

BISCEM

Obecné informace

BisCem je samoleptací, samoadhezivní, duálně tuhnoucí pryskyřičný cement, který je speciálně vytvořen pro korunky, můstky, inleje, onleje a čepy (prefabrikované kovové a nekovové čepy).

BisCem je cement pasta/pasta, uvolňuje fluorid, nevyžaduje žádné leptání, primování nebo bondování povrchu. Je snadno použitelný, vyžaduje pouze krátký čas pacienta na křesle a zaručuje dobrý bond na většinu dentálních materiálů. Cement je k dostání v odstínech translucenční nebo opákní. Je radiopákní se snadnou identifikací na RTG.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ

Používejte BisCem cementaci:

1. korunek, můstků, inlejí a onlejí (včetně porcelán-kovových a kompozitum-kovových)
2. pryskyřičných korunek, můstků, inlejí a onlejí
3. kovových (prefabrikovaných nebo litých) a nekovových endodontických čepů
4. porcelánových korunek, inlejí a onlejí (včetně aluminium a zirkonium)

Poznámka: Pro cementaci fazet doporučujeme zvolit bod č. 2.

TECHNICKÉ INFORMACE

Při pokojové teplotě (22°C):

- pracovní čas: minimálně 1 minuta (včetně míchání)
- čas tuhnutí: maximálně 6 minut

Poznámka: Pracovní čas i čas tuhnutí bude snížen v případě použití v teplejším prostředí pacientových úst.

Upozornění: BisCem, který ponecháte na míchací podložce se může zdát, že netuhne, toto je způsobeno kyslíkovou inhibicí polymerizačního procesu. Buďte však ujištěni, že cement v místě aplikace tuhne dle běžných pravidel.

NÁVOD K POUŽITÍ

Pro:

- kovové (včetně porcelán-kovových a kompozitum-kovových) korunky, můstky, inleje a onleje
- pryskyřičných korunek, můstků, inlejí a onlejí
- porcelánových korunek, inlejí a onlejí (včetně aluminium a zirkonium)

Příprava

Poznámka: BisCem je samoadhezivní cement, který nevyžaduje leptání nebo primování povrchu.

1. Odstraňte dočasnou náhradu, vyčistěte a vysušte.
2. Vyzkoušejte finální náhradu, zda sedí tak jak má
3. Očistěte pemzou a vodou, dobře opláchněte.
4. Odstraňte z povrchu veškerou vodu pomocí proudu vzduchu – ofukujte místo cca 3-5 vteřin, nevysušujte. Chraňte preparaci před kontaminací, v případě možnosti a nutnosti použijte rubber dam.

Míchání

1. Sejměte čepičku z duální stříkačky
2. Na míchací podložku naneste malé množství materiálu, aby došlo ke stejnoměrnému zaplnění obou komor stříkačky.
3. Na duální stříkačku připevněte míchací špičku tak, aby zářez odpovídal zářezu na stříkačce. Poté hnědým uzamykacím mechanismem otočte po směru hodinových ručiček.
4. Stiskem pístu smícháte a vytlačíte BisCem

Cementace

Poznámka: V případě použití u aluminiových či zirkoniových keramických náhrad nejdříve vnitřní povrch opískujte 15 vteřin, opláchněte a osušte.

1. Aplikujte cement na vnitřní povrch náhrady. V případě použití u inlejí je snadnější aplikovat cement to zubní preparace.
2. Usadte náhradu a odstraňte přebytečný cement (před odstraněním přebytečného cementu je možno místo 2 vteřiny polymerovat).
3. Polymerujte lampou cca 20-30 vteřin (volitelně, je-li třeba chemická polymerace).

Poznámka: V případě využití chemického tuhnutí můžete krátkou polymerací okrajů urychlit finální zatvrdnutí.

Pro kovové (prefabrikované nebo lité) a nekovové endodontické čepy:

Příprava

1. Připravte si prostor pro čep dle instrukcí výrobce. Leptadla a bondy nejsou vyžadovány.
2. Upravte velikost a tvar čepu, aby dokonale zapadnul.
3. Vyčistěte čep dle instrukcí výrobce.

Míchání:

1. Sejměte čepičku z duální stříkačky
2. Na míchací podložku naneste malé množství materiálu, aby došlo ke stejnoměrnému zaplnění obou komor stříkačky.
3. Na duální stříkačku připevněte míchací špičku tak, aby zářez odpovídal zářezu na stříkačce. Poté hnědým uzamykacím mechanismem otočte po směru hodinových ručiček.
4. Stiskem pístu smícháte a vytlačíte BisCem

Cementace:

1. Cement aplikujte na stěny kanálku pomocí endodontického nástroje
2. Usadte čep a odstraňte přebytečný cement (před odstraněním přebytečného cementu je možno místo 2 vteřiny polymerovat).
3. Polymerujte lampou cca 20-30 vteřin (volitelně, je-li třeba chemická polymerace).
4. Pokračujte v dostavbové proceduře.

SKLADOVÁNÍ

Materiál skladujte při pokojové teplotě 22°C. Expirace jednotlivých materiálů je vyznačena na krabičkách.



UPOZORNĚNÍ

Nezpracovaný rezin může u některých osob způsobit podráždění pokožky. V případě kontaktu s pokožkou ji omyjte vodou a mýdlem.

ZÁRUKA

Společnost Bisco se zaručuje vyměnit poškozené produkty. Společnost Bisco nepřijímá odpovědnost za poškození či škody způsobené použitím produktu jinak, než je uvedeno v návodu. Před prvním použitím je důležité si podrobně přečíst návod. V případě nejasností kontaktujte dodavatele.

AUTORIZOVANÝ PRODEJ V ČR ZAJIŠŤUJE FIRMA:

Hu-Fa Dental, Moravní 909, 765 02 Otrokovice, tel.: 577 926 226 - 27, fax: 577 926 205, e-mail: hufa@hufa.cz, www.hufa.cz