

Bisco

CE 0459

Z-PRIME™ PLUS

Zirconia - Alumina - Metal Primer

Instructions for Use

GR

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

Primer για Ζirkόνια – Αλουμίνια – Μέταλλο

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το **Z-PRIME Plus** της BISCO είναι Primer ενός συστατικού που χρησιμοποιείται για την ενίσχυση της συγκόλλησης μεταξύ έμμεσων υλικών αποκατάστασης και ρητινωδών κωνιών. Λόγω της μοναδικής του χημικής σύνθεσης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως primer για κεραμικά οξειδίου Ζirkονίας και Αλουμίνιας, όπως και για άλλους τύπους μετάλλων/κραμάτων και ενδοδοντικών αξόνων. Το **Z-PRIME Plus** έχει παρασκευαστεί ειδικά για να παρέχει ισχυρή συγκόλληση σε οποιαδήποτε τρόπο φωτοπολυμερισμού.

Ενδείξεις χρήσης:

Το **Z-PRIME Plus** της BISCO ενδείκνυται για χρήση ως μέσο επεξεργασίας επιφανείας για τις παρακάτω αποκαταστάσεις:

1. Ζirkόνια
2. Αλουμίνια
3. Μέταλλο/κράμα
4. Ρητίνες
5. Ενδοδοντικός άξονας
6. Ενδοστοματικές αποκαταστάσεις

Προειδοποίηση:

- Εξαιρετικά εύφλεκτο.

Προσοχή:

- Μετάδοση μικροβίων: Το προϊόν ενδέχεται να περιέχει τμήματα που είναι σχεδιασμένα για μία μόνο χρήση. Απορρίψτε τα χρησιμοποιημένα ή μολυσμένα μέρη (π.χ απλικατέρ, μπατονέτες, ρύγχη). Μην τα καθαρίζετε, μην τα απολυμαίνετε, μην τα επαναχρησιμοποιείτε.

Προειδοποίηση:

- Το **Z-PRIME Plus** είναι υλικό ευαίσθητο στο φως. Χρησιμοποιήστε το **Z-PRIME Plus** αμέσως μετά την έγχυσή του στην κοιλότητα ανάμειξης ή προστατεύστε το από το φως του περιβάλλοντος.
- Για ενδοστοματικές αποκαταστάσεις, απομονώστε κατάλληλα την περιοχή αποκατάστασης με ελαστικό απομονωτήρα.
- Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, οι μη πολυμερισμένες μεθακρυλικές ρητίνες μπορεί να προκαλέσουν ευαισθησία σε ορισμένα άτομα. Σε περίπτωση επαφής πλύνετε πολύ καλά την περιοχή με σαπούνι και νερό.
- Δείτε τις ανεξάρτητες ετικέτες κάθε στοιχείου για συγκεκριμένες ημερομηνίες λήξης.
- Δελτίοδομημένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
- Τα δεδομένα ασφαλείας (safety data sheet) είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα www.Bisco.com.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία της αποκατάστασης

Αποκαταστάσεις Ζirkονίας/αλουμίνιας, μεταλλοκεραμικές αποκαταστάσεις (συμπεριλαμβανομένων αποκαταστάσεων πρεσαριστής πορσελάνης σε μέταλλο), έμμεσες αποκαταστάσεις ρητίνης, αποκαταστάσεις με ενδοδοντικούς άξονες:

1. Καθαρίστε την εσωτερική επιφάνεια της αποκατάστασης. Ξεπλύνετε και αφήστε να στεγνώσει στον αέρα.*
2. Εφαρμόστε ομοιόμορφα 1-2 στρώματα **Z-PRIME Plus** στην επιφάνεια που θα συγκολλήσετε. Στεγνώστε με την αεροσύριγγα για 3-5".
3. Συνεχίστε με την συγκόλληση χρησιμοποιώντας κατάλληλη κονία όπως η (π.χ. DUO-LINK™* ή BisCem®*).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το **Z-PRIME Plus** αυξάνει την συγκόλληση με τις ρητινώδεις κονίες.

- * Η επιφάνεια μπορεί να καθαριστεί με τη χρήση μίας από τις παρακάτω επιλογές: ελαφρόπετρα, καθαρισμός με υπερήχους (με αλκοόλη ή ακετόνη), καθαρισμός με ατμό ή και γυάλισμα με τη χρήση οξειδίου του αλουμινίου (λειαντικό των 30-100 microns σε πίεση 2,07 - 3,10 bar (30- 45 psi)).

Για ενδοστοματικές αποκαταστάσεις

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Απομονώστε κατάλληλα την περιοχή αποκατάστασης με μια λαστιχένια φραγή.

Επισκευή αποκαταστάσεων Ζιρκόνιας/Αλουμίνας ή Μετάλλου:

1. Τραχύνετε την επιφάνεια με τριβή με αέρα, διαμαντένια ακίδα ή γλύφανο. Ξεπλύνετε και στεγνώστε με αέρα.
2. Επαλείψτε 1-2 στρώσεις του **Z-PRIME Plus**. Στεγνώστε με σύριγγα αέρα για 3-5 δευτερόλεπτα.
3. Ολοκληρώστε την επισκευή με τη χρήση σύνθετου (π.χ. AELITE™*) και τελειώστε σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.

Επισκευή αποκαταστάσεων Πορσελάνης συγκολλημένης με Ζιρκόνια/Αλουμίνα/Μέταλλο:

1. Διαμορφώστε την πορσελάνη όπως απαιτείται.
2. Τραχύνετε την επιφάνεια του μέταλλου με αμμοβολή ή περιστροφικό κοπτικό εργαλείο.
3. Αδροποιήστε την πορσελάνη με υδροφθορικό οξύ (π.χ. 9.5% PORCELAIN ETCHANT*) σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.
4. Επαλείψτε 1-2 στρώσεις σιλάνιο (π.χ. BIS-SILANE™* ή PORCELAIN PRIMER*) στην πορσελάνη σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και στεγνώστε με σύριγγα αέρα για να εξατμιστεί ο διαλύτης.
5. Επαλείψτε 1-2 στρώσεις του **Z-PRIME Plus** στην εκτεθειμένη ζιρκόνια/αλουμίνα/μέταλλο και στεγνώστε με σύριγγα αέρα για 3-5 δευτερόλεπτα.
6. Επαλείψτε έναν αδιαφανοποιητή (π.χ. DUAL-CURED OPAQUER* της Bisco) στο εκτεθειμένο μέταλλο σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή, εάν είναι επιθυμητό.
7. Ολοκληρώστε την επισκευή με τη χρήση σύνθετου (π.χ. AELITE) και τελειώστε σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.

Επισκευή αποκαταστάσεων με ρητίνες:

1. Λοξοτομήστε το όριο.
2. Τραχύνετε την επιφάνεια με αμμοβολή ή περιστροφικό κοπτικό εργαλείο. Ξεπλύνετε και στεγνώστε με αέρα.
3. Επαλείψτε 1-2 στρώσεις του **Z-PRIME Plus**. Στεγνώστε με αεροσύριγγα για 3-5 δευτερόλεπτα.
4. Ολοκληρώστε την επισκευή με τη χρήση σύνθετου (π.χ. AELITE) και τελειώστε σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ: Αποθηκεύστε το **Z-PRIME Plus** σε θερμοκρασία (2°C/36°F - 25°C/77°F). Δείτε τις ανεξάρτητες επικέτες κάθε στοιχείου για συγκεκριμένες ημερομηνίες λήξης.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ: Ανατρέξτε στις διατάξεις της κοινότητάς σας που αφορούν τα απορρίμματα. Εάν δεν υπάρχουν, ανατρέξτε στις εθνικές περιφερειακές διατάξεις που αφορούν τα απορρίμματα.

ΕΓΓΥΗΣΗ: Η εταιρεία BISCO, Inc. αναγνωρίζει την ευθύνη της για την αντικατάσταση προϊόντων εάν αποδειχθούν ελαττωματικά. Η BISCO, Inc. δεν αποδέχεται ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή απώλειες, άμεσες ή συμπωματικές, που προκύπτουν από τη χρήση ή τη μη δυνατότητα χρήσης του προϊόντος σύμφωνα με τις οδηγίες. Πριν από τη χρήση, αποτελεί ευθύνη του χρήστη να καθορίσει την καταλληλότητα του προϊόντος για την προοριζόμενη χρήση του. Ο χρήστης αναλαμβάνει κάθε κίνδυνο και ευθύνη σχετική με το παρόν.

* Οι ονομασίες Z-PRIME, DUO-LINK, AELITE και BIS-SILANE είναι εμπορικά σήματα της εταιρείας BISCO, Inc.

BisCem είναι σήμα κατατεθέν της BISCO, Inc.

Τα προϊόντα 9.5% PORCELAIN ETCHANT, PORCELAIN PRIMER και DUAL-CURED OPAQUER κατασκευάζονται από την εταιρεία 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