

# GC FujiCEM Evolve

Korak naprijed

Cementiranje monolitne tetragonalne cirkonijske krunice s materijalom GC FujiCEM Evolve



Početa situacija



Doziranje samomiješanjem



Postavljanje restauracije



Gumasta konzistencija postiže se nakon samo 3 sekunde brzog stvrdnjavanja (tack cure)



Lako odstranjivanje viška u jednom potezu



Završni rezultat

Ustupio prof. R. Sorrentino, Italija



FujiCEM Evolve GC štrcaljka (9.2 g / 5.0 ml)	
012951	GC FujiCEM Evolve Starter Kit: štrcaljka (1), nastavci Regular (15) EEP
012952	GC FujiCEM Evolve Triple pack Handmix: štrcaljke (3), posuda za miješanje (1) EEP
012953	GC FujiCEM Evolve Triple pack Automix: štrcaljke (3), nastavci Regular (45) EEP
012954	GC "Push and Click" nastavci Regular (15)
012955	GC "Push and Click" nastavci Endo (15)



Potražite korak po korak postupak za sva cementiranja u **GC Luting Guide**

FujiCEM je zaštitni znak tvrtke GC.  
Ketac CEM Plus Automix, Meron Plus QM i Riva Cem nisu zaštitni znaci tvrtke 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.**  
Siget 19b  
HR - 10020 Zagreb  
Tel. +385.1.61.54.597  
Fax. +385.1.61.54.597  
info.croatia@gc.dental  
https://europe.gc.dental/hr-hr

Z O L F HR 02 110 - 03/22



Korak naprijed

GC  
FujiCEM Evolve

Riješenje za cementiranje cirkona od predvodnika tehnologije staklenoionomera

GC

GC

# GC FujiCEM Evolve

## Korak naprijed

Staklenoionomeri su GC ostavština, pouzdane kvalitete, kao što pokazuju nezavisne studije diljem svijeta. Čineći korak naprijed, GC FujiCEM Evolve je dizajniran da bude vaš omiljeni partner pri cementiranju cirkonskih nadomjestaka.



Indicirano za:



### Akrilatom pojačani staklenoionomer kojem možete vjerovati

- Manje osjetljiv na tehniku od kompozitnih cemenata
- Nije potrebna prethodna obrada: nanošenje u jednom koraku
- Dugo vrijeme rada, brzo vrijeme stvrdnjavanja
- Tolerancija na vlagu: nije potreban koferdam
- Manji rizik postoperativne osjetljivosti
- Izvrsno pečaćenje i rubna prilagodba



Ustupio dr. J. Tapia Guadix, Španjolska

### Ručno miješanje ili samomiješanje



- Otvori su razdvojeni: paste se međusobno ne onečišćuju, mogućnost ručnog miješanja

- "Push & Click" nastavak za miješanje, jednostavan za postavljanje
- Može se nanijeti direktno na restauraciju ili u korijenski kanal (pomoću endodontskog nastavka)



### Optimalna viskoznost

- Kontrolirano istiskivanje za jednostavniji postupak
- Tanki sloj i precizna prilagodba
- Opcija brzog stvrdnjavanja (tack-cure) za lakše odstranjivanje viška

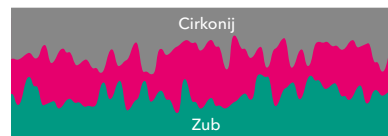


Ustupio dr. J. Tapia Guadix, Španjolska

### Visoka sposobnost vlaženja na cirkonij



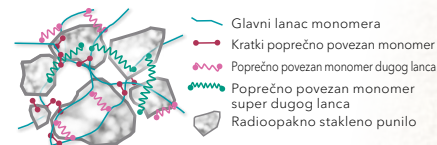
Kompozitni cement za cementiranje ne prodire u mikroporoznosti cirkonija.



Poliakrilna kiselina poboljšava sposobnost vlaženja da prođe u mikroporoznosti na površini zuba i restauracije, i stvori snažno međusobno povezivanje.

### Tehnologija monomera dugog lanca

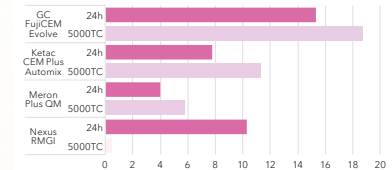
- Super dugi lanci monomera za čvrstoću i stabilnost cementa.



- Radioopakno stakleno punilo za izvrsnu rendgensku vidljivost (> 250% AI)

### Optimalna adhezija za cirkonij-oksidnu keramiku

Posmična čvrstoća spajanja za cirkonij-oksid (MPa)



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

"Ovo je sada stvarno moj cilj za cementiranje. Volim jednostavno čišćenje i rukovanje i pouzdanost tolerancije na vlagu. Veza otporna na bakterije daje veliko povjerenje. Zaista ispunjava sve okvire." - Dr. Jacques Smith, Južna Afrika

"U mojoj ordinaciji materijal izbora za cementiranje cirkonskih, metalnih i metal-keramičkih restauracija je GC FujiCEM Evolve. Vrlo ograničena postoperativna osjetljivost i laka manipulacija." - Dr. Sven Baumgartner, Njemačka

"S materijalom GC FujiCEM Evolve uživam u zoni udobnosti cementiranja. Svakodnevno cementiranje metalnih i cirkonskih radova je s ovim proizvodom manje stresno. Dodatno vrijeme stvrdnjavanja, opcija brzog stvrdnjavanja i bez postoperativne osjetljivosti daju dodatnu vrijednost mom radu." - Dr. Mislav Perić, Hrvatska