

CHOICE 2

fazetovací cement

CHOICE 2 L/C (světlem tuhnoucí) je barevně stabilní, kompresivně odolný, světlem tuhnoucí, fixační cement, který je exkluzivně vytvořen pro cementaci keramiky nebo nepřímých kompozitních fazet.

CHOICE 2 je určen pro použití s univerzálními adhezivy – např. ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE-STEP nebo ONE-STEP PLUS.

Na rozdíl od ONE-STEP a ONE-STEP PLUS, ne všechna jednodlahvičková adheziva jsou kompatibilní s duálně či chemicky tuhnoucími pryskyřicemi. Nejdříve si proto prostudujte doporučení výrobce.

CHOICE 2 vodou rozpustné zkušební pasty je možno zakoupit samostatně a mohou být použity pro vizualizaci a předurčení vzhledu finální cementace.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ

Cementace keramických nebo kompozitních fazet.

NÁVOD K POUŽITÍ

BONDOVÁNÍ KERAMICKÝCH FAZET

Příprava fazety

1. dbejte na to, aby keramická fazeta byla řádně naleptána nebo naleptejte dle instrukcí výrobce pomocí kyseliny hydrogenfluoridové (9.5% PORCELAIN ETCHANT)
2. dovnitř fazety naneste kartáčkem 1-2 vrstvy silanu (v případě použití BIS-SILANE 2složkového keramického primeru, smíchejte díl A a B v poměru 1:1); počkejte 30 vteřin a poté vysušte vzduchem

POZNÁMKA: povrch primované keramiky bude vypadat shodně před i po aplikaci silanu

3. vyčistěte místo zásahu pemzou, vypláchněte a vysušte
4. vyzkoušejte, zda nasilanizované fazety správně sedí; aplikujte požadovaný odstín zkušební pasty na fazetu a jemně usaďte na zub (pasta nezatuhne a bude odpovídat požadovanému odstínu fixačního cementu); jakmile je určen správný odstín, sejměte fazetu a opláchněte zub vodou; fazeta by měla být opláchnuta vodou (nebo ideálně v destilované vodě ultrazvukovou čističkou nebo etanolem/isopropylem po dobu 2-3 minut), poté vysušte

Příprava zubu

1. vyčistěte ošetřovaný zub pemzou, vypláchněte a osušte
2. izolujte ošetřovaný zub (ideálně dva najednou) vložkou nebo mylárním páskem
3. naleptejte sklovinu a dentin pomocí UNI-ETCH (32% kyselina fosforečná) s BAC; leptejte 15 vteřin; opláchněte a odstraňte přebytečnou vodu, **nevysušujte**; místo by mělo být viditelně vlhké
4. aplikujte bond:
 - a. ALL-BOND 3: smíchejte díl A a B v poměru 1:1 a aplikujte 2 vrstvy; jemně vysušte vzduchem, aby se roztok vypařil; povrch by měl mít lesklý vzhled; polymerujte 10 vteřin při výkonu 500mW/cm²
 - b. ALL-BOND 2: smíchejte díl A a B v poměru 1:1 a aplikujte 2-3 vrstvy (další vrstvy jsou vyžadovány v případě odhaleného dentinu); jemně vysušte vzduchem, aby se roztok vypařil; povrch by měl mít lesklý vzhled; polymerujte 3-5 vteřin při výkonu 500mW/cm²; aplikujte velmi tenkou vrstvu D/E RESIN na primovaný zub a ofoukněte vzduchem. Nepolymerujte D/E RESIN.
 - c. ONE-STEP: aplikujte 1-2 vrstvy; jemně vysušte vzduchem, aby se roztok vypařil; polymerujte 10 vteřin při výkonu 500mW/cm²
5. odstraňte vložku nebo mylární pásek

Cementace

1. aplikujte velmi tenkou vrstvu bezhmatózní pryskyřice, např. PORCELAIN BONDING RESIN, na vnitřní povrch fazety; **nepolymerujte**
2. aplikujte dostatečné množství vybraného odstínu fazetovacího cementu CHOICE 2 na vnitřní povrch fazety
3. pracujte ve dvojici – opatrně umístěte jednu fazetu a jemně umístěte obě fazety na místo určení s dostatečným tlakem
4. polymerujte světlem 3-4 vteřiny při výkonu 500mW/cm², aby byla fazeta přichycena na místo
5. odstraňte přebytečný cement
6. polymerujte každou fazetu 40 vteřin při výkonu 500mW/cm² z linguální a 40 vteřin z fatální strany (při stejném výkonu)

BONDOVÁNÍ KOMPOZITNÍCH FAZET

Příprava fazety

1. vyčistěte ošetřovaný zub pemzou, vypláchněte a osušte
2. vyzkoušejte, zda kompozitní fazety správně sedí; aplikujte požadovaný odstín zkušební pasty na fazetu a jemně usadte na zub (pasta nezatuhne a bude odpovídat požadovanému odstínu fixačního cementu); jakmile je určen správný odstín, sejměte fazetu a opláchněte zub vodou; fazeta by měla být opláchnuta vodou (nebo ideálně v destilované vodě ultrazvukovou čističkou po dobu 2-3 minut), poté vysušte
3. jemně opískujte vnitřní povrch fazety – cca 1-2 vteřiny; opláchněte a vysušte

Příprava zubu

1. vyčistěte ošetřovaný zub pemzou, vypláchněte a osušte
2. izolujte ošetřovaný zub (ideálně dva najednou) vložkou nebo mylárním páskem
3. naleptejte sklovinu a dentin pomocí UNI-ETCH (32% kyselina fosforečná) s BAC; leptejte 15 vteřin; opláchněte a odstraňte přebytečnou vodu, **nevysušujte**; místo by mělo být viditelně vlhké
4. aplikujte bond:
 - a. ALL-BOND 3: smíchejte díl A a B v poměru 1:1 a aplikujte 2 vrstvy; jemně vysušte vzduchem, aby se roztok vypařil; povrch by měl mít lesklý vzhled; polymerujte 10 vteřin při výkonu 500mW/cm²
 - b. ALL-BOND 2: smíchejte díl A a B v poměru 1:1 a aplikujte 2-3 vrstvy (další vrstvy jsou vyžadovány v případě odhaleného dentinu); jemně vysušte vzduchem, aby se roztok vypařil; povrch by měl mít lesklý vzhled; polymerujte 3-5 vteřin při výkonu 500mW/cm²; aplikujte velmi tenkou vrstvu D/E RESIN na primovaný zub a ofoukněte vzduchem. Nepolymerujte D/E RESIN.
 - c. ONE-STEP: aplikujte 1-2 vrstvy; jemně vysušte vzduchem, aby se roztok vypařil; polymerujte 10 vteřin při výkonu 500mW/cm²
5. odstraňte vložku nebo mylární pásek

Cementace

1. naprimujte vnitřní povrch fazety ALL-BOND2, ALL-BOND3 nebo ONE-STEP:
 - a. ALL-BOND 3: smíchejte díl A a B v poměru 1:1 a aplikujte 1-2 vrstvy na vnitřní stranu fazety; jemně vysušte vzduchem; **nepolymerujte**
 - b. ALL-BOND 2: smíchejte díl A a B v poměru 1:1 a aplikujte 2-3 vrstvy na vnitřní stranu fazety; jemně vysušte vzduchem; aplikujte velmi tenkou vrstvu bezhmatózní pryskyřice, např. PORCELAIN BONDING RESIN, na primovanou fazetu a ofoukněte; **nepolymerujte**
 - c. ONE-STEP: aplikujte 1-2 vrstvy na vnitřní stranu fazety; jemně vysušte vzduchem; **nepolymerujte**
2. aplikujte dostatečné množství vybraného odstínu fazetovacího cementu CHOICE 2 na vnitřní povrch fazety
3. pracujte ve dvojici – opatrně umístěte jednu fazetu a jemně umístěte obě fazety na místo určení s dostatečným tlakem
4. polymerujte světlem 3-5 vteřin při výkonu 500mW/cm², aby byla fazeta přichycena na místo
5. odstraňte přebytečný cement
6. polymerujte každou fazetu 40 vteřin při výkonu 500mW/cm² z linguální a 40 vteřin z fatální strany (při stejném výkonu)

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