

*Bisco*

CE0459

***CORE-FLO™ DC Lite*** *Dual-Cured*

*Low Viscosity Core Build-Up*

## Instructions for Use

**GR**

IN-218R3  
Rev. 1/17



**BISCO**

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

# CORE-FLO™\* DC Lite

Ανασύσταση μύλης χαμηλού ιξώδους

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το **CORE-FLO DC Lite** είναι μια λεπτόρευστη διπλού πολυμερισμού, φθοριούχος, ακτινοσκιερή σύνθετη ρητίνη, ειδικά σχεδιασμένη για συγκόλληση αξόνων και ανασύσταση κολοβωμάτων με μονή εύκολη εφαρμογή. Το **CORE-FLO DC Lite** αποτελεί επίσης ιδανικό αντικατάστασης οδοντίνης. Το **CORE-FLO DC Lite** διατίθεται σε διπλή σύριγγα αυτόματης ανάμιξης, και είναι διαθέσιμο τόσο σε Φυσική/Α1 απόχρωση, όσο και σε αδιαφανή λευκή απόχρωση. Το **CORE-FLO DC Lite** προορίζεται για χρήση με συγκολλητικούς παράγοντες που είναι συμβατοί με υλικά διπλού πολυμερισμού, όπως είναι τα συγκολλητικά υλικά BISCO.

### Ενδείξεις χρήσης:

Οι κύριες ενδείξεις χρήσης του **CORE-FLO DC Lite** είναι:

1. Υλικό ανασύστασης μύλης
2. Συγκόλληση ενδοριζικών ή ενδομυλικών αξόνων ή βιδών
3. Υλικό αντικατάστασης οδοντίνης

### Προειδοποιήσεις:

- Πρέπει να αποφεύγεται η μόλυνση με σάλιο, αίμα ή νερό κατά τη διάρκεια αυτών των διαδικασιών. Κατά τη χρήση συγκολλητικών παραγόντων, τυχόν μόλυνση θα θέσει σε κίνδυνο τη συγκόλληση στην οδοντίνη και ενδέχεται να προκαλέσει μείωση της διάρκειας ζωής της αποκατάστασης.
- Η χρήση ελαστικού απομονωτήρα συνιστάται για όλες τις ενδείξεις στις οποίες είναι πιθανή η μόλυνση.

### Συστάσεις προσοχής:

- Διασταυρούμενη μόλυνση: Το προϊόν ενδέχεται να περιέχει είδη που έχουν σχεδιαστεί για μία μόνο χρήση. Απορριψίτε τα χρησιμοποιημένα ή μολυσμένα παρελκόμενα. Μην καθαρίζετε, μην απολυμαίνετε και μην επαναχρησιμοποιείτε.

### Προφυλάξεις:

- Αποφύγετε επαφή με το δέρμα, οι μη πολυμερισμένες μεθακρυλικές ρητίνες μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό σε ορισμένα άτομα. Σε περίπτωση επαφής πλύνετε πολύ καλά την περιοχή με σαπούνι και νερό.
- Για να αποφύγετε τον πολυμερισμό, το άκρο ανάμιξης της διπλής σύριγγας πρέπει να παραμένει στη θέση του μέχρι την επόμενη εφαρμογή. Εάν γίνεται ενδοστοματική χρήση, σκουπίστε το άκρο ανάμιξης με απολυμαντικό πριν από την αποθήκευση.
- Σε αντίθεση με τους συγκολλητικούς παράγοντες της Bisco, δεν προσκολλώνται όλα τα ενός φιαλίδιου συστήματα ολικής αδρόποίησης ή αυτοαδρόποίησης σε αυτοπολυμεριζόμενα ή διπλού πολυμερισμού υλικά. Ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Απομονώστε το υλικό ανασύστασης μύλης για αλήψη αποτυπώματος ή κατασκευή προσωρινών στεφανών/γεφυρών (ενδέχεται να είναι επαρκής η πλήρης ενυδάτωσή τους), με σκοπό την αποφυγή της όποιας συγκόλλησης με αυτά τα υλικά.
- Εάν το προϊόν ήταν τοποθετημένο στο ψυγείο, θα πρέπει να φθάσει σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση.
- Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται ειδικά εφόσον ζητηθεί.
- Τα δεδομένα ασφαλείας (safety data sheet) είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα [www.Bisco.com](http://www.Bisco.com)

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σε θερμοκρασία δωματίου (20°C/68°F - 25°C/77°F):

Χρόνος εργασίας: Ελάχιστος 1 λεπτό

Χρόνος σταθεροποίησης: Μέγιστος 7 λεπτά

Ο χρόνος εργασίας και ο χρόνος σταθεροποίησης μπορεί να διαφέρουν από τα παραπάνω ανάλογα με τις συνθήκες αποθήκευσης, θερμοκρασίας, υγρασίας, κ.λπ.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

### ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΑΝΑΜΙΞΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΜΥΛΗΣ:

1. Αφαιρέστε το καπάκι της σύριγγας ή το άκρο ανάμιξης από τη διπλή σύριγγα.
2. Εγχύστε μικρή ποσότητα υλικού στο διακάριο ανάμιξης για να εξαλείψετε οποιαδήποτε κενά σε κάθε θάλαμο της διπλής σύριγγας.
3. Τοποθετήστε ένα άκρο ανάμιξης στη διπλή σύριγγα ευθυγραμμίζοντας την εξοχή και την αύλακα. Κατόπιν, γυρίστε δεξιόστροφα τον καφέ μηχανισμό ασφάλισης.
4. Η πίεση του εμβόλου θα προκαλέσει ανάμιξη και έγχυση του **CORE-FLO DC Lite**. (Δείτε την ενότητα «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ» για πληροφορίες χρόνου εργασίας και σταθεροποίησης.)

## **1. ΑΝΑΣΥΣΤΑΣΗ ΜΥΛΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ CORE-FLO DC Lite**

- (1) Απομονώστε το δόντι με ελαστικό απομονωτήρα.
- (2) Τοποθετήστε συγκολλητικό παράγοντα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Συστήνουμε τη χρήση ενός συγκολλητικού υλικού BISCO.
- (3) α. Εάν χρησιμοποιείτε μεταλλική ταινία για τεχνητό τοίχωμα: τοποθετήστε τη μεταλλική ταινία γύρω από το προετοιμασμένο δόντι. Τοποθετήστε τη μύτη του ενδοστοματικού άκρου απευθείας πάνω στο προετοιμασμένο δόντι και εγχύστε το **CORE-FLO DC Lite**. Φωτοπολυμερίστε για 40 δευτερόλεπτα.  
β. Εάν χρησιμοποιείτε προκατασκευασμένες φόρμες μύλης: τοποθετήστε το άκρο ανάμειξης απευθείας μέσα στη φόρμα και εγχύστε το **CORE-FLO DC Lite**. Τοποθετήστε τη γεμισμένη με υλικό φόρμα πάνω στο προετοιμασμένο δόντι και κρατήστε σταθερά. Φωτοπολυμερίστε για 40 δευτερόλεπτα.
- (4) Παρασκευάστε και τελειώστε το κολόβωμα με το συνηθισμένο τρόπο χρησιμοποιώντας διαμάντια και φρέζες καρβιδίου.

## **2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΑΞΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΣΥΣΤΑΣΗΣ ΚΟΛΟΒΩΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ CORE-FLO DC Lite**

- (1) Απομονώστε και προετοιμάστε το δόντι σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή για τους άξονες.
- (2) Εφαρμόστε συγκολλητικό παράγοντα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Συστήνουμε τη χρήση ενός συγκολλητικού υλικού BISCO. Πριν το φωτοπολυμερισμό, στεγνώστε το ριζικό σωλήνα με κώνους χάρτου μέχρι οι κώνοι να επιστρέφουν στεγνοί από το ριζικό σωλήνα και στεγνώστε απαλά με αέρα το συγκολλητικό υλικό για να εξατμιστεί ο διαλύτης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτό το στάδιο με τους κώνους χάρτου είναι σημαντικό για την αφαίρεση τυχόν συσσωρευμένου συγκολλητικού υλικού, ώστε να μην προκύψουν προβλήματα με την πλήρη εφαρμογή του άξονα.

- (3) Επικαλύψτε την επιφάνεια του άξονα με συγκολλητικό υλικό σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Αυτό αυξάνει τη δυνατότητα διαβροχής του άξονα.
- (4) Χρησιμοποιώντας το άκρο ανάμειξης του ριζικού σωλήνα εγχύστε το **CORE-FLO DC Lite** μέσα στο σωλήνα. Ξεκινήστε από το ακρορίζο και σύρετε αργά το άκρο, διατηρώντας παράλληλα το άκρο μέσα στην κοιλία, για να ελαχιστοποιήσετε τη δημιουργία τυχόν κενών.
- (5) Επικαλύψτε το άκρο του άξονα με **CORE-FLO DC Lite**. Εφαρμόστε τον άξονα μέσα στο σωλήνα με ήπιες κινήσεις και διατηρήστε σταθερή πίεση για 20-30 δευτερόλεπτα μετά την εφαρμογή του άξονα.
- (6) Συνεχίστε να τοποθετήτε **CORE-FLO DC Lite** γύρω από τον άξονα και χιτίστε το κολόβωμα στο επιθυμητό ύψος και σχήμα.
- (7) Αφαιρέστε το επιπλέον υλικό και φωτοπολυμερίστε για 40 δευτερόλεπτα τοποθετώντας το άκρο φωτοπολυμερισμού όσο το δυνατό πιο κοντά στον άξονα και στο υλικό.
- (8) Παρασκευάστε το κολόβωμα και τελειώστε με τον συνηθισμένο τρόπο χρησιμοποιώντας διαμάντια και φρέζες καρβιδίου.

## **3. ΥΛΙΚΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΔΟΝΤΙΝΗΣ**

- (1) Απομονώστε το δόντι και προετοιμάστε με συντηρητικό τρόπο. Ξεπλύνετε και στεγνώστε.
- (2) Εφαρμόστε συγκολλητικό παράγοντα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Συστήνουμε τη χρήση ενός συγκολλητικού παράγοντα BISCO.
- (3) Τοποθετήστε το **CORE-FLO DC Lite** μόνο μέχρι το επίπεδο του ορίου οδοντίνης-αδαμαντίνης.
- (4) Φωτοπολυμερίστε το **CORE-FLO DC Lite** για 10 δευτερόλεπτα. Συνεχίστε απλώνοντας σύνθετη ρητίνη, τοποθετώντας τμηματικά στρώματα μέχρι να πληρωθεί η κοιλότητα. Φωτοπολυμερίστε, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- (5) Ελέγξτε τη σύγκλιση και συνεχίστε με τις διαδικασίες φινιρίσματος και λείανσης.

**ΥΓΙΕΙΝΗ:** Για να αποφευχθεί ο πολυμερισμός του υλικού και το βούλωμα της σύριγγας, αφήστε το ρύγχος πάνω στη σύριγγα μέχρι την επόμενη χρήση της. Καλύμματα μιας χρήσης μπορούν να σας βοηθήσουν στον έλεγχο της μόλυνσης των συριγγών. Αν χρησιμοποιήσετε τη σύριγγα ενδοστοματικά απολυμάνετε το ρύγχος της πριν την χρήση.

**ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ:** Αποθηκεύστε το kit σε θερμοκρασία δωματίου (20°C/68F – 25°C/77°F). Δείτε τις ανεξάρτητες ετικέτες εξαρτημάτων για συγκεκριμένες ημερομηνίες λήξης.

**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 παρεπόμενες, που προκύπτουν από τη χρήση ή ανικανότητα 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 που σχετίζεται με το παρόν.

\*Το CORE-FLO αποτελεί εμπορικό σήμα της BISCO, Inc.

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

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