

Bisco

CE 0459

BISFIL 2B *Self-Cured*

Base Increment Composite

Instructions for Use

NO

IN-0041R11
Rev. 11/17



BISCO

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

BISFIL™* 2B

Basisinkrement-komposittmateriale

GENERELL INFORMASJON

BISFIL 2B er et selvhærdet, radioopak komposittmateriale beregnet til bruk for basisinkrementet av posteriore komposittrestaureringer vha. 'Directed Shrinkage Technique' (dirigert krympeteknikk). Denne teknikken tyder på at i motsetning til lyshærdet komposittmateriale, vil **BISFIL 2B** starte herdingen på de tilstøtende og naturlig varmere overflatene i dentinet. Da alle kompositter krymper etter polymerisasjon, blir den dirigerte krympeteknikkens nettoeffekt å dirigere polymerisasjonen mot tannen, og forbedre derved adaptasjonen til prepareringen.

BISFIL 2B er en sprøytebar kompositt med lav viskositet i fargenyansene A3/A3.5 og Universal (original). Den er ment for bruk med bindingsmaterialer designet for kompatibilitet med alle dentale materialer*, inkludert alle bindingsmaterialer fra BISCO, og belagt med et lyshærdet komposittmateriale.

Indikasjoner For Bruk

- Basisinkrement i restaureringer klasse I eller II

Advarsler:

- Dette produktet er ikke nødvendigvis egnet for bruk på pasienter som har en sykehistorie med allergiske reaksjoner mot metakrylatresiner.
- Ved bruk av dentale bindingsmaterialer skal kontaminering fra spytt og orale væsker kraftig svekke dentinbinding.

Forholdsregler:

- Krysskontaminasjon: Produktet kan inneholde artikler som er beregnet på 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 stivningstidene vil være kortere i det varme miljøet i munnhulen.
- For å unngå polymerisasjon eller tilstopping, skal dobbeltsprøytenes blandespiss etterlates på plass inntil neste anvendelse. Hvis brukt intraoralt, skal blandespissen tørkes av med desinfiseringsmiddel før den oppbevares.
- Se produsentens instruksjoner. I motsetning til bindingsmaterialer fra BISCO, er ikke alle bindingsystemer kjemisk forenlige med selvhærdede eller dobbelthærdede materialer.
- HMS-Datablad er tilgjengelig på forespørsel
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på www.bisco.com

TEKNISKE OPPLYSNINGER

Ved romtemperatur (20°C/68°F – 25°C/77°F):

Arbeidstid: Minimum 2 min.
Stivningstid: Maksimum 4 min. 30 sek.

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

BRUKSANVISNING

1. Isoler tannen og utfør konservativ kavitetspreparering. Rens hele overflaten med en oppløsning av vann og pimpestein eller pimpestein med KLORHEXIDIN. Skyll og tørk prepareringen.
2. Påfør et bindingsmateriale som er forenlig med alle dentale materialer, i henhold til produsentens instruksjoner.
3. Dersom det brukes individuelle sprøyter, trykk ut materialet ved å dreie sprøytehåndtaket med urviseren. For å forhindre at overflødig materiale kommer ut av sprøyten, vri håndtaket mot urviseren umiddelbart etter at ønsket mengde er trykket ut. Bland til det dannes en uniform pasta (10-15 sekunder). For å minimere luftoppptak, unngå overblanding. Bruk instrumenter designet for komposittplassering for å hindre avfarging av komposittmaterialet. Hvis du bruker leveringssystemet med dobbel sprøyte, følg vedlagte BRUKSANVISNING FOR DOBBEL SPRØYTE for dispensering og levering av **BISFIL 2B**.
4. Ved bruk av en spiss for enhetsdose med lav viskositet*, plasser **BISFIL 2B** kun til nivået der dentinet og emaljen møtes. Før arbeidstiden er over, plasser et lite inkrement med et lyshærdet komposittmateriale i prepareringen. Pakk den lett og poler mot **BISFIL 2B** for å presse ut oppfanget luft. Etter endelig stivning av **BISFIL 2B**, fortsett å pakke det lyshærdete komposittmaterialet godt, og bygg opp kavitetsprepareringen inkrementalt til den er fyllt. Lyshærd i henhold til produsentens instruksjoner.
5. Kontroller okklusjonen og begynn finpussingsprosedyrene. Etter pussing og poleringsprosedyrene er fullført, anbefales det å påføre en overflateforsegling slik som FORTIFY™* eller BisCover™* LV i henhold til produsentens instruksjoner. Dette vil forbedre marginal integritet og redusere slitasje og farging.

HYGIENE: Det anbefales å bruke vanlig tilgjengelig hygienisk beskyttende dekke under behandlingen for å unngå kontaminasjon av **BISFIL 2B**-sprøytene

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). Se etikettene på de individuelle komponentene for spesifikke utgangsdatoer.

GARANTI: BISCO, Inc. tar ansvar for å erstatte produkt som kan bevises å være mangelfullt. 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.

¹ Bertolotti R. Posterior Composite Technique Utilizing Directed Polymerization and a Novel Matrix. Pract Periodont Aesthetic Dent 1991; 3(4):53-58.

* BISFIL, FORTIFY og BisCover er varemerker for BISCO, Inc.

Spisser for enhetsdose med lav viskositet distribueres av BISCO, Inc.

• Se produsentens instruksjoner. Ikke alle enkeltflasker med bondingsmaterialer binder til dobbelthendede eller selvhendede komposittmaterialer.

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



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