

Bisco

CE 0459

Z-PRIME™ PLUS

Zirconia - Alumina - Metal Primer

Instructions for Use

FI

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 Zirkonium - Alumina - Metalliprimeri

YLEISTIEDOT

BISCO **Z-PRIME Plus** on yksikomponenttinen primeri, joka parantaa sidosta epäsuorien restauroimateriaalien ja yhdistelmämuoviresiinisementtien välillä. Ainutlaatuisen kemiansa ansiosta sitä voidaan käyttää Zirkonium- ja Alumina-metallisidien kerämian sekä metallien ja metalliseosten, yhdistelmämuovien ja endodonttisten kuitunastojen pintakäsittelyyn. **Z-PRIME Plus** takaa korkean sidoslujuuden kaikilla kovetustavoilla.

Käyttöohjeet:

BISCO **Z-PRIME Plus** on tarkoitettu seuraavien restauroitoiden 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.

Varoimenpiteet:

- **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; polymerisoimattomat (met)akrylaattiresiinit saattavat aiheuttaa ihoärsytystä herkällä henkilöllä. Jos ainetta joutuu kosketuksiin ihon kanssa, pese huolellisesti saippualla ja vedellä.
- Tarkista viimeinen käyttöpäivä tuotteen omasta etiketistä.
- Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
- Katso käyttöturvallisuustiedote www.Bisco.com.

KÄYTTÖOHJEET

Restaation valmistelu

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

1. Puhdista restaatioiden sisäpinta*; huuhtele ja kuivaa ilmalla.
 2. Vie 1-2 kerrosta **Z-PRIME Plus** 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 metallirestaatioiden korjaaminen:

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

Posliini-Zirkonium-/Alumina-/metallirestoraatioiden 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 silaania (esim. BIS-SILANE™* tai PORCELAIN PRIMER*) posliinille valmistajan ohjeiden mukaisesti ja kuivaa ilmapuustilla liuottimen haihduttamiseksi.
5. Vie 1-2 kerrosta **Z-PRIME Plus** paljastuneelle zirkoniumille/aluminalle/metallille ja kuivaa ilmapuustilla 3-5 sekuntia.
6. Vie tarvittaessa opaakkia (esim. Biscon DUAL-CURED OPAQUER*) paljastuneelle metallille valmistajan ohjeiden mukaisesti.
7. Tee korjaus valmiiksi yhdistelmämuovilla (esim. ÆLITE) ja viimeistele valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Yhdistelmämuovirestoraatioiden korjaus:

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

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

HÄVITTÄMINEN: Noudata jätteen hävittämistä koskevia hoitoyhteisön säännöksiä. Jos näitä ei ole, noudata jätteen hävittämistä koskevia kansallisia tai alueellisia säännöksiä.

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, ÆLITE ja BIS-SILANE ovat BISCO, Inc:in tuotemerkkejä.

BisCem on BISCO, Inc. rekisteröity tavaramerkki.

9,5% PORCELAIN ETCHANT, PORCELAIN PRIMER ja DUAL-CURED OPAQUER ovat BISCO, Inc:in valmistamia.

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



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