

Bisco

CE 0459

ALL-BOND 3[®] *Dual-
Cured*

Universal Dental Adhesive System

Instructions for Use

DK

IN-159R6
Rev. 5/18



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

ALL-BOND 3**
Universalt Dentalt Adhæsivsystem
BRUGSANVISNING

GENERELLE OPLYSNINGER

ALL-BOND 3 er et dualhærdende, universalt adhæsivsystem, som er kompatibelt med alle dentalmaterialer. **ALL-BOND 3** er formuleret med stærkt cross-linkede monomerer, og er endvidere et hydrofobisk adhæsiv, hvilket forøger bondingens langtidsholdbarhed.

ALL-BOND 3 RESIN er en hydrofobisk, radiopak resin med fillerpartikler. På røntgen viser den radiopake resin tydeligt restaureringens udstrækning, så risikoen for mistolkning af caries reduceres. **ALL BOND 3 RESIN** er HEMA-fri. Fravær af HEMA i resin-laget er en ønskværdig egenskab, da det gør resin-laget mindre tilbøjeligt til vandabsorption.

Indikationer:

1. Direkte kompositrestaureringer
2. Kompositopbygninger
3. Indirekte restaureringer (metal, komposit, alumina/zirconiumdioxid, porcelæn og litium-disilicat)
4. Bonding af rodstift
5. Reparation af porcelæn/litium-disilicatrestaureringer
6. Reparation af porcelæn på metal
7. Reparation af porcelæn på zirconiumdioxid/alumina
8. Reparation af gamle eller indirekte kompositrestaureringer
9. Til desensibilisering af præparationer før provisoriepåsættelse/immediate dentin forsegling
10. Til desensibilisering af blottet tandhals

Advarsler:

- Undgå at sprøjte i øjnene. Hvis **ALL-BOND 3** kommer i kontakt med øjnene, skal øjnene skylles med rigeligt vand og en læge skal kontaktes.
- Når der bruges dental adhæsiv, vil spytkontaminering alvorligt kompromittere bonding til dentin.
- Fosforsyren i ætsemidlet er et kraftigt øjen- og hudirritationsmiddel. Skader kan forekomme, hvis ætsemidlet forbliver på huden eller slimhinderne i længere tid. Hvis det ved et uheld kommer i øjet, skal øjet skylles med rigeligt vand og en læge skal straks kontaktes. I tilfælde af kontakt med andet væv, skal der straks skylles med masser af vand i flere minutter.
- Yderst brandfarlig.

Forsigtighed:

- Kryds-kontaminering: Produktet indeholder eventuelt ting, der er beregnet til engangsbrug. Bortskaf brugte eller forurenede unit-dose komponenter og tilbehør. Må ikke rengøres, desinificeres eller genbruges.

Forholdsregler:

- Der henvises til særlige anvisninger vedr. opbevaring af produktet for fuldstændige oplysninger inden brug.
- **ALL-BOND 3** er dualhærdende. Brug **ALL-BOND 3** straks efter, at det er doseret i blandeskålen, beskyt det imod lys.
- Undgå kontakt med huden; upolymeriserede (meth)akrylat resiner kan forårsage sensibilisering af huden på følsomme personer. Ved kontakt vaskes huden med sæbe og vand.
- Utilstrækkelig tørbælning får ikke opløsningsmidlet til at fordampe fuldstændigt og kan medføre nedsat bindingsstyrke og post-operative smerter.
- "Pooling" af **ALL-BOND 3** i kaviteten kan forhindre den endelige restaurering at gå på plads.
- Se de individuelle komponenters etiketter for specifikke udløbsdatoer.
- Sikkerhedsdatablad kan påanmodning rekvireres.
- Sikkerhedsdatablad findes på www.bisco.com

BRUGSANVISNING

1. Til direkte kompositrestaureringer og

2. Til kompositopbygninger:

1. Æts præparationen i 15 sekunder med UNI-ETCH** og skyl omhyggeligt.
2. Fjern overskydende vand med en vatpellet eller sug, så præparationen efterlades tydeligt fugtig.
3. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Påfør 1-2 lag på hele tandpræparationen med en let agiterende bevægelse i 5-10 sekunder.
6. Tørbæls forsigtigt, begynd fra 5 cms afstand i 5 sekunder indtil der ikke er nogen synlig bevægelse af materialet. Tør derefter fuldstændigt i mindst 10 sekunder. Overfladen skal se skinnende ud. Hvis ikke, så påfør flere lag **ALL-BOND 3** og gentag trin 5.
7. Valgfrit: Lyspolymeriser i 10 sekunder.
8. Valgfrit: Påfør et tyndt lag radiopak **ALL-BOND 3 RESIN**. Fordeles med luftspray hvis nødvendigt. Lyspolymeriser i 10 sekunder.
9. Fortsæt med applicering af restaureringsmaterialet.

3. Indirekte restaureringer (metal, komposit, alumina/zirconiumdioxid, porcelæn og litium-disilicat) Forbehandling af tanden:

1. Æts præparationen i 15 sekunder med UNI-ETCH og skyl omhyggeligt.
2. Fjern overskydende vand med en vatpellet eller sug så præparationen efterlades tydeligt fugtig.
3. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Påfør 1-2 lag på hele tandpræparationen med en let agiterende bevægelse i 5-10 sekunder.
6. Tørbæls forsigtigt, begynd fra 5 cms afstand i 5 sekunder indtil der ikke er nogen synlig bevægelse af materialet. Tør derefter fuldstændigt i mindst 10 sekunder. Overfladen skal se skinnende ud. Hvis ikke, så påfør flere lag **ALL-BOND 3** og gentag trin 5.
7. Valgfrit: Lyspolymeriser i 10 sekunder.
8. Fortsæt med cementeringsproceduren.

Forbehandling af indirekte restaureringer:

Restaureringer af metal eller komposit og alumina/zirconiumdioxid:

1. Forbehandl den indvendige overflade af restaureringen ifølge anvisningerne fra laboratoriet.
2. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
3. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
4. Påfør 1 lag **ALL-BOND 3** på den bondede overflade af restaureringen. (Som alternativ kan Z-PRIME™ Plus anvendes på restaureringen).

5. Tørblæs fuldstændigt.
6. Valgfrit: Lyspolymeriser i 10 sekunder.

Til helkeramiske restaureringer:

VIGTIGT: Siden forskellige typer keramik kræver forskellige overfladebehandlinger, bedes man kontakte laboratoriet vedrørende anvisninger om korrekt indvendig overfladebehandling.

1. Hvis laboratoriet anbefaler silanisering, påfør et tyndt lag silan, fx BIS-SILANE™* eller PORCELAIN PRIMER* på den indvendige overflade, og vent 30 sekunder. Tørblæses.

BEMÆRK: Porcelænets overflade vil ikke se anderledes ud end forud for påføring af BIS-SILANE eller PORCELAIN PRIMER.

2. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
3. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
4. Påfør 1 lag **ALL-BOND 3** på den bondedede overflade af restaureringen. (Alternativt kan der anvendes PORCELAIN BONDING RESIN* på restaureringen.)
5. Tørblæs fuldstændigt.
6. Valgfrit: Lyspolymeriser i 10 sekunder.

4. Til bonding af rødstifter:

1. Forbehandl stiften og rodkanalen ifølge producentens anvisninger.
2. Æts kanalen vha. UNI-ETCH i 15 sekunder. Skyl omhyggeligt og fjern overskydende vand med et kort luftpust og paperpoint til at fjerne eventuelt vand, som har samlet sig i kanalen.
3. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Med en endodontisk pensel påføres 1-2 lag **ALL-BOND 3** inden i kanalen. Fjern overskydende materiale, som har ophobet sig, med paperpoints og let sug. Efterfølges med en blid luftstrøm for at lufttørre fuldstændigt.

BEMÆRK: Paperpointstrinnet er vigtigt til fjernelse af eventuelt ophobet adhæsiv, så intet forhindrer, at stiften kan gå fuldstændig på plads.

6. Påfør et lag **ALL-BOND 3** på stiften og tørblæs.
7. Valgfrit: Lyspolymeriser i 10 sekunder.
8. Forsæt med cementering af stiften ifølge producentens anvisninger.

5. Reparation af porcelæns/litium-disilicat restaureringer:

1. Isolér det område, der skal repareres.
2. Fjern glaseringen og lav en bevel (45°) på porcelænet rundt om det område, der skal repareres. Sandblæs hele området eller slib med et groft diamanbor. Skylles med vand og tørblæses.
3. Anbring BARRIER GEL* på gingiva, som eventuelt er eksponeret, eller porcelæn, for at beskytte de områder, hvor der ikke ønskes ætning.
4. Påfør PORCELAIN ETCHANT* (9.5% HF) på den tørre porcelænsoverflade i 90 sekunder. lagtag ætstedet under hele proceduren. PORCELAIN ETCHANT suges bort, dernæst skylles der med rigeligt vand og tørblæses. Den ætsede overflade skal se mat og frostet ud.
5. Rengør det ætsede porcelæn ved at påføre UNI-ETCH og agitere det i 20 sekunder for at fjerne eventuelle salte. Skylles og tørres omhyggeligt.
6. Påfør 1 tyndt lag BIS-SILANE eller PORCELAIN PRIMER på den ætsede porcelænsoverflade, og lad det blive siddende i 30 sekunder. Tørres med (varm) luftsprøjte.
7. Påfør et lag **ALL-BOND 3 RESIN** eller PORCELAIN BONDING RESIN, tørblæs/luft udtynd.
8. Fuldend reparationen vha. et mikrohybrid komposit (fx ÆLITE™* All-Purpose Body) og finisher/poler.

6. Reparation af porcelæn til metal restaureringer:

1. Isolér det område, der skal repareres.
2. Fjern glaseringen og lav en bevel i porcelænet (45°) rundt om det område, der skal repareres. Sandblæs hele området eller slib med et groft diamanbor. Skylles med vand og tørblæses.
3. Anbring BARRIER GEL på gingiva og metal, som eventuelt kan være eksponerede, for at beskytte områder, hvor ætning ikke ønskes.
4. Påfør PORCELAIN ETCHANT (9.5% HF) på den tørre porcelænsoverflade i 90 sekunder. lagtag ætstedet under hele proceduren. PORCELAIN ETCHANT suges bort, dernæst skylles der med rigeligt vand og tørblæses. Den ætsede overflade skal se mat og frostet ud.
5. Rengør det ætsede porcelæn ved at påføre UNI-ETCH og agitere det i 20 sekunder for at fjerne eventuelle salte. Skylles og tørres omhyggeligt.
6. Påfør 1 tyndt lag BIS-SILANE eller PORCELAIN PRIMER på den ætsede porcelænsoverflade, og lad det blive siddende i 30 sekunder. Tørres med (varm) luftsprøjte.
7. Påfør 1-2 lag Z-PRIME Plus eller **ALL-BOND 3** på det blottede metal og tørblæs 3-5 sekunder.
8. Omryst OPAQUER* base- og katalysatorflaskerne godt før dosering. Der doseres en dråbe hver af katalysator og base på en blandingsplade og blandes med en penselspids. Påfør kun et tyndt lag OPAQUER på metaloverfladen og lad det hærde af sig selv, eller lyshærd i 5 sekunder.
9. Påfør et lag **ALL-BOND 3 RESIN** eller PORCELAIN BONDING RESIN, tørblæs/luft udtynd.
10. Fuldend reparationen vha. et mikrohybrid komposit (fx ÆLITE All-Purpose Body) og finisher/poler.

7. Reparation af porcelæn-til-zirconiumdioxid/alumina:

1. Isolér det område, der skal repareres.
2. Fjern glaseringen og lav en bevel i porcelænet (45°) rundt om det område, der skal repareres. Sandblæs hele området eller slib med et groft diamanbor. Skylles med vand og tørblæses.
3. Anbring BARRIER GEL på gingiva og alumina/zirconiumdioxid, som eventuelt kan være eksponerede for at beskytte områder, hvor ætning ikke ønskes.
4. Påfør PORCELAIN ETCHANT (9.5% HF) på den tørre porcelænsoverflade i 90 sekunder. lagtag ætstedet under hele proceduren. PORCELAIN ETCHANT suges bort, dernæst skylles der med rigeligt vand og tørblæses. Den ætsede overflade skal se mat og frostet ud.
5. Rengør det ætsede porcelæn ved at påføre UNI-ETCH og agitere det i 20 sekunder for at fjerne eventuelle salte. Skylles og tørres omhyggeligt.
6. Påfør 1 tyndt lag BIS-SILANE eller PORCELAIN PRIMER på den ætsede porcelænsoverflade og lad det blive siddende i 30 sekunder. Tørres med (varm) luftsprøjte.
7. Anbefalet: Påfør 1-2 lag Z-PRIME Plus på det blottede zirconiumdioxid/alumina & tørblæs i 3-5 sekunder.
8. Påfør et lag **ALL-BOND 3 RESIN** eller PORCELAIN BONDING RESIN over porcelæn & zirconiumdioxid eller alumina, tørblæs/luft udtynd.
9. Fuldend reparationen vha. et mikrohybrid komposit (fx ÆLITE All-Purpose Body) og finisher/poler.

8. Reparation af gamle eller indirekte kompositrestaureeringer:

1. Isolér det område, der skal repareres.
2. Fjern overfladen på det eksisterende komposit ved hjælp af sandblæsning, diamantspids eller -bor og lav en bevel (45°) rundt om det område, der skal repareres.
3. Rengør kompositten ved at påføre UNI-ETCH og agitere i 20 sekunder. Skylles og tørblæses omhyggeligt.
4. Anbefalet: Påfør 1 lag Z-PRIME Plus. Tørblæs i 3-5 sekunder.
5. Påfør et tyndt lag **ALL-BOND 3 RESIN** eller PORCELAIN BONDING RESIN, tørblæs/luft udtynd.
6. Fuldend reparationen vha. en mikrohybrid komposit (fx ÆLITE All-Purpose Body) og finisher/poler.

9. Til desensibilisering af præparationer før provisoriepåsettelse/immediate dentin forsegling:

1. Æts præparationen i 15 sekunder med UNI-ETCH og skyl omhyggeligt.
2. Fjern overskydende vand med en vatpelt eller sug, så præparationen efterlades tydeligt fugtig.
3. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Påfør 1-2 lag på hele tandpræparationen med en let agiterende bevægelse i 5-10 sekunder.
6. Tørblæs forsigtigt, begynd fra 5 cms afstand i 5 sekunder indtil der ikke er nogen synlig bevægelse af materialet. Tør derefter fuldstændigt i mindst 10 sekunder. Overfladen skal se skinnende ud. Hvis ikke, så påfør flere lag **ALL-BOND 3** og gentag trin 5.
BEMÆRK: BISCO anbefaler, at der påføres et tyndt lag **ALL-BOND 3 RESIN**, riopack, lavviskøst resin, og at det lysespolymeriseres, inden aftryktagning. Dette trin vil afglatte præparationen, blokere underskæringer og undgå potentiel eksponering af dentin, hvis præparationen rengøres med sandblæsning eller polering, når restaureringen skal sættes på.
7. Lysespolymeriser i 10 sekunder.
8. Fjern det ilt-inhiberede lag med en vatpelt eller et stykke gaze, som er fugtet med alkohol og tag aftrykket.
9. Fortsæt med provisorieproceduren. Det anbefales at dække præparationen med et vandbaseret lubricant, fx PRO-V COATSM forud for påføring af det provisoriske materiale, fx PRO-V FILLSM.

10. Til desensibilisering af blottet tandhals:

1. Æts i 15 sekunder med UNI-ETCH og skyl omhyggeligt.
2. Fjern overskydende vand med en vatpelt eller sug, så tanden efterlades tydeligt fugtig.
3. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Påfør 1-2 lag på den blottede tandhals med en let agiterende bevægelse i 5-10 sekunder.
6. Tørblæs forsigtigt, begynd fra 5 cms afstand i 5 sekunder indtil der ikke er nogen synlig bevægelse af materialet. Tør derefter fuldstændigt i mindst 10 sekunder. Overfladen skal se skinnende ud. Hvis ikke, så påfør flere lag **ALL-BOND 3** og gentag trin 5.
7. Lysespolymeriser i 10 sekunder.
8. Fjern det ilt-inhiberede lag med en vatpelt eller gaze, som er fugtet med alkohol, eller påfør et lag BisCoverTM LV flydende poleringsmiddel. Lysespolymeriser i 30 sekunder.

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 eller manglende mulighed for 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.

* ALL-BOND 3, UNI-ETCH, PRO-V COAT og PRO-V FILL er registrerede varemærker, som tilhører BISCO, Inc.

Z-PRIME, BIS-SILANE, ÆLITE, BisCover er varemærker, som tilhører BISCO, Inc.

PORCELAIN PRIMER, PORCELAIN BONDING RESIN, BARRIER GEL, PORCELAIN ETCHANT, OPAQUER fremstilles af 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

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