást és kopásállóságot ad minden restaurációhoz. Használatra kész, könnyen kezelhető és lerövidíti a polírozás idejét, ezzel értékes időt takarít meg Önnek. Külső vagy belső karakterizálás során egyaránt széles színpalettából válogathat, melyek a tökéletes esztétikumhoz vezetnek. Az ismert nano-töltőanyag technológiának eredménye a nagyfokú kopásállóság, a hosszan tartó ragyogás és kiváló ellenállás az elszíneződéssel szemben.

ALKALMAZÁS

Az OPTIGLAZE Color sokoldalúsága le fogja nyűgözni, hiszen színt, csillogást és kopásállóságot ad minden:

- Kompozit koronának és hídnak
- Ideiglenes műanyag koronának és hídnak
- Hibrid kerámia koronának
- Implantátumon rögzített fogsornak
- Véglegesen rögzített akrilát implantációs hídnak
- Műanyag fogaknak

Mert SZÍNESEN minden szebb

ELŐNYÖK

Az OPTIGLAZE Color a GC nano-töltőanyag technológiájával készül és a következő tulajdonságokkal és előnyökkel különböztethető meg:

- Időtakarékos
 - A fénykezelés lerövidíti a polírozást
 - Könnyű használni és applikálni
- Tökéletes esztétikum
 - Óriási színválaszték
 - Vékony bevonatréteg (25-50 µm) és hosszan tartó csillogás
- Tartós eredmények
 - Magas fokú kopásállóság és ellenállás az elszíneződésekkel szemben
 - Tartós kötés a különböző polimerekhez

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Az OPTIGLAZE Color egy teljes, minden kiegészítőt tartalmazó készlet formájában kapható.

Az összes szín utántöltők formájában elérhető:

A plus, B plus, C plus, white, ivory white, yellow, orange, pink orange, red brown, olive, grey, blue, lavender, pink, red, clear, clear HV.



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Cerasmart

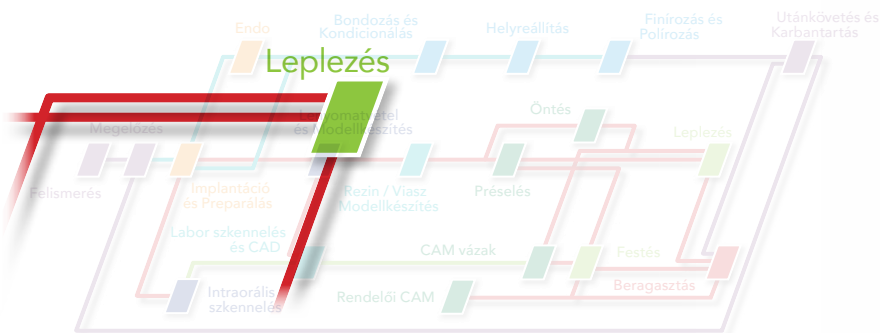


Unifast III



Labolight DUO





GC GRADIA PLUS:

Moduláris kompozit rendszer indirekt helyreállításokhoz.

A fogászati helyreállításokhoz használt fényre keményedő kompozitok folyamatosan növekvő népszerűsége tette szert az évek során, egyértelmű okokból. Használatuk kiemelkedően egyszerű és gyors, de ugyanakkor antagonistabarát és a rágónyomást elnyelő anyagok...ezek mindegyike kulcs a sikerhez különböző klinikai szituációkban. A kompozit technológia hosszú hagyományával, a GC kifejlesztette a GRADIA PLUS-t egy nagy keménységű, nano-hibrid fényre keményedő indirekt kompozit rendszert. A GRADIA PLUS fényessége, transzklenciája, kromacitása és a természetes opaleszcenciája a száj környezetében a kerámiához képest kedvezőbb. Kevesebb standard színben valamint moduláris rendszerben készül, ezzel biztosítva a hatékonyságot, rugalmasságot és egyénre szabhatóságot.

ALKALMAZÁS

A GRADIA PLUS számos indikációt és technikát fed le, a klasszikus vagy polikromatikus felépítményektől a monolitikus megközelítésekig.

- Koronák és hidak (fémvázal):
- Fémmentes restaurációk: jacket koronák, Inlay-k, onlay-k és laminált héjak
- Implantációs struktúrák
- Ínszövet reprodukálása koronákhoz

Ahol az innováció és az indikáció találkozik

ELŐNYÖK

- Legújabb kerámia polimer technika
- Esztétikus és könnyű polírozni
- Moduláris és racionális
- Innovatív szín és fedési rendszer
- Vörös és fehér esztétika tökéletes harmóniában
- Polimerizáció fénysebességgel

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

Layer Set, Paint Set, Accessory Set

Magas esztétikai igényű korona-híd munkához, rétegező technikával:

a három készlet kombinációja élethűen természetes megjelenést hozhat létre, kevesebb anyag használatával.

Layer Set, Layer Plus Set, Paint Set, Accessory Set

Magas esztétikai igényű korona-híd munkához, rétegező technikával:

ez a négy készlet lehetővé teszi, hogy végtelen számú szín és felszín kombinációt hozzon létre.

Gum Shades Set, Paint Set, Accessory Set

A GRADIA PLUS megközelítés megoldás a legbonyolultabb "vörös" esztétikum esetekre is:

a két készletet kombinálva az íny színétől, felületi textúrájától, páciense korától és etnikumától függetlenül is képessé teszi jól illeszkedő munka készítéséhez.

One Body Set, Paint Set, Accessory Set

A standard Vita® színek gyors és egyszerű monolitikus reprodukciójához:

a három készlet kombinációja ki fogja elégíteni az esztétikai és gazdaságossági igényeit.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

Labolight DUO



Cerasmart



Metal primer Z



Stick®NET



Leplezés



Az esztétikum megalapozása

GC Metal Primer Z: Egylépéses rezin-fém bondanyag

A Metal Primer Z (Metal Primer II utódja) még erősebb kötést hoz létre a fémvázak és bármely rezinbázisú anyag között.

ALKALMAZÁS

Az összes fogászati ötvözzel és akrilátokkal használható:

- MDP: lehetővé teszi a nemesfémekhez való kötést
- MDP: lehetővé teszi a nem-nemesfémekhez való erős kötést, még a cirkonhoz is bizonyos esetekben

ELŐNYÖK

- Könnyű és gyors procedura kiegészítő felszerelések nélkül
- Nincs szükség hőkezelésre
- Tartós kötést hoz létre, még nedves környezetben is
- Közvetlenül a szájból applikálható

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Metal Primer Z 5 ml-es kiszerelésben kapható

GC Ceramic Primer II: Speciális primer anyag minden indirekt esztétikus helyreállításokhoz

CERAMIC PRIMER II, egy speciális primer anyag ami erős kötést biztosít az összes indirekt esztétikus helyreállítás és a rezin alapú cementek közt ragasztáskor, vagy kompozitok javításakor.

ALKALMAZÁS

CERAMIC PRIMER II alkalmas az alábbi anyagokból készült esztétikus helyreállítások ragasztása esetében:

- Földpát alapú kerámiák
- Leucit megerősítésű kerámiák
- Lítium-diszilikát kerámiák
- Cirkónium-dioxid és alumínium-oxid
- Hibrid kerámiák (pl. CERASMART)
- Kompozit anyagok/Kompozitok

ELŐNYÖK

- Gyors és könnyű applikáció, az üveges kiszerelésnek köszönhetően nincs szükség több keverésre
- Nincs várakozási idő: csak felvisszük és szárítjuk
- Erős és hosszantartó kötési erősség az esztétikai anyagokhoz
- Nincs szükség hűtésre, az üveges és az egyadagos kiszerelés szobahőmérsékleten tárolható
- Személyre szabott megoldás minden fogászati szakember számára: egyadagos kiszerelés kontra üveg

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A CERAMIC PRIMER II 3 ml-es vagy 0.1 ml-es, egyadagos kiszerelésben.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GRADIA PLUS



Labolight DUO



Leplezés



Az esztétikum megalapozása

GC Composite Primer:

Ragasztó a kompozit-kompozit kötésekhez

COMPOSITE PRIMER egy fényre keményedő kötőanyag, ami egy olyan inhibíciós réteget hoz létre, amely biztos kötést ad a kompozit rétegek között. Szintén biztos kötést nyújt műfogak vagy akrilát alapú fogsor leválasztásoknál GC GRADIA vagy GC GRADIA gum shades mikro-hibrid kompozit rendszer alkalmazásakor.

ALKALMAZÁS

- Mikrotöltésű rezin (MFR) vagy mikrotöltésű hibrid rezin (GC GRADIA, GC GRADIA gum shades) felszínének előkezelése ragasztás vagy javítás előtt.
- Akril rezin felületek előkezelése javítás előtt

ELŐNYÖK

- Ecsettel egyszerűen felvihető
- Könnyű és gyors használhatóság
- Inhibíciós réteg felépítéseknél
- Kompozitokkal való biztos kötés

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Composite Primer 3 ml-es kiszerelésben érhető el.

GC Stick® és Stick® NET:

Üvegszálal megerősítés kompozitokhoz és akrilátokhoz

A GC Stick és GC StickNET erős, esztétikus és gazdaságos megoldást nyújt a kompozitok és akrilátok megerősítésére. Szilanizált E-üvegszálak polimer mátrixba ágyazásával készül. Az üvegszálak fényre keményedő, önkötő és duál kötésű kompozittal valamint por-folyadék akrilátokkal egyaránt alkalmazhatók. Az egyirányú szálköteggel rendelkező Stick üvegszálak a lefutás irányában erősítik és sűrűsítik az anyagot, a GC StickNET üvegszálal háló két irányban ad megerősítést.

ALKALMAZÁS

A GC Stick teljes és részleges kivehető fogsorok javítására kifejezetten ajánlott, de használható felszínen elhorgonyzott hidakhoz, inlay és onlay hidakhoz és implantátummal megtámasztott hidakhoz is.

A GC StickNET koronák és kivehető fogsorok vékony részeinek megerősítésére kifejezetten ajánlott. Ezekeken felül endo koronák, héjak és kivehető fogsorok csúsztató területének megerősítésére is kiválóan használható.

ELŐNYÖK

- Megoldást kínál az esetek széles körében
- Kompatibilis a legtöbb kompozittal, akriláttal
- Egyedülálló, szabadalmaztatott kötés
- Alacsony kezdőköltség
- Egyszerű és időtakarékos felhasználás
- Fém erősségű
- Fémmentes és esztétikus
- Könnyedén javítható
- Tudományosan igazolt

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

A Stick üvegszál 4 x 15 cm kiszerelésben kapható
A StickNET 30 cm² kiszerelésben érhető el.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GRADIA PLUS

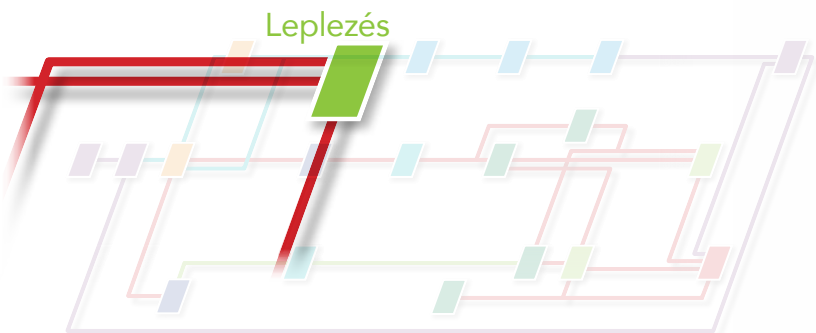


LABOLIGHT DUO



StickRESIN





GC Labolight DUO:

Kettős módú LED fénypolimerizáló készülék indirekt kompozit technikákhoz

Azok a napok, amikor két polimerizáló készülékre volt szüksége mostantól a múlté. A GC most egy olyan korszerű multifunkcionális fénypolimerizáló készüléket ajánl a fogtechnikusok számára, amely két polimerizálási módot kombinál: előpolimerizálás (lépcsőzetes mód) és végső polimerizálás (teljes mód). A kettős hullámhosszú LED technológia biztosítja az optimális keményedést minden fényre kötő fogászati anyag esetén, miközben a magas teljesítmény rövidíti a polimerizációs ciklusokat. A GC Labolight DUO amellett, hogy a legtöbb munkájához használható, még megjelenésében is nagyszerű. A díjnyertes, karcsúsított, modern stílus sima felszínével lehetővé teszi az egyszerű tisztítást és csökkenti a helyigényt. A kialakítás felhasználóbarát: a felület nagyon egyszerű és intuitív, a belső részek könnyen hozzáférhetőek, köszönhetően a széles nyílásnak. A fényvisszaverő lemez hatékonyan oszlatja el az összes fényt, így az a munkadarab összes felületét egyaránt éri.

Két mód, egy eszköz,
kettő az egyben

ELŐNYÖK

- A kettős hullámhosszú, hosszú élettartammal rendelkező LED technológia a következő spektrum tartomány csúcsokkal:
 - 12 kék LED: 465 nm-485 nm
 - 3 lila LED: 390 nm-400 nm
- Optimális keményedést minden fényre kötő fogászati anyag esetén, miközben a magas teljesítmény rövidíti a polimerizációs ciklusokat
- Kompakt és ergonomikus kialakítás a helyigény csökkentésének figyelembevételével.
- Könnyű hozzáférés – széles nyílás
- Automatizált forgórendszer fényvisszaverő lemezzel a hatékony fényeloszlás érdekében
- Az tárgyak hatékony pozicionálása állvány segítségével való hatékony pozicionálás az állvány segítségével a fénykezelési ciklusban



ALKALMAZÁS

Kettős hullámhosszú LED technológiával felszerelve a Labolight DUO alkalmas minden GC kompozit biztonságos és tartós polimerizálására. 380 és 510 nm közötti fényhullámhossza a 465 nm -485 nm (12 kék LED) és 390 nm-400 nm (3 lila LED) csúcsokkal.

KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK

GRADIA PLUS

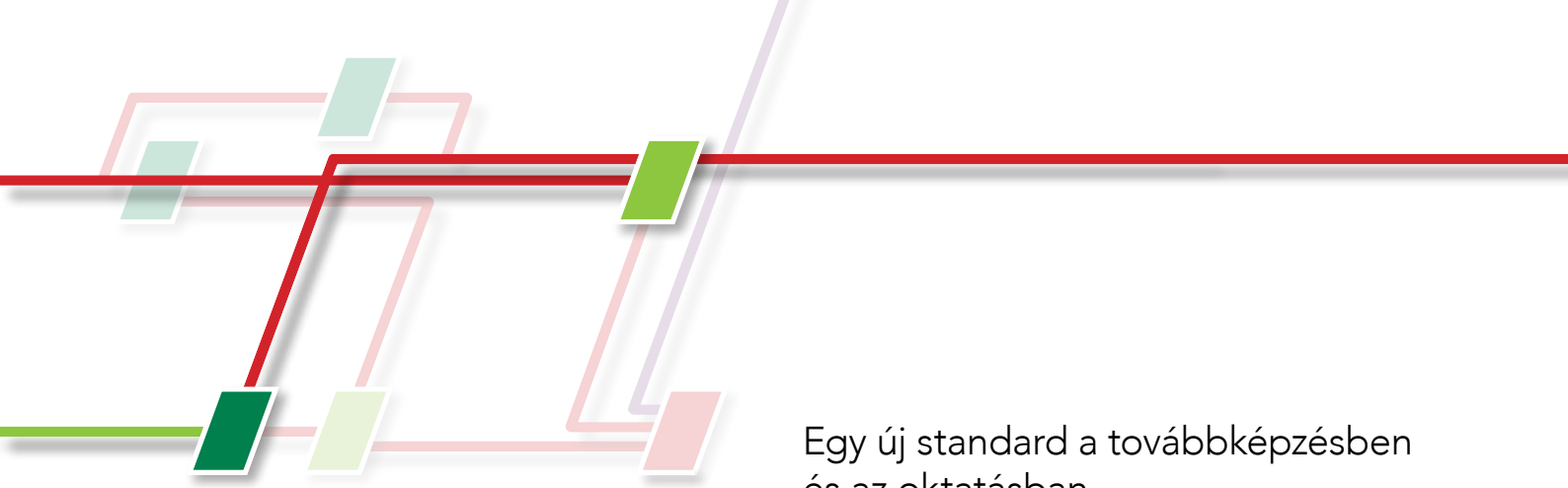


Optiglaze



Optiglaze Color





Egy új standard a továbbképzésben és az oktatásban

A GC mindig komoly hangsúlyt fektetett arra, hogy a fogászatban dolgozók számára a legjobbat nyújthassa oktatás és továbbképzés tekintetében. A fogorvosok és technikusok közötti kommunikáció fejlesztése szintén régóta célunk, és a tudás terjesztése a fogászati szakemberek között vállalatunk alapelve.

Ezért évente új képzési létesítményeket hozunk létre szerte Európában. Jelen pillanatban négy gyönyörű képzési centrummal rendelkezünk Európában: Spanyolországban, Olaszországban, Franciaországban és a legnagyobb, európai központunk területén, Leuvenben, Belgiumban található, amely 2008 óta működik.

A korszerű környezet lehetővé teszi, hogy tudást cserélhessünk a teljes világot átölelő fogorvosi hálózatunkkal. Ez a létesítmény évente több, mint 2000 résztvevőt lát vendégül egész Európából: fogtechnikusokat, fogorvosokat, dentál higiénikusokat, hallgatókat, orvoslátogatókat, tanulmányi klubokat valamint egyetemi előadókat. A kurzusok elsődlegesen gyakorlati jellegűek, de természetesen a legújabb termékeink, technikáink bemutatása sem marad el. Az összes trénerünk és a vendég előadóink elhivatottan törekednek rá, hogy a résztvevőknek az összes szükséges praktikát átadják, melyekkel szélesíthetik ismereteiket az egyes területeken.

Különböző méretű csoportoknak tudunk kurzusokat szervezni 8 főtől akár 100 főig. A kurzusok hossza lehet fél napostól akár 3 naposig. Csoportoknak 8 főtől személyre szabott kurzusokat ajánlunk.

Engedje meg, hogy bemutassunk néhány továbbképzési lehetőséget

Kérjük látogasson el weboldalunkra (www.gceurope.com), kattintson az "Education" felíratra, ahol egy teljes áttekintést talál a kurzusok időpontjairól. Kérdéseit az erre kijelölt csapatunk természetesen mindig fogadja, rendelkezésére állnak közvetlen a campus@gceurope.com levelezési címen.

Fogorvosok számára

1. Direkt kompozit tréning:
Szeretne időt megtakarítani és elsajátítani a kompozit helyreállítások stresszmentes technikáját?
Csatlakozzon a kétnapos gyakorlati kurzusaink egyikéhez, ahol láthatatlan, funkcionális és előre látható direkt anterior és posterior kompozit helyreállításokat készítünk.



Klinikai esetek:

Dr Javier Tapia Guadix (Spanyolország) és Prof Marleen Peumans (Belgium)



2. **Ragasztási technika tréning:**
Élvezze a jobb kiszámíthatóságot és a tökéletes sikert indirekt helyreállításainál.
A kétnapos workshop alatt rátérünk a jelenleg elérhető helyreállító anyagok különböző ragasztási technikájára.
3. **GI tréning:**
A modern üvegeionomerek miért érdemelnek ki helyet az Ön rendelőjében?
A kétnapos, interaktív, gyakorlati kurzus alatt a modern üvegeionomer minden tulajdonságát és előnyét megvitátjuk a preventív intézkedésektől a minimálinvazív beavatkozások, helyreállítások és cementezésekig.
4. **Modern fogászat:**
Szeretne Ön a digitális fogászat világába lépni?
Ezek a kurzusok ismereteket nyújtanak az egész fogászati csapat számára a digitális fogászatban, egészen a kezdőtől a haladó szintig. Bővebb információval kapcsolatban, kérjük vegye fel közvetlenül a kapcsolatot a campuson lévő csapatunkkal.

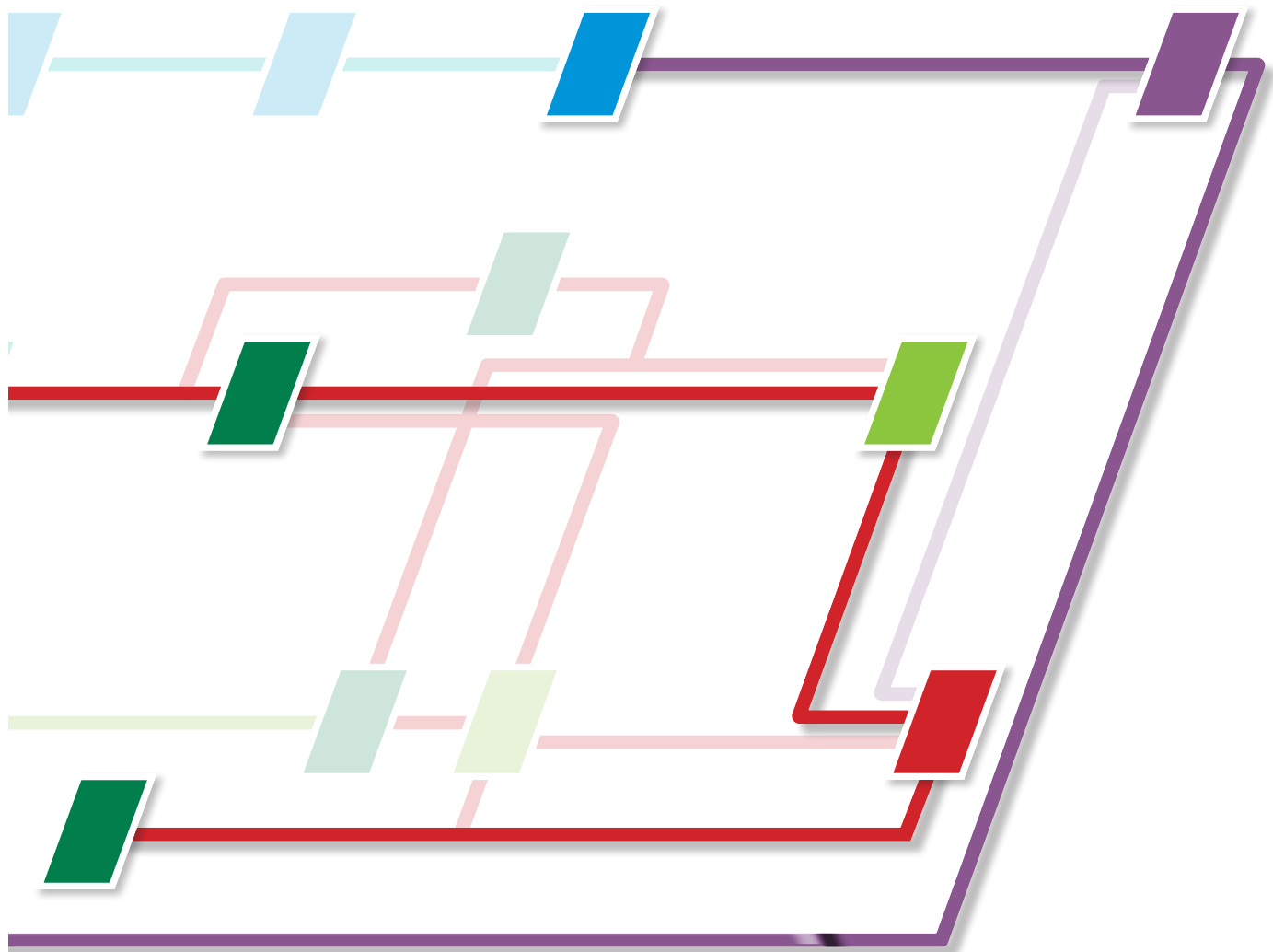
Fogtechnikusok számára

1. **Alkossa meg világát az Initial® segítségével:**
GC Initial® egy paradigmaváltást jelent a kerámiák rendszerében, mivel ez 6 kerámia egy rendszerbe integrálva, a fémkerámiától a teljes kerámia helyreállításokig. A résztvevők a következőkbe nyerhetnek betekintést:
 - Az Initial® rendszerének filozófiája
 - Alapvető eljárások különböző kerámia applikációkra
 - A GC Initial® alapelveit a különböző rétegzés módszerekre
 - Tájékoztató a színrendszerről és a különböző porokról
 - Hasznos tippek és trükkök

2. **Az esztétika leegyszerűsítése:**
Szeretne többet tudni az egyedülálló korrekciós porunkról, ami nem változtatja meg a színt és a translucencia mélységét?
Vegyen részt a kétnapos, Initial® LiSi kurzuson. A GC egy kimagasló esztétikumú, földpát alapú, leplező kerámiát kínál, mely a lítium-diszilikát vázak fénydinamikai jellemzőihez igazodik.
3. **Laboratóriumi kompozitok megértése és használata:**
A GRADIA PLUS egy egyedülálló fényre keményedő nanokerámia kompozit rendszer hidak, inlay-k és héjak készítéséhez, amely a természetes színtónushoz közeli színt ad a helyreállításoknak. A kurzus alatt, szakértőink lépésről-lépésre elmagyarázzák a GRADIA PLUS anyagokkal való különböző restaurációk felépítésének a folyamatát. A kurzuson praktikus tippeket, trükköket ad technikai és klinikai szempontból a kompozit helyreállításokról.
4. **Útmutató a gipszek és beágyazóanyagok optimális használatához:**
A magas minőséget képviselő GC gipszek és beágyazó anyagok speciálisan a pontos öntésekhez lettek tervezve, melyek a mai modern laborokban alap követelménynek számítanak. A kurzus segít megismerni a GC Fujirock® gipszeket és a GC Fujivest® beágyazó anyagokat nagyobb részletességgel. Megmutatja az optimális alkalmazási technikákat, melyekkel az előforduló különféle hibák elkerülhetők.
5. **Modern fogászat:**
Érdeklő a digitális fogászat?
A GC Aadva Lab Scan egy teljesen automatizált labor szkennert, mely a legkorszerűbb vetítési és mérési technológiát alkalmazza. A kiemelkedő kettős kamera rendszer a strukturált kék LED fényel, akár a GC implantátum rendszerével kombinálva a legmagasabb pontosságot nyújtja.

A digitális fogászati kurzusaink megtanítják, hogy miként használható a GC Aadva dental CAD programja sikeresen és hatékonyan. Haladó kurzusaink összetett esetekkel foglalkoznak, mint például az implantátumos munkák.





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
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.

GCEEO
Siget 19B
HR-10020 Zagreb
Tel. +385.1.46.78.474
Fax. +385.1.46.78.473
info@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com

GC EUROPE N.V.

GCEEO Hungary
Fazekas u. 29-31.
HU-1027 Budapest
Tel. +36.1.224.04.00
hungary@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com



GC