

Bisco

CE 0459

Z-PRIME™ PLUS *Light-Cured*

Zirconia - Alumina - Metal Primer

Instructions for Use

FI



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 Zirkonium - Alumina - Metalliprimeri

YLEISTIEDOT

BISCO **Z-PRIME Plus** on yksikomponenttinen primeri, joka parantaa sidosta epäsuorien restauroatiomateriaalien ja yhdistelmäuviresiinisementtien välillä. Ainutlaatuisen kemiansa ansiosta sitä voidaan käyttää Zirkonium- ja Alumina-metallioksidien keramian sekä metallien ja metalliseosten, yhdistelmämuovien ja endodonttisten kuitunastojen pintakäsittelyyn. **Z-PRIME Plus** takaa korkean sidoslujouden kaikilla kovetustavoilla.

Käyttöohjeet:

BISCO **Z-PRIME Plus** on tarkoitettu seuraavien restauroatioiden pintakäsittelyyn:

1. Zirkonium
2. Alumina
3. Metall/metalliseos
4. Yhdistelmämuovi
5. Endodonttinen kuitunasta
6. Suunsisäiset korjaukset

Varoitukset:

- Erittäin tulenarkaa.

Varokeinot:

- Ristikontaminaatio: Tuote voi sisältää kertakäyttöiseksi tarkoitettuja osia. Tuhoa käytetyt tai kontaminoituneet tuotteet. Älä puhdista, desinfioi tai uudelleenkäytä.

Varotoimenpiteet:

- **Z-PRIME Plus** on valonherkkä materiaali. Käytä **Z-PRIME Plus** välittömästi kun se on sekoituskupissa tai suoja se ympäröivältä valolta.
- Eristä korjattava alue kofferdamilla suunsisäisissä korjauksissa.
- Vältä ihokosketusta, polymeroitumattomat resiniit voivat aiheuttaa ihoärsytystä herkällä henkilöllä. Jos aine koskettaa ihoa, pese iho saippualla ja vedellä.
- Tarkista viimeinen käyttöpäivä tuotteen omasta etiketistä.

KÄYTTÖOHJEET

Restaation valmistelu

Zirkonium restauroatiot/Alumina restauroatiot, metalli/metalliseos restauroatiot (mukaan lukien metalliin sulatettu posliini), epäsuorat yhdistelmämuovi restauroatiot, endodonttiset nasta restauroatiot:

1. Puhdista restauroatioiden sisäpinta*; huuhtele ja kuivaa ilmalla.
 2. Vie 1-2 kerrosta **Z-Prime Plussaa** kostuttaen käsiteltävä pinta kauttaaltaan. Kuivaa 3-5 sekuntia.
 3. Jatka sementoinnilla käyttäen kiinnityssementtiä (esim. DUO-LINK tai BisCem).
HUOMAUTUS: Z-Prime Plus parantaa kaikkien resiinisementtien sidosta.
- * *Pinta voidaan puhdistaa joillakin seuraavista vaihtoehtoista: hohkakiviseos, ultraäänipuhdistus (alkoholilla tai asetonilla), höyrypuhdistus ja/tai hiekkapuhallus alumiinioksidilla (30-100 mikronia, 30-45 psi.)*

Suunsisäisiin korjaustoimenpiteisiin

HUOMAUTUS: Eristä restoroitava alue kofferdamilla.

Zirkonium-/Alumina- tai metallirestauroatioiden korjaaminen

1. Karhenna pinta käyttäen ilma-abraasiota, timanttia tai poraa. Huuhtele ja ilmakuivaa.
2. Vie 1-2 kerrosta **Z-PRIME Plussaa**. Kuivaa ilmapuustilla 3-5 sekuntia.
3. Tee korjaus valmiiksi yhdistelmämuovilla (esim. REFLEXIONS™* tai ÆLITE™*) ja viimeistele valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Posliini-Zirkonium-/Alumina-/metallirestauroatioiden korjaus:

1. Viistä posliinia tarpeen mukaisesti.
2. Karhenna metallipinta käyttäen ilma-abraasiota, timanttia tai poraa.
3. Etsaa posliinipinta fluorivetyhapolla (esim. 9,5% PORCELAIN ETCHANT*) valmistajan ohjeiden mukaisesti.

4. Vie 1-2 kerrosta **Z-PRIME Plussaa** paljastuneelle zirconiumille/aluminalle/metallille ja kuivaa ilmapuustilla 3-5 sekuntia.
5. Vie 1-2 kerrosta silaania (esim. BIS-SILANE™* tai PORCELAIN PRIMER*) posliinille valmistajan ohjeiden mukaisesti ja kuivaa ilmapuustilla liuottimen haihduttamiseksi.
6. Vie tarvittaessa opaakkaa (esim. Biscon DUAL-CURED OPAQUER) paljastuneelle metallille valmistajan ohjeiden mukaisesti.
7. Tee korjaus valmiiksi yhdistelmämuovilla (esim. REFLEXIONS tai ÆLITE) ja viimeistelemään valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Yhdistelmämuovirestaatioiden korjaus:

1. Viistä marginaali.
2. Karhenna pinta käyttäen ilma-abraasiota, timanttia tai poraa. Huuhtele ja ilmakeivaa.
3. Vie 1-2 kerrosta **Z-PRIME Plussaa**. Kuivaa ilmapuustilla 3-5 sekuntia.
4. Tee korjaus valmiiksi yhdistelmämuovilla (esim. REFLEXIONS tai ÆLITE) ja viimeistelemään valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VARASTOINTI: Varastoi **Z-PRIME Plus** (2°C/36°F - 25°C/77°F) lämpötilassa. Tarkista viimeinen käyttöpäivä tuotteen omasta etiketistä.

TAKUU: BISCO, Inc. tuntee vastuunsa korvata vialliseksi osoittautuvat tuotteet. BISCO, Inc. ei ota vastuuta mistään vahingoista tai menetyksistä, suorasta tai epäsuorasta, jotka johtuvat siitä, että tuotetta ei käytetä annettujen ohjeiden mukaisesti. Ennen käyttöä on käyttäjän vastuulla päättää, onko tuote sopiva tarkoitettuun käyttöön. Käyttäjä hyväksyy kaikki tähän liittyvät riskit ja vastuut.

* Z-PRIME, DUO-LINK, REFLEXIONS, ÆLITE ja BIS-SILANE ovat BISCO, Inc.:in tuotemerkkejä. BisCem on BISCO, Inc. rekisteröity tavaramerkki. 9,5% PORCELAIN ETCHANT ja PORCELAIN PRIMER ovat BISCO, Inc.:in valmistamia.

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