

Bisco

CE 0459

*Choice*TM **2**

*Light-
Cured*

Veneer Cement

Instructions for Use

NL



Bringing Science to
the *Art* of Dentistry[®]

IN-149R3
Rev. 8/10

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000

CHOICE™* 2 veneercement

ALGEMENE INFORMATIE

CHOICE 2 L/C (Light-Cured) bevestigingscemento is stabiel van kleur ($\Delta E < 1.2^{\Delta}$), heeft grote samendrukkende kracht, is lichtuithardend en speciaal ontworpen voor het cementeren van porseleinen en indirect composiet veneers.

CHOICE 2 IN WATER OPLOSBAAR TIJDELIJKE PASTA'S zijn apart verkrijgbaar en kunnen worden gebruikt om het uiterlijk van de definitieve cementatie te visualiseren en van tevoren te bepalen.

CHOICE 2 is bedoeld voor gebruik met universele hechtmiddelen zoals ALL-BOND 2[®], ALL-BOND 3[®], ONE-STEP[®] of ONE-STEP PLUS.

Indicaties voor gebruik:

- Het cementeren van porseleinen of composietveneers

Waarschuwing:

- Tandheelkundige producten kunnen chemicaliën bevatten die als gevaarlijk worden aangemerkt. Zie de bijbehorende gebruiksaanwijzing of het veiligheidsinformatieblad (Material Safety Data Sheet - MSDS) voor informatie over het risico en/of de veiligheidsfactoren met betrekking tot dit product.
- Bij gebruik van tandheelkundige adhesieven zal contact met speeksel de hechting aan het dentine ernstig in gevaar brengen. Zie de bijgesloten gebruiksaanwijzing voor aanvullende informatie.

Waarschuwing:

- Kruisbesmetting: Het product kan items bevatten die slechts éénmalig gebruikt kunnen worden. Gooi gebruikte of gecontamineerde accessoires weg. Reinig, desinfecteer of hergebruik ze niet.

Voorzorgsmaatregelen:

- Zie de gebruiksaanwijzing van ieder product voor volledige informatie voorafgaande aan het gebruik.
- Anders dan ONE-STEP en ONE-STEP PLUS, zijn niet alle adhesieven in één flesje (one-bottle) te gebruiken met duaal uithardende en chemisch uithardende harsen. Zie de gebruiksaanwijzing van de fabrikant voor aanvullende informatie.
- Niet gepolymeriseerde kunstharsen kunnen huidirritatie veroorzaken bij daarvoor gevoelige mensen. Contact met de huid vermijden. In het geval van aanraking met de huid met water en zeep wassen.
- Zie de etiketten van de afzonderlijke componenten voor de specifieke houdbaarheidsdata.

GEBRUIKSAANWIJZING

Cementeren van een PORSELEIN VENEER:

TIJDELIJKE- en VENEERVOORBEREIDING:

1. Zorg dat de porseleinen veneer op de juiste wijze is geëts of ets de veneer met waterstoffluoridezuur (zoals 9.5 % PORCELAIN ETCHANT[®]) volgens de instructies van de fabrikant.
2. Breng 1 tot 2 laagjes silaan aan (bij gebruik van de BIS-SILANE[™]* tweedelige porseleinen primer mengt u deel A en B met een ratio van 1:1) op de veneer. Wacht 30 seconden en droog met lucht.

OPMERKING: Het oppervlak van het geprimeerde porselein heeft voor en na silanisatie hetzelfde uiterlijk.

3. Reinig de geprepareerde tand met een suspensie van puimsteen, spoel en maak droog.
4. Probeer de silaan gecoate veneer op de tanden om te zien of deze goed past. Breng de tijdelijke pasta in de gewenste tint de veneer aan en plaats het voorzichtig op de tanden.

OPMERKING: De tijdelijke pasta hecht niet en past bij het bijbehorende bevestigingscemento.

5. Als de gewenste tint is vastgesteld, verwijdert u de veneer en spoelt u de tand en de veneer af met water. De veneer moet grondig met water worden gereinigd, idealiter ultrasoon in gedistilleerd water of gedurende 2 tot 3 minuten in ethanol-isopropylalcohol, en dan worden gedroogd.

TANDPREPARATIE:

1. Reinig de geprepareerde tanden met een suspensie van puimsteen. Afspoelen en drogen.
2. Isoleer de geprepareerde tanden (bij voorkeur twee tegelijk) met shim stock folie of een ander transparante matrixband.
3. Ets glazuur en dentine gedurende 15 seconden met UNI-ETCH[®] (32% fosforzuur) met BAC[®]. Spoel grondig en verwijder overtollig water, maar laat het niet uitdrogen; het preparaat moet zichtbaar vochtig zijn.
4. Breng adhesief aan:

BIJ GEBRUIK VAN ALL-BOND 3: Meng deel A en B met ratio van 1:1 en breng achtereenvolgens 1 tot 2 lagen aan op het preparaat. Zacht maar grondig luchtdrogen om oplosmiddel te laten verdampen. Het oppervlak moet glimmen. Met licht laten uitharden gedurende 10 seconden met minimaal 500mW/cm².

BIJ GEBRUIK VAN ALL-BOND 2: Meng primers A en B (1:1) en breng achtereenvolgens 2 tot 3 lagen aan op het preparaat. (Indien veel dentine bloot ligt zijn mogelijk meer lagen nodig.) Zacht maar grondig aan lucht drogen om oplosmiddel te laten verdampen. Het oppervlak moet glimmen. Met licht laten uitharden gedurende 3-5 seconden met minimaal 500mW/cm². Breng een zeer dunne laag D/E RESIN[®] aan op de geprimeerde tanden en blaas dun uit met lucht. De D/E RESIN moet NIET met licht worden uitgehard.

BIJ GEBRUIK VAN ONE-STEP: Breng achtereenvolgens 1 tot 2 lagen ONE-STEP of ONE-STEP PLUS aan op het preparaat. Zacht maar grondig aan lucht drogen om oplosmiddel te laten verdampen. Met licht laten uitharden gedurende 10 seconden met minimaal 500mW/cm².

5. Verwijder het transparante matrixband.

CEMENTEREN:

1. Breng een zeer dunne laag HEMA-vrije hars aan op het interne oppervlak van de veneer, zoals PORCELAIN BONDING RESIN[®]. Deze mag NIET met licht worden uitgehard.
2. Breng een ruime hoeveelheid van de gekozen tint **CHOICE 2** veneercemento aan op het interne oppervlak van de veneer.
3. In paren werkend, plaatst u voorzichtig een veneer per keer en brengt u met passieve druk voorzichtig beide veneers op hun plaats.
4. Met licht laten uitharden gedurende 3-5 seconden met minimaal 500mW/cm² om de veneers op hun plaats vast te zetten.
5. Verwijder het overtollige cemento.
6. Veneer met licht laten uitharden gedurende 40 seconden met minimaal 500mW/cm² aan de linguale/palatinale zijde en 40 seconden met minimaal 500mW/cm² aan de labiale zijde.

Cementeren van COMPOSIT VENEERS:

TIJDELIJKE- EN VENEERPREPARATIE:

1. Reinig de geprepareerde tand met een suspensie van puimsteen, spoel en maak droog.
2. Probeer de composit veneers op de tanden om te zien of ze goed passen. Breng de tijdelijke pasta in de gewenste tint aan op de veneers en plaats ze voorzichtig op de tanden. (De tijdelijke pasta hecht niet en past bij het bijbehorende bevestigingscement.) Als de gewenste tint is vastgesteld, verwijderd u de veneers en spoelt u de tand af met water. De veneer moet grondig met water worden gereinigd, idealiter ultrasoon in gedistilleerd water of gedurende 2 tot 3 minuten in ethanol/isopropylalcohol en dan worden gedroogd.
3. Het interne oppervlak van de veneer licht zandstralen gedurende 1 tot 2 seconden. Afspoelen en drogen.

TANDPREPARATIE:

1. Reinig de geprepareerde tanden met een suspensie van puimsteen. Afspoelen en drogen.
2. Isoleer de geprepareerde tanden (bij voorkeur twee tegelijk) met shim stock folie of een andere transparante matrixband.
3. Ets glazuur en dentine gedurende 15 seconden met UNI-ETCH (32% fosforzuur) met BAC. Spoel grondig en verwijder overtollig water, maar laat het niet uitdrogen; het preparaat moet zichtbaar vochtig zijn.
4. Breng adhesief aan:

BIJ GEBRUIK VAN ALL-BOND 3: Meng deel A en B met een ratio van 1:1 en breng achtereenvolgens 1 tot 2 lagen aan op het preparaat. Zacht maar grondig aan lucht drogen om oplosmiddel te laten verdampen. Het oppervlak moet glimmen. Met licht laten uitharden gedurende 10 seconden met minimaal 500mW/cm².

BIJ GEBRUIK VAN ALL-BOND 2: Meng primers A en B (1:1) en breng achtereenvolgens 2 tot 3 lagen aan op het preparaat. (Indien veel dentine bloot ligt, zijn mogelijk meer lagen nodig.) Zacht maar grondig aan lucht drogen om oplosmiddel te laten verdampen. Het oppervlak moet glimmen. Met licht laten uitharden gedurende 3-5 seconden met minimaal 500mW/cm². Breng een zeer dunne laag D/E RESIN* aan op de geprimeerde tanden en maak dunner met lucht. De D/E RESIN moet NIET met licht worden uitgehard.

BIJ GEBRUIK VAN ONE-STEP: Breng achtereenvolgens 1 tot 2 lagen ONE-STEP of ONE-STEP PLUS aan op het preparaat. Zacht maar grondig aan lucht drogen om oplosmiddel te laten verdampen. Met licht laten uitharden gedurende 10 seconden met minimaal 500mW/cm².

5. Verwijder de transparante matrixband.

CEMENTEREN:

1. Prime het interne oppervlak van de veneer met ALL-BOND 2, ALL-BOND 3 of ONE-STEP:
BIJ GEBRUIK VAN ALL-BOND 3: Meng delen A en B met een ratio van 1:1 en breng achtereenvolgens 1 tot 2 lagen aan op het interne oppervlak van de veneer. Zacht maar grondig aan lucht drogen en NIET met licht laten uitharden.

BIJ GEBRUIK VAN ALL-BOND 2: Meng primers A en B (1:1) en breng achtereenvolgens 2 tot 3 lagen aan op het interne oppervlak van de veneer. Verwijder het overtollige materiaal met een zachte luchtstroom. Breng een zeer dunne laag HEMA-vrije hars, zoals PORCELAIN BONDING RESIN, aan op de geprimeerde veneer en maak dunner met lucht. De PORCELAIN BONDING RESIN NIET met licht laten uitharden.

BIJ GEBRUIK VAN ONE-STEP: Breng achtereenvolgens 1 tot 2 lagen ONE-STEP of ONE-STEP PLUS aan op het interne oppervlak van de veneer. Zacht maar grondig aan lucht drogen en NIET met licht laten uitharden.

2. Breng een ruime hoeveelheid van de gekozen tint **CHOICE 2** veneercement aan op het interne oppervlak van de veneer.
3. Indien u twee of meer veneerrestauraties dient te behandelen, plaatst u voorzichtig een veneer per keer en brengt u met passieve druk voorzichtig beide veneers op hun plaats.
4. Met licht laten uitharden gedurende 3-5 seconden met minimaal 500mW/cm² om de veneers op hun plaats vast te zetten.
5. Verwijder het overtollige cement.
6. Elke veneer met licht laten uitharden gedurende 40 seconden met minimaal 500mW/cm² aan de linguale/palatinale zijde en 40 seconden met minimaal 500mW/cm² aan de labiale zijde.

OPSLAG: Op kamertemperatuur bewaren (20°C/68°F - 25°C/77°F).

GARANTIE: BISCO, Inc. erkent haar verantwoordelijkheid voor de vervanging van producten indien zij defect blijken te zijn. BISCO, Inc. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade of verlies, direct of indirect, als gevolg van het gebruik, of het niet kunnen gebruiken, van de producten zoals beschreven. Vóór gebruik is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de geschiktheid van het product voor het beoogde doel vast te stellen. De gebruiker neemt alle risico en aansprakelijkheid in verband daarmee op zich.

* CHOICE en BIS-SILANE zijn handelsmerken van BISCO, Inc.
ALL-BOND 2, ALL-BOND 3, ONE-STEP en UNI-ETCH zijn geregistreerde handelsmerken van BISCO, Inc.
PORCELAIN ETCHANT, D/E RESIN en PORCELAIN BONDING RESIN worden geproduceerd door BISCO, Inc.

▲ ΔE < 2 is niet met het menselijk oog waarneembaar.

■ BAC staat voor benzalkoniumchloride, een antimicrobieel middel.

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

EC Representative
BISICO France
120, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
Tél. : 33-4-90-42-92-92