

Onlej i overlej od A do Ž:

Imedijatno pečaćenje dentina s G-Premio BOND ili G2-BOND Universal



ZAŠTO IMEDIJATNO PEČAĆENJE DENTINA?

Infiltracija akrilata u površinu dentina je učinkovitija na svježe odrezanom dentinu jer je nekontaminiran i čist.

Imedijatno pečaćenje dentina (Immediate dentin sealing - IDS) štiti dentin od kontaminacije bakterijama ili ostacima privremenih cemenata.

Sprječava postoperativnu osjetljivost pečaćenjem dentinskih kanalića.

Povećava čvrstoću spoja finalne indirektno restauracije sa zubom.

Često eliminira potrebu za anestezijom tijekom postupka cementiranja (kada je restauracija planirana za sljedeći termin).

2A. G-Premio BOND



1. Očistiti površine zuba, temeljito isprati i osušiti.



Nanijeti G-Premio BOND.



Nanijeti 1-PRIMER iz sustava G2-BOND Universal.



Osušiti.



Nanijeti 2-BOND iz sustava G2-BOND Universal.



3. Osušiti zrakom za ravnomjerni sloj bonda.



4. Svjetlosna polimerizacija.



5. Potkopana područja ispuniti kompozitom everX Flow i po potrebi izraditi koronarno premještanje gingivnog ruba*



6. Odstraniti nepolimerizirani sloj. Čaklinu prekrivenu adhezivom izložiti brušenjem finim dijamantnim svrdlom.

SAVJETI I TRIKOVI

- Uvijek se preporuča postaviti koferdam i izolirati susjedne zube teflonskom trakom.
- Koristiti zrak pod maksimalnim pritiskom za sušenje primera 1-PRIMER za odstranjenje otapala i ostataka vode.
- 1-PRIMER treba držati dalje od svjetla jer sadrži fotoinicijatore.
- Kod imedijatnog pečaćenja dentina sredstvom za spajanje G-Premio BOND, preporuča se na vrh dodati tanki sloj materijala G-aenial Universal Injectable ili tekućeg kompozita.

Onlej i overlej od A do Ž:

Koronarno premještanje gingivnog ruba pomoću materijala G-ænial™ Universal Injectable



ZAŠTO KORONARNO PREMJEŠTANJE GINGIVNOG RUBA?

Koronarno premještanje gingivnog ruba olakšava uzimanje otiska pomicanjem aproksimalnog ruba resturacije supragingivno, što je osobito važno za intraoralno stvrdnjavanje. Pomaže izbjeći parodontološke kirurške postupke. Olakšava izolaciju prepariranog zuba i cementiranje završne restauracije.



1. Očistiti površine zuba, temeljito isprati i osušiti.



2. Nanijeti matricu prilagođenu tehnici izrade. Gingivni rubovi preparacije trebaju biti dobro zapečaćeni.



3. Jetkati caklinu.



4. Nanijeti sredstvo za spajanje (G-Premio BOND ili G2-BOND Universal).



5. Osušiti i polimerizirati svjetlom.

Skenirati QR kod za detaljne informacije:



6. Nanijeti G-ænial Universal Injectable na gingivni rub aproksimalnog dijela restauracije.



7. Svjetlosna polimerizacija.



8. Odstraniti matricu, provjeriti ima li viška materijala te izložiti caklinu prekrivenu adhezivom brušenjem finim dijamantnim svrdlom.

SAVJETI I TRIKOVI

- Osobito se preporuča izolacija koferdamom.
- Za bolji izlazni profil, koristiti teflonsku traku u prostoru između matrice i susjednog zuba umjesto klina. Ne koristiti istu matricu koja se koristi za izradu dodirnih točaka kod direktnih restauracija.
- Preporuča se selektivno jetkanje cakline.
- Koristiti XBW boju materijala G-ænial Universal Injectable za lako razlikovanje zuba, kompozitnog materijala i restauracije.
- Visina novog ruba treba biti malo iznad gingivnog ruba (1 mm).