

Bisco

CE 0459

TheraCem[®] Ca

Self-Adhesive Resin Cement

Instructions for Use

NO

IN-231R2
Rev.11/18



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

TheraCem®* Ca

Selvheftende resinsement

GENERELL INFORMASJON

TheraCem Ca er en selvetsende, selvheftende, dualherdende tetningssement av komposittmateriale som er spesielt fremstilt for å feste kroner, broer, innlegg, onlay og stifter (prefabrikkerte stifter i metall og ikke-metall/fiber så vel som avtrykksstifter). **TheraCem Ca** er en kalsiumavgivende sement som ikke krever etsing, primer eller bonding av preparerte flater. Sementen er lett å bruke, krever kort arbeidstid i stolen og hefter seg godt til de fleste dentale materialer. Sementen er tilgjengelig i en naturlig farge. Den er radiopak og kan lett identifiseres på radiogram/røntgenbilde.

Indikasjoner for bruk:

Bruk **TheraCem Ca** for å sementere følgende:

1. Metallkroner, -broer, -innlegging og -onlay (inkludert porselen-på-metall og kompositt-på-metall)
2. Porselenskroner, keramiske kroner, innlegg og onlay (inkludert alumina og zirkonia)
3. Akrylkroner, -broer, -innlegg og -onlay (resinbasert kompositt / kompositt-keramisk hybrid)
4. Rotstifter i metall (prefabrikkert eller avtrykk) og ikke-metall/fiber
5. Implantatstøttede restaureringer
6. Kjeveortopedisk utstyr (braketter, strenger)

Kontraindikasjoner:

TheraCem Ca anbefales ikke for sementering av laminat.

MERK: Det anbefales å bruke CHOICE™* 2 for sementering av laminat.

Advarsler:

- Unngå hudkontakt. Uopolymerisert (met)akrylat kan forårsake hudsensitivitet i påvirkelige personer. Ved kontakt må huden vaskes med såpe og vann.
- Saliva og oral væske vil minske bindingen til dentinet.

Advarsel:

- Krysskontaminering: Produktet kan inneholde produkter som er ment for engangs bruk. Kast brukte eller kontaminerte produkter. Ikke gjenbruk.

Forholdsregler:

- Arbeids- og herdetidene vil være kortere i det varme miljøet i munnhulen.
- Ikke bruk hydrogenperoksid eller EDTA ved rengjøring av prepareringen ettersom disse materialene kan hindre bonding.
- Siden keramikk og porselen varierer sterkt, er det viktig å rådføre seg med keramikk-/porselensprodusenten eller laboratoriet for å få informasjon om riktig flatebehandling og prepareringsdesign før bruk av **TheraCem Ca**.
- Uopolymerisert resin kan forårsake hudsensitivitet hos ømfintlige personer. Unngå hudkontakt. Ved kontakt må huden vaskes grundig med såpe og vann.
- For å unngå polymerisering eller tilstopping, må dobbelsprøytenes blandespiss være på plass inntil neste påføring. Hvis brukt intraoralt, skal den tørkes av med desinfeksjonsmiddel før den oppbevares.
- Se etikettene på de individuelle komponentene for spesifikke utløpsdatoer.
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel.
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på www.Bisco.com.

TEKNISKE OPPLYSNINGER

Arbeidstid: Minimum 1 minutt (inkluderer blanding) ved 22 °C (71,6 °F)

Herdetid: Maksimalt 5 minutter ved 37 °C (98,6 °F)

Arbeidstid og herdetid kan variere avhengig av oppbevaringsforhold, temperatur, fuktighet osv.

BRUKSANVISNING

For: Kroner, broer, innlegg og onlay

Forberedelser

MERK: **TheraCem Ca** er en selvheftende sement som ikke krever etsing eller grunning av de preparerte flatene.

1. Fjern den midlertidige restaureringen og alle midlertidige sementrestre.
2. Prøv den endelige restaureringen for å sikre at den passer bra.
3. Rengjør prepareringen med pimpestein og vann. Skyll grundig.
4. Fjern alt overflatevann ved å blåse en sterk luftstråle mot prepareringen i 3 til 5 sekunder. Ikke la overflaten tørke ut. (Beskytt prepareringen mot kontaminasjon. Det anbefales å bruke en kofferdam om nødvendig.)

Blanding av sement

1. Fjern sprøyteheten eller fjern og kast blandingsspissen fra dobbeltsprøyten.
2. Trykk ut en liten mengde materiale på et blande Brett for å eliminere eventuelle hulrom i kamrene i den dobbelte sprøyten.
3. Fest en blandespiss på den dobbelte sprøyten ved å stille kilen på linje med kileveien. Drei deretter den brune låsemekanismen medurs.
4. Når du trykker på stampelet, vil dette blande og levere **TheraCem Ca**. (Se delen "TEKNISKE OPPLYSNINGER" om arbeids- og herdetider.)

Sementering

MERK: Siden keramikk og porselen varierer sterkt, er det viktig å rådføre seg med keramikk-/porselensprodusenten eller laboratoriet for å få informasjon om riktig flatebehandling.

1. Påfør sement på de indre flatene i restaureringen. For innlegg kan det være enklere å påføre sement på den preparerte tannen.
2. Plasser restaureringen og fjern eventuell ekstra sement. **HINT:** For å gjøre det enklere å fjerne overflødig sement, må marginene lysheredes innledningsvis i 2–3 sekunder.
3. Sementen må lysheredes i 20–30 sekunder eller selvherde. (Når sementen selvherder, vil den endelige herdingen skje raskere hvis marginene lysheredes selv i kort tid.)

HJELPSOMME RÅD:

- Det kan hende at eventuell gjenværende **TheraCem Ca** på blandebløkken ikke vil herde. Grunnen til dette er at oksygen hemmer polymeriseringsprosessen. Du kan være trygg på at sementen vil polymerisere (herde) på vanlig vis under restaureringen.

For: Stifter (prefabrikkert, metall, avtrykk og ikke-metall/fiber)

Forberedelser

1. Preparer stifterrommet i henhold til stifteprodusentens anvisninger. Det er ikke nødvendig å bruke etse- og bondingsmidler.
2. Finn riktig størrelse og tilpass stiften for å sikre at den passer riktig.
3. Gjør stiften ren i henhold til produsentens anvisninger.

Blanding av sement

1. Fjern sprøyteheten eller fjern og kast blandingsspissen fra dobbeltsprøyten.
2. Trykk ut en liten mengde materiale på et blande Brett for å eliminere eventuelle hulrom i kamrene i den dobbelte sprøyten.
3. Fest en blandespiss på den dobbelte sprøyten ved å stille kilen på linje med kileveien. Drei deretter den brune låsemekanismen medurs.
4. Når du trykker på stampelet, vil dette blande og levere **TheraCem Ca**. (Se delen "TEKNISKE OPPLYSNINGER" om arbeids- og herdetider.)

Sementering

1. For post-sementering, bruk en blandingsspiss for rotkanaler og tilfør **TheraCem Ca** 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.
2. Plasser stiften og fjern eventuell overflødig sement. **HINT:** For å gjøre det enklere å fjerne overflødig sement, må sementen lysheredes innledningsvis i 2–3 sekunder.
3. Sementen må lysheredes i 20–30 sekunder eller selvherde.
4. Fortsett med oppbygging av kjernen.

HYGIENE: Det anbefales å bruke vanlig tilgjengelig hygienisk beskyttelsestildekning under behandlingen for å unngå kontaminering av **TheraCem Ca**-dobbeltsprøyten.

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

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

GARANTI: BISCO, Inc. vil erstatte produkter som er bevist å være mangelfulle. BISCO, Inc. tar ikke ansvar for eventuelle skader eller tap, enten direkte eller indirekte, som oppstår som følge av bruk eller manglende evne til å bruke produktet som beskrevet. Det er brukerens ansvar å vurdere om produktet egner seg for tiltenkt bruk før det tas i bruk. Brukeren påtar seg all risiko og ansvar forbundet med bruk.

* TheraCem Ca er et registrert varemerke som tilhører BISCO, Inc.

CHOICE er et varemerke som tilhører Bisco, Inc.