

UPUTSTVO ZA UPOTREBU
RELIGHT bond
Svjetlosno polimerizirajući, univerzalni bond

SADRŽI

Dimetaakrilatne oligomere (bis-GMA, HEMA, itd), koloidne punioce, modifikatore, polimerizacije aktivatore, stabilizatore.

PREDNOSTI

Materijal **ReLight Bond** je svjetlosno polimerizirajući jednokomponentni adhezivni materijal koji se može koristiti sa bilo kojim SP kompozitnim materijalom prilikom total-etch tehnike gleđi i dentina.

Pažnja! Ne koristiti materijale koje sadrže eugenol, zbog toga što eugenol remeti adhezivne strukture. Hemijski reaktivne grupe adheziva reaguju sa organskom strukturom kolagenskih vlakana i kalcijumovih jona zubnog hidroksiapatita, ovo formira hemijsku vezu sa vlažnim dentinom i caklinom. Adheziv ima hemijski afinitet vezivanja kompozitnog materijala. Lako se razmazuje sa tankom podlogom na površini, što omogućava dobru konekciju između zubnog tkiva i kompozitnog materijala.

INDIKACIJE

Svjetlosno polimerizirajući, jednokomponentni materijal **ReLight Bond** se koristi kao adheziv za SP kompozitni restaurativni materijal.

KONTRAINDIKACIJE

Individualno, oprezno nanošenje kod alergičnih pacijenata, ne miješati.

NUSPOJAVE

Ukoliko obratite pažnju na način čuvanja, transporta i aplikaciju, ne postoje nuspojave.

NACIN APLIKACIJE

Pažnja! Materijal koji se drži na niskim temperaturama, prije upotrebe se treba zagrijati 1h na sobnoj temperaturi.

Rubber dam ili vaterolne zajedno sa sisaljkom se koriste prilikom izolacije radnog polja od pljuvačke. Preparacija se izvodi prema standardnim metodama preparacije kaviteta. U slučaju dubokog kaviteta, za prekrivanje pulpe, postavite kalcijum hidroksid i izolirajte sa GJC na predjelu pulpe. Ostatak kaviteta treba biti slobodan za adhezivni tretman. Pripremljena zubna površina treba biti izjetkana sa 37% ortofosfornom kiselinom. Gel se postavlja prvo na gleđnu površinu, nakon 5-10 sekundi na dentinsku površinu. Nakon 15-20 sekundi, gel se ispire vodom. Osušiti zrakom. Površina bi trebala biti blago vlažna. Željena količina adheziva se postavlja na pripremljenu površinu 1-2 sloja pažljivo trljajući 15 sekundi. Prosušite adheziv zrakom 5 sekundi, zatim još 5 sekundi jačim zrakom. Polimerizujte svjetlom od 400- 500 nm 20 sekundi. Ukoliko je kavitet veći, podjelite u sekcije i polimerizujte svaki dio zasebno. Ne uklanjajte formirani inhibitorni sloj koji omogućava vezivanje kompozitnog materijala. .

Pažnja!! Bitno je da višak materijala sa bočice uklonite i dobro zatvorite materijal za buduću upotrebu. Ukoliko dođe do kontakta sa oralnom mukozom, očima ili kožom, isperite zahvaćeni dio velikom količinom vode. Intenzitet svjetlosti na SP lampi se treba regulisati i testirati sa odgovarajućim fotometrima.

PAKOVANJE

Adhezivni materijal (bočica) 5ml

ČUVANJE

Čuvati na suhom i tamnom mjestu na temperaturi od 5 do 25 °C. Dobro zatvoriti nakon upotrebe. Ne koristiti nakon isteka roka. Rok trajanja 3 godine.

PROIZVOĐAČ

TehnoDent Co Ltd

1/6 Beryozovaya str., Severnyi Belgorod region, Russia, 308570

Isključivo za profesionalnu upotrebu