



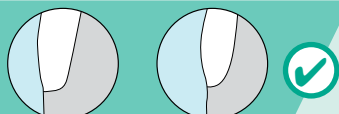
LITIJ-DISILIKATNA KERAMIKA: DUGOTRAJNA LJEPOTA

Initial LiSi Block i Initial LiSi Press kombiniraju izuzetnu čvrstoću i iznimnu estetiku, s time da im je glavna prednost brži proces jednostavan za primjenu. Izrada izvrsne estetske krunice uz minimalni trud i izvrsna fizička svojstva.

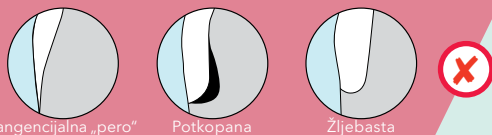
Skenirati QR kod za više informacija:



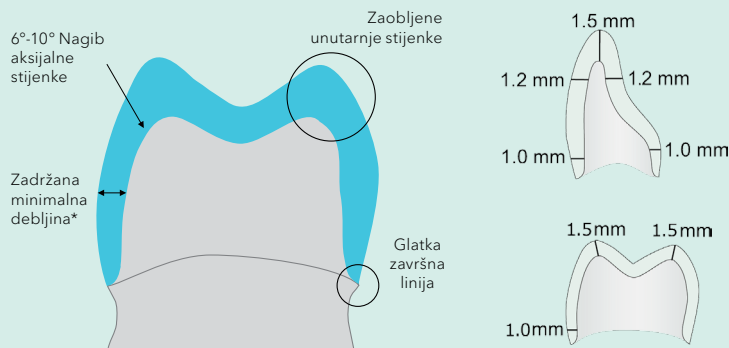
Preporuke za preparaciju



Zaobljena stepenica Duboka stepenica



Tangencijalna „pero“ Potkopana Žlebasta



*Preporuke za Initial LiSi Block i Initial LiSi Press. Uvijek slijediti upute proizvođača.

Područje prednjih zubi* Područje stražnjih zubi*

Preporuke za cementiranje



Retencijski oblik nije dovoljan

Može se osigurati suho radno polje

Potrebna je visoka estetika

Potrebna je dodatna adhezija

Upute za cementiranje "korak po korak" potražiti na GC Luting Guide:



Download on the App Store



Get it on Google Play



GC-CEM ONE je visoko razvijeni, univerzalni samoadhezivni akrilatni cement s mogućnošću dvostrukog stvrdnjavanja, namijenjen za čvrsto i postojano spajanje indirektnih restauracija.

- **Pouzdanost:** učinkovita kemijska polimerizacija čak i ispod neprozirnih ili debelih ispuna
- **Univerzalnost:** visoka učinkovitost za bilo koju vrstu restauracije, uključujući i neretencijske (kada se koristi Adhesive Enhancing Primer (primer za poboljšanje adhezije ili G-Premio BOND))
- **Neosjetljivost na tehniku:** otpornost na vlagu, idealna viskoznost, jednostavno uklanjanje viška
- **Jednostavnost:** standardizirani protokol s vrlo jednostavnim rukovanjem
- **Estetika:** 4 nijanse i izvrsna otpornost na trošenje za dugotrajne nevidljive rubove

Kod retencijske preparacije alternativno se može koristiti FujiCEM Evolve, akrilatnom modificirani staklenoionomerni cement jednostavan i raznovrstan za korištenje.

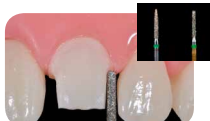
Postupak preparacije "korak po korak"



1. Prije početka preparacije, za provjeru redukcije može se izraditi silikonski ključ ili izvršiti intraoralno skeniranje.



2. Kontrolirati dubinu preparacije izradom utora okruglim dijamantrnim svrdlom te zatim povezivanjem utora korištenjem cilindričnog svrdla.



3. Preporuča se očuvanje susjednih zubi i izrada zakošenja za postavljanje restauracije.



4. Nastaviti redukciju preparacije na palatinalnoj konkavnosti i cingulumu.



5. Zagladiti incizalni brid i osigurati zaobljenost završne preparacije.



6. Dubina preparacije može se provjeriti silikonskim ključem ili intraoralnim skenerom na bilo kojem mjestu.



7. Otisak se može izraditi na klasičan način ili digitalno.

GREŠKE KOD PREPARACIJE KOJE TREBA IZBJEĆI:

- Nepoštivanje prirodnog oblika tijekom redukcije
- Odsustvo palatinalne konkavnosti
- Izrazito aproksimalno zakošenje
- Potkopana područja i caklinski žljebovi
- Nepoštivanje konture gingive

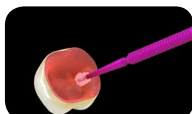
Predtretman "korak po korak"



1. Očistiti, isprati i osušiti preparaciju.



2. Provjeriti prijanjanje. Odstraniti restauraciju i očistiti je.



3. Jetkati hidrofluornom kiselinom 20 sekundi. Isprati i osušiti restauraciju.



4. Nanijeti silan npr. G-Multi Primer na restauraciju. Osušiti puhanjem zraka.



5. Isprati i osušiti preparirani zub.

Cementiranje "korak po korak" pomoću G-CEM ONE



6A. Kao opciju nanijeti G-CEM ONE ADHESIVE ENHANCING PRIMER (primer za poboljšanje adhezije), pričekati 10 sekundi i osušiti 5 sekundi. Svjetlosna polimerizacija NIJE potrebna.



6B. Kao opciju nanijeti G-Premio BOND, pričekati 10 sekundi i osušiti 5 sekundi. Polimerizirati svjetlom 10 sekundi.



7. Nanijeti G-CEM ONE direktno u restauraciju.



8. Restauraciju odmah postaviti na preparaciju. Održati umjereni pritisak.



9. Kada cement postane gumast, ukloniti višak održavajući umjereni pritisak. Opcija: višak po potrebi kratko osvijetliti 1 sekundu.



10. Održavajući umjereni pritisak, polimerizirati svjetlom sve površine/rubove 20 sekundi ili ostaviti 4 minute materijal da se stvrdne.



11. Polirati rubove gumenim polirerima. Nastaviti s provjerom okluzije i poliranjem prilagođenih područja.

SAVJETI I TRIKOVI

- Za temporizaciju koristiti TEMPSMART DC za lijepe rezultate i jednostavno poliranje.
- Ako se koristi akrilatni cement, preporuča se izolacija koferdamom.
- Preporuča se pjeskarenje površine zuba prije cementiranja.
- Obvezno je korištenje silana na restauraciju iz litij-disilikatne keramike.

- U slučaju niskog retencijskog oblika preparacije, treba koristiti G-CEM ONE u kombinaciji s primerom G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primerom (primer za poboljšanje adhezije) ili adhezivom G-Premio BOND nakon selektivnog jetkanja cakline kiselinom.