

Bisco

CE 0459

Z-PRIME™ PLUS *Light-Cured*

Zirconia - Alumina - Metal Primer

Instructions for Use

NO



Bringing Science to
the *Art* of Dentistry™

Patent Pending

IN-178R3
Rev. 3/11

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

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 kontaminerte produkter. Ikke rengjør, desinfiser eller bruk på nytt.

Førhåndsregler:

- **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 gummivern.
- Unngå kontakt med hud, upolymerisert resin kan forårsake hudsensitivitet hos påvirkelige personer. Hvis det kommer i kontakt med huden, vask med såpe og vann.
- Se etikettene på de individuelle komponentene for spesifikke utgangsdatoer.

BRUKSANVISNING

Klargjøring til restaurering

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

1. Rengjør den interne overflaten på restaurasjonene*, skyll og tørk 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: Isoler det restaurerende området godt med et gummivern.

Reparasjon av zirconia-/alumina- eller metallrestorasjoner:

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

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

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 **Z-PRIME Plus** på det eksponerte zirconia/alumina/metallet, og tørk med en luftsprøyte i 3-5 sekunder.
5. 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.
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 en kompositt (f.eks. REFLEXIONS eller 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 en kompositt (f.eks. REFLEXIONS eller 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.

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, REFLEXIONS, ÆLITE og BIS-SILANE er varemerker for BISCO, Inc.
BisCem er et registrert varemerke som tilhører BISCO, Inc.
9,5% PORCELAIN ETCHANT og PORCELAIN PRIMER produseres av BISCO, Inc.

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



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