BISCO CE 0459

AELITE™ Composite *Light-Cured*

Instructions for Use

DK

IN-131R10
Rev. 6/19

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

ÆLITE™* Komposit

GENERELLE OPLYSNINGER

ÆLITE-systemet af kompositter består af lyspolymeriserende resinbaserede fyldningsmaterialer, der giver enestående æstetik for alle klasser af direkte restaureringer. Dette system er designet til at fungere med enkeltlags- eller flerlagsteknik.

AELITE Aesthetic Enamel – forstærket nanofil-komposit
Aesthetic Enamel er en lyspolymeriserende, fluorescerende, kraftigt forstærket, nanofil komposit. På grund af sin forstærkede sammensætning kan **Aesthetic Enamel** bruges som emaljelag til alle klasser af direkte restaureringer. Fyldningspartiklerne i nanostørrelse bidrager til Aesthetic Enamels fremragende poleringsegenskaber, mens de forstærkende fillerpartikler giver mulighed for højt fillerindhold, hvilket giver Aesthetic Enamel maksimal styrke og holdbarhed.

ÆLITE All-Purpose Body – Universel mikrohybridkomposit
All-Purpose Body er en lyspolymeriserende, radioopak, universel mikrohybridkomposit. **All-Purpose Body** er designet til at blande sig med den omgivende tandsubstans, når den anvendes alene, eller til lagdelingsteknikken med **ÆLITE** Aesthetic Enamel.

ÆLITE LS Posterior – lav skrumpning (LS) posterior komposit
ÆLITE LS Posterior er en lyspolymeriserende, stærkt fyldt og radioopak posterior hybridkomposit med lav skrumpning. På grund af det høje indhold af fillerpartikler hjælper **LS Posterior** med at oprette okklusale konturer og interproksimale kontakter. Ved lagdelingsteknikken kan Aesthetic Enamel placeres ovenpå **LS Posterior**.

Indikationer for brug:
Primære anvendelser for **ÆLITE Aesthetic Enamel:**
- Emaljelag til klasse I-, II-, III-, IV-, V- og VI-restaureringer
- Diastemalukninger
- Facader
- Komposit- og porcelænsreparationer
- Skinner på paradentose-involverede tænder

Primære anvendelser for **ÆLITE All-Purpose Body:**
- Klasse I-, II-, III-, IV-, V- og VI-restaureringer
- Direkte æstetiske facader til maskering af pletter og anomalier
- Opbygninger til at erstatte manglende tandstruktur
- Komposit- og porcelænsreparationer
- Lingual fyldning af fortandsrestaureringer
- Til at maskere misfarvet pulpa i bunden af en præparation (opake nuancer)

Primære anvendelser for **ÆLITE LS Posterior:**
- Klasse I-, II- og VI-restaurareringer
- Opbygninger til at erstatte manglende tandstruktur

Advarsler:
- Hvis produktet ved et uheld kommer i øjet, skal øjet skylles med rigelige mængder vand, og der skal straks søges lægehjælp. I tilfælde af kontakt med andet væv, skal det straks skylles med rigeligt vand i flere minutter.

Advarsel:
Krydskontaminering:
- Produktet kan indeholde dele der er designet til engangs brug. Smid væk brugte eller kontaminerede spidser. Rengør, desinficer og genbrug ikke produktet.
- Det anbefales at anvende normal hygiejnisk beskyttelse, for at undgå enhver form for kontamination af sprøjten under behandlingen. Hvis sprøjten bliver kontamineret, smid den væk. Gør den ikke ren eller desinficer den ikke.

Forholdsregler:
- Undgå kontakt med huden; upolymeriserede (meth)akrylat resiner kan forårsage sensibilisering af huden på følsomme personer. Ved kontakt vaskes huden med sæbe og vand.
- Ved brug af dentale adhæsiver vil kontamination med spyt kraftigt kompromittere bindingen til dentin.
- Der henvises til de individuelle komponenters mærkater for specifikke udløbsdatoer.
- Sikkerhedsdatablad fås på anmodning.
- Sikkerhedsdatablad fås på www.bisco.com.

BRUGSANVISNING

1. Vælg den ønskede type og nuance af **ÆLITE**-komposit før isolering og præparation af tanden:
   LS Posterior: til klasse I, klasse II og klasse VI
   All-Purpose Body: Universalkomposit til klasse I - klasse VI
   Aesthetic Enamel: Emaljelag til klasse I - klasse VI

TIP: Som hjælp til valget af nuance kan du anbringe en lille mængde materiale på tanden og polymerisere. Kompositten kan nemt fjernes ved hjælp af et instrument, da den ikke har bundet sig til tanden.

2. Rengør præparationen med en opslemning af pimpsten og vand. Skyl og tør præparationen.
3. Isoler og præparer tanden. Hvis pulpa er blottet: Opnå hæmostase, påfør et 1 mm tykt lag TheraCal LC®* direkte på og omkring det blottede pulpa, og lyspolymeriser derefter i 20 sekunder. Hvis præparationen er tæt på pulpa, skal du påføre et 1 mm tykt lag TheraCal LC som liner og lyspolymerisere i 20 sekunder.
4. Anbring matrix, og påfør et adhæsiv i henhold til producentens anvisninger.
5. Pres den ønskede mængde ***ÆLITE***-komposit ud på et lysbeskyttet blandeunderlag ved at dreje sprøjtens håndtag med uret. (Tip: Drej hånd taget mod uret, lige så snart den ønskede mængde er presset ud, for at forhindre, at der presses for meget materiale ud af sprøjten.) Hvis der anvendes enkeltdosisspidser, injiceres ***ÆLITE***-komposit direkte i præparationen.

Forholdsregler:

- Enkeltdosisspidser er udelukkende til engangsbrug. Må ikke rengøres, desinficeres eller genanvendes.

BEMÆRK: Egenskaberne for komposit gør at den naturligt klæber til instrumentet. For at overvinde denne klæbrighed er MODELING RESIN* udviklet som hjælp til at placere og forme kompositterne. Ved at fugte instrumentet let med MODELING RESIN* kan alle dine direkte kompositrestaureringer let kan placeres og modelleres

6. Brug de valgte nuancer, og læg et 1-2 mm tykt lag komposit i kavitetspræparationen. Lyspolymeriser hvert lag med en polymeriseringslampe (se polymeriseringsdiagrammet for polymeriseringstidsintervaller). Hold lysspidsen så tæt på kompositten som muligt uden kontakt. Fortsæt med at bygge lag for lag, indtil kavitetspræparationen er fyldt op til kavitetsoverfladens kant, og restaureringen får den ønskede form. Hver overflade på det sidste lag skal lyspolymeriseres i den mængde tid, der er angivet i polymeriseringsdiagrammet.

Polymeriseringsdiagram (ved 500 mW/cm²)

Produkt	For hvert 1-2 mm lag: Lyspolymeriser i:	For det sidste lag: Lyspolymeriser hver overflade i:
AESTHETIC ENAMEL	20 sekunder	30 sekunder
ALL-PURPOSE BODY ▲Opake nuancer > 1 mm	20 sekunder▲ 30 sekunder	30 sekunder
LS POSTERIOR A1, A2, A3, B1, C2, D3	20 sekunder	40 sekunder
LS POSTERIOR A3.5. C4	40 sekunder	40 sekunder

7. Kontroller okklusionen, og poler. For at minimere eller eliminere polering påføres BisCover™* LV Liquid Polish. Overfladeforseglere såsom FORTIFY™* eller FORTIFY PLUS kan også anvendes i henhold til fabrikantens anvisninger. Anvendelsen af disse produkter vil forsegle præparationsgrænserne og reducere slid og misfarvning af komposit.

HYGIEJNE: Det anbefales at bruge almindeligt tilgængelige hygiejniske beskyttelsesafdækning for at undgå eventuel kontaminering af sprøjterne under behandlingen.
BORTSKAFFELSE: Der henvises til de lokale forskrifter for bortskaffelse af affald. Hvis disse ikke forefindes, henvises til de nationale eller regionale forskrifter for bortskaffelse af affald.
OPBEVARING: Opbevares ved stuetemperatur (20 °C/68 °F – 25 °C/77 °F).
GARANTI: BISCO, Inc. anerkender sit ansvar for at udskifte produkter, hvis de viser sig at være defekte. BISCO, Inc. påtager sig intet ansvar for nogen skade eller noget tab, direkte eller indirekte, som følge af brug af eller manglende evne til at bruge produktet som beskrevet. Før brug er det brugerens ansvar at sikre, at produktet er hensigtsmæssigt til den tilsigtede brug. Brugeren påtager sig alt ansvar og enhver risiko forbundet dermed.

* TheraCal er et registreret varemærke tilhørende BISCO, Inc.
* MODELING RESIN fremstilles af BISCO, Inc.
* ÆLITE, BisCover og FORTIFY er varemærker tilhørende BISCO, Inc.

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

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