

Bisco

CE0459

DUO-LINK UNIVERSAL™

*Dual-
Cured*

Resin Luting Cement

Instructions for Use

NO

IN-196R8
Rev. 7/18



BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-847-534-6000
1-800-247-3368

DUO-LINK UNIVERSAL™*

Tettende resinsement

GENERELL INFORMASJON

DUO-LINK UNIVERSAL er en dobbeltherdet, tettende resinsement og er spesielt formulert for sementering av ALLE indirekte restaurasjoner. Den finnes i to estetiske fargenyanser: Universal og melkehvit. DUO-LINK sement har alle ønskede egenskaper for universal sementering: høy strålingssikkerhet, høy mekanisk styrke, høy bondingsstyrke, lav filmtykkelse og enkel rengjøring. **DUO-LINK UNIVERSAL** er ment for bruk med bondingsmaterialer designet for kompatibilitet med alle dentale materialer, inkludert alle bondingsmaterialer fra BISCO.

Indikasjoner for bruk:

1. Alle indirekte restaurasjoner (dvs. kroner, faste proteser (broer), inlay, onlay av metallkompositt, porselen, keramikk, zirkon, alumina og CAD-/CAM-restaureringer)
2. Alle endodontiske poster (dvs. fiber, kompositt og metall/zirkon)
3. Alle sementfestede implantatrestaureringer (dvs. skruer og kroner)
4. Laminater (kompositt, hel-keramisk og zirkon)

Advarsler:

- Dette produktet er ikke nødvendigvis egnet for bruk på pasienter som tidligere har hatt allergiske reaksjoner på metakrylatresiner.
- Ved bruk av dentale bondingsmaterialer kan kontaminering fra spytt og orale væsker kraftig svekke dentinbinding.

Forsiktig:

- Krysskontaminering: Produktet kan inneholde artikler som er laget for engangsbruk. Kasser brukte eller kontaminert tilbehør. Skal ikke rengjøres, desinfiseres eller brukes på nytt.

Forholdsregler:

- Unngå hudkontakt; Ikke herdet metylmetakrylat kan forårsake allergi hos sensible personer. I tilfelle kontakt, vask huden med såpe og vann.
- Arbeids- og herdetidene vil være raskere i det varme miljøet i munnhulen.
- Se produsentens instruksjoner. I motsetning til bondingsmaterialer fra BISCO, er ikke alle bondingsystemer kjemisk forenlig med selvhædede eller dobbeltherdede materialer.
- For tynne laminater er det anbefalt å bruke CHOICE™* 2 for sementering.
- For å unngå polymerisering og at blandespissen blir tett, må denne stå på dualsprøyten til neste applisering / bruk.
- Kontakt laboratoriet eller produsenten for riktige interne overflatebehandlingsinstruksjoner, ettersom forskjellige keramikker krever forskjellige overflatebehandlinger (f.eks. etsning eller partikkelabrasjon).
- Bruk ikke hydrogenperoksid, EDTA eller eugenolholdige materialer før bondingprosedyren, da disse materialene kan hemme bindingen.
- HMS-Datablad er tilgjengelig på forespørsel.
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på www.bisco.com.

TEKNISKE OPPLYSNINGER

Arbeidstid: Min. 2 min på 22 grader celsius

Herdetid: Maks 3 min, 30 sek. På 37 grader celsius

Arbeidstid og herdetid kan variere grunnet oppbevaringsforhold, temperatur, fuktighet etc. Overskuddsmateriale lysheredes med LED lampe i 2-3 sek. (mesiofasialt, distofasialt, disto-lingjalt og mesio lingualt) på en avstand av ca. 0-10 mm.)

BRUKSANVISNING

A. Klargjøre Tannen

1. Fjern midlertidig restaurasjon og rengjør nøye den klargjorte tannen.
2. Påfør et bondingsmateriale som er forenlig med alle dentale materialer, i henhold til produsentens instruksjoner.

MERK: Alle bondingsmaterialer fra BISCO er formulert for optimale bondingsstyrker med BISCOs **DUO-LINK UNIVERSAL** sement.

B. Klargjøring til Restaurasjon

Klargjøring av glasskeramikk/porselen (silikabasert) eller litiumdisilikat/-silikat restaurasjoner:

1. Kontakt laboratoriet eller produsenten for riktige interne overflatebehandlingsinstruksjoner, ettersom forskjellige keramikker krever forskjellige overflatebehandlinger (f.eks. etsning eller partikkelabrasjon).
2. Rengjør restaurasjonens bondingsoverflater. Skyll og lufttørk.
3. Påfør ett lag med silan, som f.eks. BISCOs PORCELAIN PRIMER*. Tørk med luftsprøyte.

MERK: BISCOs forskning viser at silan opprettholder bondingsvarigheten, som maksimerer varigheten av glasskeramikk.

4. Fortsett med sementering.

Priming av metall, zirkon, alumina, kompositt og post-restaurasjoner:

1. Klargjør restaurasjonens overflate i henhold til produsentens instruksjoner levert av laboratoriet eller produsenten. (f.eks. partikkelabrasjon)
2. Rengjør restaurasjonens bondingsoverflater. Skyll og lufttørk.

3. Påfør ett lag med Z-PRIME™ Plus, mens du samtidig væter bondingsoverflaten. Tørk grundig med en luftsprøyte.
4. Fortsett med sementering.

C. Sementering

Prosedyrer for sementblanding:

1. Fjern sprøyteheten fra den doble sprøyten.
2. Trykk ut en liten mengde materiale på et blande Brett for å eliminere eventuelle hulrom i kamrene i den doble sprøyten.
3. Fest en blandespiss på den doble sprøyten ved å stille kilen på linje med kileveien. Drei deretter den brune låsmekanismen med urviseren.
4. Trykking på stampelet vil blande og presse ut **DUO-LINK UNIVERSAL**. (Se seksjonen "TEKNISKE OPPLYSNINGER" om arbeids- og herdingstider.)

Prosedyrer for sementering:

1. Påfør sement til restaurasjonens bondingsoverflater. For inlay kan det være enklere å påføre sement direkte på den klargjorte tannen.
2. Restaureringen settes på plass og overskudd av sement fjernes forsiktig med en børste før punktharding av marginer i 2-3 sekunder mesiofasialt, distofasialt, disto-lingialt og mesio lingualt.

ELLER

For post-sementering, bruk en blandingsspiss for rotkanaler og tilfør **DUO-LINK UNIVERSAL** inn i kanalen. Begynn i den apikale enden av kanalen og trekk spissen langsomt ut mens spissen holdes i sementen, slik at dannelse av hulrom minimeres. Påfør sement til den apikale enden av posten. Sett posten varsomt inn i kanalen og oppretthold et kraftig trykk i 20 til 30 sekunder når posten er på plass.

3. Valgfritt: etter at overflødig sement er fjernet kan hver overflate på restaurasjonen herdes i opptil 40 sekunder.

HYGIENE: Det anbefales å bruke vanlig tilgjengelig hygienisk beskyttende dekke under behandlingen for å unngå kontaminasjon av **DUO-LINK UNIVERSAL** automatisk blanding-dobbelsprøyter.

AVHENDING: Se kommunale forskrifter som gjelder for avfallshåndtering. Hvis disse ikke finnes, se nasjonale eller regionale forskrifter som gjelder for avfallshåndtering.

OPPBEVARING: Oppbevares ved romtemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F).

GARANTI: BISCO, Inc. tar ansvar for å erstatte produkter som påviselig er mangelfulle. BISCO, Inc. aksepterer ikke ansvar for eventuelle skader eller tap, enten de er direkte eller indirekte og som kan oppstå som følge av å bruke eller ikke kunne bruke produktet slik det er beskrevet. Før det brukes, er det brukerens ansvar å vurdere om produktet egner seg for tiltenkt bruk. Brukeren påtar seg all risiko og ansvar forbundet med bruk.

* DUO-LINK UNIVERSAL, CHOICE og Z-PRIME er varemerker tilhørende BISCO, Inc. PORCELAIN PRIMER er produsert av BISCO, Inc.

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-847-534-6000
1-800-247-3368
www.bisco.com



BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
33-4-90-42-92-92