

Bisco

CE 0459

AE LITE FLO[™]

*Light-
Cured*

Low Modulus Microhybrid Composite

Instructions for Use

NO

IN-036R15
Rev. 8/18



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

ÆLITEFLO™*

Lavmoduls mikrohybridkompositt

GENERELL INFORMASJON

ÆLITEFLO er en lysherdende, svært fylt mikrohybridkompositt med lav elastisitetsmodul. Selv om ÆLITEFLO er flytbar, har den egenskaper som forhindrer kollaps for bedre kontroll i områder med vanskelig tilgang. Ved hjelp av de medfølgende spissene kan ÆLITEFLO enkelt injiseres direkte i den klargjorte kaviteten og til og med formes med selve spissen.

Den elastiske modulen¹ av dentin er ca. 18 GPa mens ÆLITEFLO er <6 GPa, som øker de elastiske egenskapene. Disse elastiske egenskapene gjør at ÆLITEFLO kan "bøyes med tannen" for bedre retensjon. Dette er spesielt viktig for å reponere tannsettet til en pasienten med flere abfraksjonslesjoner, der en svært fylt stiv kompositt til slutt kan svikte.

Indikasjoner for bruk:

De viktigste bruksområdene for ÆLITEFLO er:

Klasse V

Klasse III

Reponering av bukkale groper

Små Fissurforsøgling klasse IV

Porselenreponering

Porselensreparasjon Sementering av laminater

Foring / Liner

Støtte – sementere tann til tann

Splinting

Små oppbygninger av f. ecks. konus

Små reparasjoner

Implantatforsøgling

De sekundære bruksområdene for ÆLITEFLO er:

Kavitetsforing (klasse I eller klasse II)

Fissurforsøgling

Advarsler:

- Om middelet ved et uhell sprutes i øyet, skyl det med rikelig vann og oppsøk medisinsk tilsyn øyeblikkelig. Ved kontakt med annet vev, skyl øyeblikkelig med rikelige mengder vann i flere minutter.

Forsiktig:

- Krysskontaminasjon: Produktet kan inneholde artikler som er laget for engangsbruk. Kasser brukte eller kontaminerte spisser. 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.
- Ved bruk av dentale bondingmaterialer kan kontaminering fra spytt kraftig svekke dentinbonding.
- Se etikettene på de individuelle komponentene for spesifikke utløpsdatoer.
- HMS-Datablad er tilgjengelig på forespørsel
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på www.bisco.com

HJELPSOMME RÅD

- Selv om restaureringen kan virke glatt og polert rett etter plassering og lysherding, finnes det et oksygenhemmet lag som må fjernes (ferdigstille med skiver og/eller poleringspasta osv.) for å forhindre misfarging.

BRUKSANVISNING

1. Før isolering, velg egnet fargenyans av **ÆLITEFLO**.
2. Fjern korken fra den valgte sprøyten og fest en nålespiss godt på.
3. Sørg for at kaviteten ertilfredsstillenderengjort i henhold til bruksanvisningen for bondingsystemet som skal brukes.
4. Påfør bondingmaterialet i henhold til produsentens instruksjoner.
5. Bruk tidligere valgte fargenyans og legg på kompositt i inkrementer på 1–2 mm i den klargjorte kaviteten.
6. Lysherd hvert inkrement i 20 sekunder. Fortsett å bygge i inkrementer helt til den klargjorte kaviteten er fylt til kavitetsoverflatemargen.
7. Fortsett med ferdigstilling og polering.

HYGIENE: Sett alltid tilbake luer lock cap. Av hygieniske årsaker anbefaler vi å bruke beskyttelse for å unngå kontaminasjon av sprøyten

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.

* ÆLITEFLO er et varemerke som tilhører BISCO, Inc.

¹ Craig RG, Peyton FA. Elastic and mechanical properties of human dentin, J. Dent. Res. 1958; 37:(4) 710-718.

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



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