

Bisco

CE 0459

Z-PRIME™ PLUS

Zirconia - Alumina - Metal Primer

Instructions for Use

NO

Patent No. 8,785,518

IN-178R11
Rev. 7/18



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

Z-PRIME™* Plus Zirconia - Alumina - Metal Primer

GENERELL INFORMASJON

BISCOs **Z-PRIME Plus** er et enkeltkomponents primingmiddel som brukes til å forbedre adhesjonen mellom indirekte restaurerende materiale og komposittresinsementer. På grunn av den unike kjemien kan det brukes som overflatebehandling av zirconia- og alumina-metalloksidkeramikk i tillegg til andre typer metaller/legeringer, kompositter og endodontiske stifter. **Z-PRIME Plus** er spesielt formulert for å gi sterk bonding i alle herdingsmoduser.

Indikasjoner for bruk:

BISCOs **Z-PRIME Plus** er beregnet for bruk som en overflatebehandling for følgende restaureringer:

1. Zirconia
2. Alumina
3. Metall/legering
4. Kompositt
5. Endodontisk stift
6. Reparasjoner i munnhulen

Advarsel:

- Meget brannfarlig.

Forsiktig:

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

Forhåndsregler:

- **Z-PRIME Plus** er et lysfølsomt materiale. Bruk **Z-PRIME Plus** umiddelbart når det er trykket ut i blandebrønnen eller beskytt det mot lys fra omgivelsen.
- Ved reparasjoner i munnhulen må det restaurerende området isoleres godt med et gummiern.
- Unngå hud kontakt; Ikke herdet metylmetakrylat kan forårsake allergi hos sensible personer. I tilfelle kontakt, vask huden med såpe og vann.
- Se etikettene på de individuelle komponentene for spesifikke utgangsdatoer.
- HMS-Datablad er tilgjengelig påforespørsel.
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på www.bisco.com.

BRUKSANVISNING

Klargjøring til restaurering

Zirconia restaureringer/Alumina restaureringer. Metal/Alloy restaureringer (inkludert PG arbeiderl), Indirekte kompositt restaureringer, Rotkanal stifter:

1. Rengjør den interne overflaten på restaurasjonene*, skylld og tork med luft.
2. Appliser 1-2 strøk med **Z-PRIME Plus**. Blås i 3-5 sekunder.
3. Velg ønsket sement, vi anbefaler (DUO-LINK™* eller BisCem®*).

MERK: Z-PRIME Plus øker bindingen til alle type sementer.

- * *Overflaten kan rengjøres ved hjelp av ett eller flere alternativer: skrubbing med pimpestein, ultrasonisk rengjøring (med alkohol eller acetone), rengjøring med damp og/eller sandblåsing med aluminiumoksyd (30-100 mikron ved 30-45 psi.)*

For reparasjoner i munnhulen

MERK: Isolere det restaurerende området godt med et gummiern.

Reparasjon av zirconia/alumina- eller metallrestaurasjoner:

1. Grovbearbeid overflaten med luftavskrubbing, diamantspiss eller fres. Skylld og tork.
2. Påfør 1-2 lag med **Z-PRIME Plus**. Tork med luftsprøyte i 3-5 sekunder.
3. Fullfør reparasjonen ved hjelp av et kompositt (f.eks. **ÆLITE™***) og avslutt etter produsentens instruksjoner.

Reparasjon av porselen-på-zirconia-/alumina-/metall-restaurasjoner:

1. Tilpass porselenet etter behov.
2. Grovbearbeid metalloverflaten med luftavskrubbing, diamantspiss eller fres.
3. Etse porselenoverflaten med hydrofluorsyre (f.eks. 9,5% PORCELAIN ETCHANT*) i henhold til produsentens instruksjoner.
4. Påfør 1-2 lag med silan (f.eks. BIS-SILANE™* eller PORCELAIN PRIMER*) på porselenet i henhold til produsentens instruksjoner, og tørk med en luftsprøyte for å fordampe oppløsningsmiddelet.
5. Påfør 1-2 lag med **Z-PRIME Plus** på det eksponerte zirconia/alumina/metallet, og tørk med en luftsprøyte i 3-5 sekunder.
6. Påfør en opaquer (f.eks. Biscos DUAL-CURED OPAQUER*) på eksponert metall i henhold til produsentens instruksjoner, hvis det er ønskelig.
7. Fullfør reparasjonen ved hjelp av et kompositt (f.eks. ÆLITE) og avslutt etter produsentens instruksjoner.

Reparasjon av komposittrestaurasjoner:

1. Tilpass kantene.
2. Grovbearbeid overflaten med luftavskrubbing, diamantspiss eller fres. Skyll og lufttørk.
3. Påfør 1-2 lag med **Z-PRIME Plus**. Tørk med luftsprøyte i 3-5 sekunder.
4. Fullfør reparasjonen ved hjelp av et kompositt (f.eks. ÆLITE) og avslutt etter produsentens instruksjoner.

OPPBEVARING: Oppbevar **Z-PRIME Plus** ved (2°C/36°F - 25°C/77°F). Se de enkelte komponentetikettene for spesifikke utløpsdatoer.

AVHENDING: Se kommunale forskrifter som gjelder for avfallshåndtering. Hvis disse ikke finnes, se nasjonale eller regionale forskrifter som gjelder for avfallshåndtering.

GARANTI: BISCO, Inc. tar ansvar for å erstatte produkt som det kan bevises er mangelfullt./ defekt. BISCO, Inc. aksepterer ikke ansvar for eventuelle skader eller tap, direkte eller indirekte, 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.

* Z-PRIME, DUO-LINK, ÆLITE og BIS-SILANE er varemerker for BISCO, Inc.

BisCem er et registrert varemerke som tilhører BISCO, Inc.

9,5% PORCELAIN ETCHANT, PORCELAIN PRIMER og DUAL-CURED OPAQUER produseres av BISCO, Inc.

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



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