



Една стъпка напред

FujiCEM Evolve  
от GC

Решението при циментиране  
на цирконий от лидера на  
глас-йономерната технология

**'GC'**



Since 1921  
100 years of Quality in Dental

# FujiCEM Evolve от GC

## Една стъпка напред

Гласйомерите са завещанието на GC, с доказано качество, както се вижда от редица независими изследвания в цял свят. Предприемайки една стъпка напред, FujiCEM Evolve е създаден да бъде вашият предпочитан партньор при циментирани на циркониеви конструкции.



### Ръчно или автоматично смесване



- Отворите са раздалечени: пастите не се контаминират една друга, ръчното смесване е възможно

- Лесен за нанасяне "Push & Click" смесителен накрайник
- Може да се дозира директно във възстановяването или в кореновия канал (с ендо накрайник)tip)



### Модифицираният със смола гласйомер, на който може да се доверите

- По-малка чувствителност към техниката от композитните цименти
- Без необходимост от предварителна обработка: едностъпково нанасяне
- Дълго работно време, бързо време на втвърдяване
- Толерантност към влага: не се изисква кофердам
- По-малък риск от постоперативна чувствителност
- Отлично запечатване и маргинална адаптация



Предоставено от Dr. J. Tapia Guadix, Испания

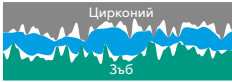
### Оптимален вискозитет

- Контролирана екструзия за лесен процес
- Малка дебелина на слоя и прецизна адаптация
- Възможност за кратко осветяване за по-лесно отстраняване на излишъка



Предоставено от Dr. J. Tapia Guadix, Испания

## Добро омокряне на цирконий



Композитните цименти не могат да навлезнат в микропорите на циркония



Полиакрилната киселина подобрява омокрянето и навлизането в микропорите на повърхността на зъба и възстановяването, създавайки силна връзка.

## Технология на дълговерижен мономер

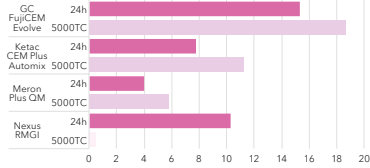
- Супер дълги вериги на мономера за здравина и стабилност на цимента.



- Рентгеноконтрастен стъклен пълнител за отлична видимост на рентгенова снимка (> 250% Al)

## Оптимална адхезия към циркон

Сила на свързване при срез към  $ZrO_2$  (MPa)



Източник:: G. Joshi et al. J Dent Res, 2020;99 (Spec Iss A):1316.

*"Полиакрилната киселина подобрява омокрянето и навлизането в микропорите на повърхността на зъба и възстановяването, създавайки силна връзка."*

- Dr. Jacques Smith, Южна Африка

*"В моята практика, материалът, с който циментирам циркониеви, метални и метало-керамични конструкции е GC FujiCEM Evolve. Много малка постоперативна чувствителност и лесен за манипулиране."* - Dr. Sven Baumgartner, Германия

*"С GC FujiCEM Evolve се наслаждавам на комфота на циментирането. Ежедневното циментиране на метални и базирани на цирконий възстановявания с този материал е много по-малко стресиращо. Допълнително време на втвърдяване, опция за трапосване и никаква постоперативна чувствителност придават допълнителна стойност на работата ми."* - Dr. Mislav Perić, Хърватска

# FujiCEM Evolve от GC

## Една стъпка напред

Циментиране на монолитна тетрагонална циркониева корона с GC FujiCEM Evolve



Начална ситуация



Дозирание чрез автоматично смесване



Поставяне на възстановяването



Гумообразната фаза се достига след 3 сек осветяване



Лесно отстраняване на излишъка наведнъж



Окончателно възстановяване

Предоставено от Prof. R. Sorrentino, Италия



### FujiCEM Evolve GC шприца (9.2 g / 5.0 ml)

012951	GC FujiCEM Evolve Starter Kit: Шприца (1), Tips Regular (15) EEP
012952	GC FujiCEM Evolve Triple pack Handmix: Шприца (3), Смесително блокче (1) EEP
012953	GC FujiCEM Evolve Triple pack Automix: Шприца (3), Tips Regular (45) EEP
012954	GC Push and Click Tip Regular (15)
012955	GC Push and Click Tip Endo (15)



Открийте последователността при всяко циментиране с **GC Luting Guide**

FujiCEM е търговско наименование на GC.

Ketac CEM Plus Automix, Meron Plus QM и Riva Cem не са търговски наименования на GC.

#### GC EUROPE N.V.

Head Office  
Researchpark,  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32.16.74.10.00  
Fax. +32.16.40.48.32  
info.gce@gc.dental  
<https://europe.gc.dental>

#### GC EUROPE N.V.

GCEEO Bulgaria  
BG - София 1202  
ул. "Будапеща" 92, ап. 4-3  
Тел. +359.2.983.30.30  
Факс. +359.2.858.31.37  
info.bulgaria@gc.dental  
<https://europe.gc.dental/bg-BG>