

Bisco

CE 0459

DUOLINK™

*Dual-
Cured*

Composite Luting Cement

Instructions for Use

FI



Bringing Science to
the *Art* of Dentistry™

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000
1-800-BIS-DENT

IN-027R6
Rev. 8/08

DUO-LINK™*

Yhdistelmämuovikiinnityssementti

YLEISTIEETOJA

DUO-LINK on kaksoiskovetteinen, röntgentunnistettava, erittäin tiivis yhdistelmämuovikiinnityssementti, joka on suunniteltu erityisesti täyskeraamisen/posliini-, metalli- tai yhdistelmämuovirestaaraatioiden sekä kuituvahvisteisten ja metallisten nastojen sementoimiseen. Sitä on saatavana kahden sävyisenä, läpikuultavana ja kirrkaana. **DUO-LINK** on tarkoitettu käytettäväksi yleisten sidosaineiden kanssa, esim. ALL-BOND 2[®], ALL-BOND 3[®], ONE STEP[®]*/ONE-STEP PLUS tai ALL-BOND SE[®].*

Käyttöindikaatiot

Käytä **DUO-LINK**-sementtiä seuraaviin:

1. Metallikruunut, sillat, inlay- ja onlay-täytteet (mukaanlukien posliini-metalli-yhdistelmät ja yhdistelmämuovi-metalliyhdistelmät)
2. Resiinikruunut, -sillat, inlay- ja onlay-täytteet
3. Metalliset (esivalmistetut tai valetut) ja ei-metalliset/endodontiset kuitunastat
4. Posliinikruunut, inlay- ja onlay-täytteet (mukaan lukien alumiinioksidi ja zirkonium)

HUOMAUTUS: On suositeltavaa käyttää **CHOICE™* 2:a** laminaattien sementointiin.

TEKNISET TIEDOT

Huoneenlämmössä (20°C/68°F-25°C/77°F):

	<u>Yksiosaiset ruiskut</u>	<u>Kaksoisruisku</u>
Työstöaika:	Vähintään 2 min 15 s (mukaanlukien sekoitusaika)	Vähintään 2 min
Kovettumisaika:	Enintään 6 min 30 s	Enintään 5 min 30 s

Työstö- ja kovettumisaajat ovat lyhyempiä lämpimässä suussa. Sementti kovettuu myös nopeasti kosketuksissa hampaan ALL-BOND 2 -pohjusteiden kanssa. Kun se tuheekontaktin hattp pinnilla ALL-BOND 2 primeriern kanssa.

KÄYTTÖOHJEET

TÄYSKERAAMISEN/POSLIINISEN JA YHDISTELÄMUOVIRESTAARAATION SEMENTOINTI

A. Hampaan valmistelu

1. Poista vanha restaaraatio ja puhdista preparaatio huolellisesti. Eugenoli voi vaikuttaa joidenkin yhdistelmämuovimateriaalien kovettumiseen. Jos tilapäissementti sisälsi eugenolia, puhdista preparaatio hohkakivellä kaikista sementtijäämistä.
2. Tee etsaus esimerkiksi käyttäen tuotteita UNI-ETCH[®] w/BAC tai ETCH-37™* w/BAC, valmistajan ohjeiden mukaisesti. Jos käytät itse etsaavaa sidosainetta, esim. ALL-BOND SE, ohita tämä vaihe ja siirry vaiheeseen 3.
3. Annostele sidosaine, esim. ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE STEP/ONE-STEP PLUS tai ALL-BOND SE valmistajan ohjeiden mukaisesti.

B. Restaaraation valmistelu

Täyskeraamiset/posliiniset restaaraatiot:

TÄRKEÄÄ: Koska erilaiset keramiat vaativat erilaista pintakäsittelyä, pyydä laboratoriolta ohjeet sisäisestä pintakäsittelystä (esim. etsauksesta).

1. Jos restaaraation tarvitaan silaania, levitä 1–2 ohutta kerrosta (esim. BIS-SILANE™*) sisäpinnalle ennen restaaraation soveltamista. Odota 30 sekuntia. Kuivaa ilmapuustilla.
2. Levitä ohut kerros HEMATONTA-resiiniä, esim. PORCELAIN BONDING RESIN*. Ohenna ilmalla. **EI SAA VALOKOVETTA. TAI**

Annostele sidosaine valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Yhdistelmämuovirestauraatiot:

1. Valmistele restauration sisäpinta laboratorion ohjeiden mukaisesti.
2. Annostele yksi kerros sidosaine valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Metallirestauraatiot (mukaanlukien posliini sulatettu metalliin):

1. Valmistele restauration sisäpinta laboratorion ohjeiden mukaisesti.
2. Annostele yksi kerros metalliprimeria, esim. ALL-BOND 2 - Primerit A & B, ALL-BOND 3 osat A & B, tai ONE-STEP/ ONE-STEP PLUS valmistajan ohjeiden mukaisesti.

C. Sementointi

1. Jos käytät kaksoisruiskua, noudata oheista **KAKSOISRUISKUN KÄYTTÖOHJETTA DUO-LINK**-sementin annosteluun ja viemiseen. Jos käytät yksiosaista ruiskua, sekoita yksi osa **DUO-LINK**:in basea ja yksi osa katalyyttia tasaiseksi tahnaksi (10-15 sekuntia), kunnes tahnan väri on yhtenäinen. Täytä restauration sisäpinta **DUO-LINK**:illä käyttäen sopivaa instrumenttia.
2. Istuta restauration varovasti käyttäen passiivista painetta.
3. Poista ylimääräinen sementti välittömästi joko harjalla tai instrumentilla.
4. Valokoveta kutakin restauration pintaa 40 sekuntia.

NASTAN SEMENTOINTI

A. Nastakanavan valmistelu

1. Tee etsaus tuotteella UNI-ETCH w/BAC tai ETCH-37 w/BAC tai valmistajan ohjeiden mukaisesti ja huuhtelee vedellä.
2. Taputa kanava kuivaksi isolla paperinastalla poistaaksesi kosteuden.
3. Annostele sidosaine, esim. ALL-BOND 2, ALL-BOND 3 tai ONE-STEP/ONE-STEP PLUS, valmistajan ohjeiden mukaisesti.
4. Taputa kanava kuivaksi paperinastalla; toista uudella paperinastalla, kunnes nasta palaa kanavasta kuivana. Tämä vaihe on tärkeä kaiken kerääntyneen primerin poistamiseksi, niin ettei nastan istuttamiselle ole estettä.
5. Valokoveta sidosaine tarpeen mukaan valmistajan ohjeiden mukaisesti.

B. Nastan sementointi

1. Päällystä valoa läpäisevä nasta, esim. D.T. LIGHT-POST**, sidosaineella valmistajan ohjeiden mukaisesti. Tai valmistele nastan pinta valmistajan ohjeiden mukaisesti.
2. Jos käytät kaksoisruiskua, noudata oheista KAKSOISRUISKUN KÄYTTÖOHJETTA **DUO-LINK**-aineen annosteluun ja viemiseen. Jos käytät yksiosaista ruiskua, sekoita yksi osa **DUO-LINK**in basen ja yksi osa katalyyttia tasaiseksi tahnaksi (10-15 sekuntia), kunnes tahnan väri on yhtenäinen.
3. Täytä UNIT-DOSE NEEDLE-TIP* -kärki **DUO-LINK**:illä ja ruiskuta se kanavaan. Aloita kanavan kärkiosasta ja vedä ruiskun kärkeä kohti pulpaa. Voit myös käyttää kaksoisruiskun juurikanavan sekoituskärkeä.
4. Istuta nasta varovasti kanavaan ja paina tasaisesti 5-10 sekuntia kun nasta on paikallaan.
5. Poista liika sementti ja valokoveta 40 sekunnin ajan asettamalla valokärki nastan päälle, tai anna itsekovettua, jos nasta ei ole valoa läpäisevä.
6. Jatka restoraatiokäsittelyä.

SÄILYTYYS: Säilytä huoneenlämmössä (20°C/68°F-25°C/77°F). Katso viimeinen käyttöpäivä aina komponentin omasta tuotelipukkeesta.

VAROITIMET: Kovettumattomat resiniit voivat aiheuttaa vastustuskyvyttömillä henkilöillä ihon herkistymistä. Jos ainetta pääsee iholle, pese saippualla ja vedellä.

TAKUU: BISCO, Inc. on velvollinen korvaamaan viallisiksi osoittautuneet tuotteet. BISCO, Inc. ei vastaa mistään suorista tai seuraussellista vahingoista tai menetyksistä, jotka aiheutuvat kuvattujen tuotteiden käytöstä tai kykenemättömyydestä käyttäen niitä kuvatulla tavalla. Käyttäjän vastuulla on ennen käyttöä määrittää tuotteiden sopivuus aiottuun tarkoitukseen. Käyttäjä ottaa vastuulleen kaikki asiaan liittyvät riskit ja velvollisuudet.

HUOMIO: Yhdysvaltain liittovaltion lain mukaan tämän laitteen saa myydä ainoastaan hammaslääkäri tai hammaslääkäriin määräyksestä.

- * DUO-LINK, CHOICE, ETCH-37 ja BIS-SILANE ovat BISCO, Inc.:in tavaramerkkejä.
ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE-STEP, ALL-BOND SE ja UNI-ETCH ovat BISCO, Inc.:in rekisteröityjä tavaramerkkejä.
PORCELAIN BONDING RESIN on BISCO, Inc.:in valmistama tuote.
D.T. LIGHT-POST on RTD Francen rekisteröity tavaramerkki.
UNIT-DOSE NEEDLE TIPS -kärkien jakelija on BISCO, Inc.
- * Toisin kuin ONE-STEP ja ALL-BOND SE, jotkin yhdessä yhdistelmämuovipullonsysteemit toimitetut järjestelmät eivät sidosu itsekovettuviin tai kaksoiskovettuviin materiaaleihin. Tarkista asia valmistajan ohjeista.

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000
1-800-BIS-DENT
www.bisco.com

CE ADMINISTRATOR
Bisico France -
Mr. Fred Picavet
L'Opera- BP. 60
13680 Lançon De Provence
France
Phone: 33-490-42-9292
Fax: 33-490-42-9261