

*Bisco*

CE0459

***ALL-BOND SE***® *Light-Cured*

*Self-Etching Adhesive*

## Instructions for Use

NO



Bringing Science to  
the *Art* of Dentistry™

Patent Pending

IN-157R3  
Rev. 11/10

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

# ALL-BOND SE<sup>®\*</sup>

## Selvetsende Adhesive

### GENERELL INFORMASJON

BISCO's **ALL-BOND SE** er et dentalt heftemiddel som kombinerer etsing, priming og hefting. **ALL-BOND SE** er et etanol/vannbasert dentalt bindemiddel som binder til dentin og brukes til å skjære emalje. Som universalt bindemiddel, er **ALL-BOND SE** utviklet for arbeid med lysherdet, selvherdet og dobbelthertet komposittmateriale.

Da alle selvetsende klebemidler inneholder sure monomere, fører ofte enkeltflaske-selvetsende klebemidler til selvdegradering av produktet under lagring. **ALL-BOND SE**, som et 2-komponents-, enkelttrinnsprodukt, er langt mer stabil enn et enkelttrinnsprodukt med én komponent. **ALL-BOND SE** er tilgjengelig i et tradisjonelt toflaskesystem eller i det praktiske ACE<sup>™</sup>-leveringssystemet som dispenserer begge komponenter like effektivt i ett enkelt trinn.

**ALL-BOND SE** anses for å være et mildt aggressivt, selvetsende klebemiddel (pH = 2,2). I likhet med andre milde, selvetsende klebemidler, kan **ALL-BOND SE** ha fordel av tidligere emaljeetsing med fosforsyre for bedre festevev. Det er ikke nødvendig for generelle kliniske bindingsprosedyrer ved binding til dentin eller kuttet emalje. Fosforsyreetsing er imidlertid nødvendig ved binding til emalje som ikke er kuttet.

**ALL-BOND SE LINER** er et radioopakt, fylt, harpikslag, beregnet på bruk med **ALL-BOND SE** selv-etsende heftemiddel. **ALL-BOND SE LINER** reduserer gjennomtregelighet for vann og gjør bindingen mer holdbar mellom **ALL-BOND SE** klebemiddel og påfølgende dentale materialer. I tillegg er **ALL-BOND SE LINER** radioopakt slik at **ALL-BOND SE**-klebemiddellag registreres på radiografer i områder der klebemidler vanligvis samles, noe som reduserer risikoen for å feildagnostisere karies.

#### Bruksområder:

##### **ALL-BOND SE-klebemiddel brukes til:**

1. Direkte komposittgjenopprettinger
2. Kompositt-kjerneansamlinger
3. Indirekte gjenopprettinger (kompositt, metall, zirkonia, alumina og porselen)<sup>▲</sup>
4. Desensibilisering av kroneforberedelser før avtrykk/provisjonalisering
5. Avdekket rot-desensibilisering

<sup>▲</sup> **MERK:** I motsenning til andre selvetsende klebemidler, er **ALL-BOND SE** kjemisk kompatibel med selvherdet og dobbelthertet materiale uten bruk av en tilleggsaktivator.

#### Bruksområder:

##### Når **ALL-BOND SE LINER** brukes i sammenheng med **ALL-BOND SE-klebemiddel**, brukes det til:

1. Direkte komposittgjenoppttelse
2. Kompositt kjerneansamlinger
3. Indirekte gjenoppttelse (kompositt og porselen)
4. Desensibilisering av kroneforberedelse før avtrykk/provisjonalisering

#### Advarsel:

- Unngå at det spruter i øynene. Dersom **ALL-BOND SE-klebemiddel** (del I og II) kommer i kontakt med øynene, skyl med rikelige mengder vann og oppsøk lege.
- Fosforsyren i etsemiddelet virker sterkt irriterende på øyne og hud. Skade kan oppstå dersom etsemiddelet forblir på huden eller slimhinnen over lengre perioder. Dersom det sprutes i øyet, skyl med rikelige mengder vann og oppsøk straks lege. Ved kontakt med annet vev, skyl straks med rikelig vann i flere minutter.
- Referer til HMS datablader for tilleggsinformasjon om risiko og sikkerhet.

#### Forsiktig:

- Krysskontaminering: Produktet kan inneholde deler som kun er ment til engangsbruk. Kast brukte og kontaminerte produkter. Ikke rengjør, desinfiser eller bruk på nytt.

#### Forhåndsregler:

- Det er mulig at **ALL-BOND SE-klebemiddel** må kjøles. Se spesifikke instruksjoner for produktoppbevaring for fullstendig informasjon, før bruk.
- **ALL-BOND SE** er et lysherdet materiale. Bruk **ALL-BOND SE** klebemiddel straks det er dispensert i blandebrønnen, eller beskytt mot omgivelseslys.
- **ALL-BOND SE** klebemiddel (del I og II) bør ikke brukes dersom ikke den blir rosa ved blanding.
- Unngå kontakt med hud, upolymerisert harpiks kan forårsake hudsensitivitet i påvirkelige personer. Dersom den kommer i kontakt med huden, vask med såpe og vann.
- For å unngå fordampning av **ALL-BOND SE-klebemiddel**, sørg for at beholderen er godt lukket.
- Se etikettene på de individuelle komponentene for spesielle brukes-før-datoer.

### BRUKSANVISNING

#### 1. For direkte komposittgjenopprettinger, og

#### 2. For kompositt-kjerneansamlinger:

**MERK:** For de beste resultater, ets ukuttet emalje med fosforsyreetsemiddel, f.eks. UNI-ETCH<sup>™</sup> m/BAC i 15 sekunder og skyl godt.

1. Tørk tannpreparatet helt.
2. Dersom du bruker ACE-leveringssystemet, følg BRUKSANVISNINGEN FOR ACE-DISPENSER for å dispensere **ACE ALL-BOND SE**. Dersom du bruker flasker, dispenser like mange dråper av **ALL-BOND SE Del I og II** (i forholdet 1:1) i en blandebrønn. Sett dekselet straks på igjen.
3. Bruk en børste til å blande **ALL-BOND SE** til den er rosa gjennom det hele.

#### Forholdsregler:

- Materialet bør ikke brukes dersom det ikke blir rosa når det blandes.

4. Påfør straks 1-2 strøk med **ALL-BOND SE** til det tørkede preparasjonsområde og sentrifuger hvert strøk i 5-10 sekunder.
5. Lufttørk forsiktig, til å begynne med **fra 5cm i 5 sekunder**, til materialet ikke lenger er i synlig bevegelse. Deretter lufttørkes grundig med større trykk på **cavo-overflaten i 5 sekunder**. Overflaten bør være blank. Dersom ikke, påfør flere lag med **ALL-BOND SE** og gjenta trinn 5.
6. Lysherd i 10 sekunder ved 500mW/cm<sup>2</sup>.

**ALL-BOND SE LINER kan brukes med flere fordeler:**

- a. For å gjøre klebmiddellaget på radiografene mer synlige.
  - b. For å øke heftelsens langsiktige stabilitet, spesielt viktig ved dyp vitaldentin eller store gjenopprettinger.
7. Når du bruker **ALL-BOND SE LINER**: Etter at klebmiddelet er herdet, påfør et tynt lag av **ALL-BOND SE LINER** på mindre enn 1mm og lysherd i 10 sekunder ved 500mW/cm<sup>2</sup>.
  8. Fortsett med å sette gjenoppsettende materiale på plass.

**3. For indirekte gjenopprettinger (kompositt, metall og porselen)**

**Tannpreparat:**

**MERK:** For de beste resultater, ets ukuttet emalje med fosforsyreetsmiddel, f.eks. UNI-ETCH m/BAC i 15 sekunder og skylt godt. Dersom du plasserer ferniss, bør all emaljen etses før **ALL-BOND SE** påføres.

1. Tørk tannpreparatet helt.
2. Dersom du bruker ACE-leveringssystemet, følg BRUKSANVISNINGEN FOR ACE-DISPENSER for å dispensere **ACE ALL-BOND SE**. Dersom du bruker flasker, dispenser like mange dråper av **ALL-BOND SE Del I og II** (i forholdet 1:1) i en blandebrønn. Sett dekelele straks på igjen.
3. Bruk en børste til å blande **ALL-BOND SE** til den er rosa gjennom det hele.

**Forholdsregler:**

- Materialet bør ikke brukes dersom det ikke blir rosa når det blandes.

4. Påfør straks 1-2 strøk med **ALL-BOND SE** til det tørkede preparasjonsområdet og sentrifuger hvert strøk i 10 sekunder.
5. Lufttørk forsiktig, til å begynne med **fra 5cm i 5 sekunder**, til materialet ikke lenger er i synlig bevegelse. Deretter lufttørkes grundig med større trykk på **cavo-overflaten i 5 sekunder**. Overflaten bør være blank. Dersom ikke, påfør flere lag med **ALL-BOND SE** og gjenta trinn 5.
6. Lysherd i 10 sekunder ved 500mW/cm<sup>2</sup>.

**MERK: ALL-BOND SE LINER** bør ikke brukes på tannpreparatet.

7. Fortsett med sementeringsprosedyrer.

**Forberedelse til indirekte gjenoppretting:**

For gjenoppretting av metall, zirkonia og alumina:

1. Klargjør den innvendige overflaten av gjenopprettingen i henhold til instruksjoner gitt av laboratoriet.
2. Fortsett med sementeringsprosedyrer.

**MERK:** Dersom tilleggsbinding kreves (dvs. korte kroner), rådes til å påføre primer, f.eks. Z-PRIME™ Plus Det bør også påføres den innvendige overflaten av gjenopprettingen før sementering og i henhold til produsentens instruksjoner.

For komposittrestaureringer:

1. Klargjør den innvendige overflaten av gjenopprettingen i henhold til instruksjoner gitt av laboratoriet.
2. Påfør et svært tynt lag med **ALL-BOND SE LINER** til den behandlede overflaten. Må IKKE lysherdes.
3. Fortsett med sementeringsprosedyrer.

For helkeramiske gjenopprettinger:

**VIKTIG:** Siden forskjellig keramikk krever forskjellige overflatebehandlinger, kontakt laboratoriet for riktige interne overflatebehandlingsinstruksjoner.

1. Dersom laboratoriet anbefaler silanisering, påfør en silanprimer som f.eks. BIS-SILANE™, til den innvendige overflaten i henhold til produsentens instruksjoner.

**MERK:** Overflaten av porselenet vil ikke se noe annerledes ut enn før påføring av BIS-SILANE.

- a. **For helkeramiske gjenopprettinger med unntak av ferniss:** Påfør et svært tynt lag med **ALL-BOND SE LINER** til overflaten som er behandlet med silan. Må IKKE lysherdes.
  - b. **For ferniss:** Påfør 1-2 lag med PORCELAIN BONDING RESIN\* i stedet for **ALL-BOND SE LINER** til den innvendige overflaten av gjenopprettingen for å oppnå langsiktig skyggestabilitet. Må IKKE lysherdes.
3. Fortsett med sementeringsprosedyrer.

**4. For desensibilisering av kronepreparater før avtrykk/provisjonalisering:**

1. Tørk tannpreparatet helt.
2. Dersom du bruker ACE-leveringssystemet, følg BRUKSANVISNINGEN FOR ACE-DISPENSER for å dispensere **ACE ALL-BOND SE**. Dersom du bruker flasker, dispenser like mange dråper av **ALL-BOND SE Del I og II** (i forholdet 1:1) i en blandebrønn. Sett dekelele straks på igjen.
3. Bruk en børste til å blande **ALL-BOND SE** til den er rosa gjennom det hele.

**Forholdsregler:**

- Materialet bør ikke brukes dersom det ikke blir rosa når det blandes.

4. Påfør straks 1-2 strøk med **ALL-BOND SE** til det tørkede preparasjonsområdet og sentrifuger hvert strøk i 5-10 sekunder.
5. Lufttørk forsiktig, til å begynne med **fra 5cm i 5 sekunder**, til materialet ikke lenger er i synlig bevegelse. Deretter lufttørkes grundig med større trykk på **cavo-overflaten i 5 sekunder**. Overflaten bør være blank. Dersom ikke, påfør flere lag med **ALL-BOND SE** og gjenta trinn 5.
6. Lysherd i 10 sekunder ved 500mW/cm<sup>2</sup>.
7. Påfør et tynt lag med **ALL-BOND SE LINER** på mindre enn 1mm og lysherd i 10 sekunder ved 500mW/cm<sup>2</sup>.
8. Ta av det oksygenhemmede laget med bomullsdukt fuktet med alkohol eller 2x2 gas og foreta avtrykket.
9. Fortsett med temporiseringsprosedyren. Det anbefales at preparatet påføres et vannbasert smøremiddel som f.eks. PRO-V COAT™ før påføring av det midlertidige materialet, f.eks. PRO-V FILL™.

### 5. For desensibilisering av synlig rot:

1. Rengjør rotens overflate ved å skrubbe med BISCOs CAVITY CLEANSER™™ og pimpstein (dypp bomullsdott fuktet med CAVITY CLEANSER inn i pimpsteinen.)
2. Skyll godt med varmt vann og tørk med bomullsdott.
3. Dersom du bruker ACE-leveringsssystemet, følg BRUKSANVISNINGEN FOR ACE-DISPENSER for å dispensere **ACE ALL-BOND SE**. Dersom du bruker flasker, dispenser like mange dråper av **ALL-BOND SE Del I og II** (i forholdet 1:1) i en blandebrønn. Sett dekselet straks på igjen.
4. Bruk en børste til å blande **ALL-BOND SE** til den er rosa gjennom det hele.

#### Forholdsregler:

- Materialet bør ikke brukes dersom det ikke blir rosa når det blandes.
5. Påfør straks 1-2 strøk med **ALL-BOND SE** til det tørkede preparasjonsområde og sentrifuger hvert strøk i 10 sekunder.
  6. Lufttørk forsiktig, til å begynne med **fra 5cm i 5 sekunder**, til materialet ikke lenger er i synlig bevegelse. Deretter lufttørkes grundig med større trykk på **cavo-overflaten i 5 sekunder**. Overflaten bør være blank. Dersom ikke, påfør flere lag med **ALL-BOND SE** og gjenta trinn 6.
  7. Lysherd i 10 sekunder ved 500mW/cm<sup>2</sup>.
  8. Ta av det oksygenhemmede laget med bomullsdott fuktet med alkohol eller 2x2 gas.

**OPPBEVARING:** For å oppnå maks. oppbevaringstid, bør **ALL-BOND SE**-klebemiddel (del I- og II-flasker eller **ACE ALL-BOND SE**-kassetter) kjøles ned (2°C/36°F - 8°C/46°F). Kjøling er ikke nødvendig dersom produktet er utarmet innen seksti dager.

Kjøøl **ACE ALL-BOND SE**-kassetten i den forseglede posen. Ikke åpne posen før den er klar til bruk. La den avkjølte **ACE ALL-BOND SE**-kassetten nå romtemperatur før bruk. Dersom du avkjøler en delvis brukt kassett, bør den oppbevares i ACE-dispenseren.

**ALL-BOND SE LINER** og UNI-ETCH m/BAC kan oppbevares ved romtemperatur (20°C/68 °F - 25°C/77°F).

**GARANTI:** BISCO, Inc. tar ansvar for å erstatte produkter som det kan bevises 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.

\* ALL-BOND SE, ACE, UNI-ETCH, PRO-V COAT og PRO-V FILL er registrerte varemerker for BISCO, Inc.

Z-PRIME, BIS-SILANE og CAVITY CLEANSER er varemerker for BISCO, Inc.

PORCELAIN BONDING RESIN er produsert av BISCO, Inc.

BISCO, INC.  
1100 W. Irving Park Road  
Schaumburg, IL 60193  
U.S.A.  
847-534-6000  
1-800-BIS-DENT  
www.bisco.com

EC Representative  
BISCO France  
120, allée de la Coudoulette  
13680 Lançon de Provence  
France  
Tél. : 33-4-90-42-92-92