

Bisco

CE 0459

AE LITE FLO[™]

*Light-
Cured*

Low Modulus Microhybrid Composite

Instructions for Use

GR

IN-036R15
Rev. 8/18



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

ÆLITEFLO™*

Μικροϋβριδική ρητίνη με χαμηλό μέτρο ελαστικότητας

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το **ÆLITEFLO** είναι μία μικροϋβριδική σύνθετη ρητίνη, υψηλής ενίσχυσης, φωτοπολυμεριζόμενη, με χαμηλό μέτρο ελαστικότητας. Παρότι το **ÆLITEFLO** είναι ελεγχόμενη ροή και θιξοτροπικές ιδιότητες που διευκολύνουν στη χρήση. Χρησιμοποιώντας τα παρεχόμενα ρύγγη, μπορείτε να εγχύσετε εύκολα το **ÆLITEFLO** απευθείας μέσα στην παρασκευή της κοιλότητας και να του δώσετε σχήμα με το ίδιο το ρύγγος.

Ο συντελεστής ελαστικότητας της οδοντίνης είναι περίπου 18 GPa, ενώ του **ÆLITEFLO** είναι <6 GPa, παρέχοντάς του πιο ελαστικά χαρακτηριστικά. Αυτή η ελαστική ιδιότητα επιτρέπει στο **ÆLITEFLO** να «εφαρμόζει στο δόντι», οδηγώντας σε καλύτερη συγκράτηση. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό σε αποκαταστάσεις, όπου μία σκληρή ρητίνη, υψηλής ενίσχυσης, μπορεί τελικά να αστοχήσει.

Ενδείξεις χρήσης:

Οι βασικές χρήσεις του **ÆLITEFLO** είναι οι εξής:

Αποκαταστάσεις V Ομάδας

III Ομάδας

Αποκαταστάσεις μικρών παρειακών εμφράξεων

Μικρές αποκαταστάσεις IV ομάδας

Αποκατάσταση με πορσελάνη

Συγκόλληση όψης πορσελάνης

Προληπτικές αποκαταστάσεις

Συγκράτηση σε ναρθηκοποιήσεις

Μικρή κατασκευή κολοβώματος

Προσωρινά Ομάδας I ή II

Κάλυψη της βίδας abutment σε αποκαταστάσεις με εμφυτεύματα

Οι δευτερεύουσες χρήσεις του **ÆLITEFLO** είναι οι εξής:

Ουδέτερο στρώμα σε αποκαταστάσεις ομάδας I II

Υλικό έμφραξης οπών και σχισμών

Προειδοποιήσεις:

- Εάν εκτιναχθεί τυχαία στο μάτι,, ξεπλύνετε με άφθονο νερό και ζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια. Σε περίπτωση επαφής με άλλους ιστούς, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για μερικά λεπτά.

Συστάσεις προσοχής:

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

Προφυλάξεις:

- 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.
- Κατά τη χρήση οδοντικών συγκολλητικών υλικών, η επιμόλυνση με σάλιο θα θέσει σε σοβαρό κίνδυνο τη σύνδεση με την οδοντίνη.
- Δείτε τις μεμονωμένες ετικέτες των στοιχείων για συγκεκριμένες ημερομηνίες λήξης.
- Δελτίοδεδομένωνασφαλείαςπαρέχεταιεφόσονζητηθεί.
- Τα δεδομένα ασφαλείας (safety data sheet) είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα www.Bisco.com

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Παρότι η αποκατάσταση μπορεί να φαίνεται ομαλή και στιλβωμένη αμέσως μετά από την τοποθέτηση και τον φωτοπολυμερισμό, υπάρχει ένα στρώμα αναστολής οξυγόνου και πρέπει να αφαιρεθεί (φινίρισμα με δίσκους και πάστα στίλβωσης, κ.λπ.) για να αποτραπεί τυχόν δυσχρωμία.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Πριν από την απομόνωση, επιλέξτε την κατάλληλη απόχρωση **AELITEFLO**.
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα από την επιλεγμένη σύριγγα και προσαρτήστε σταθερά ένα ρύγχος βελόνας.
3. Να είστε βέβαιοι ότι η κοιλότητα έχει καθαριστεί επαρκώς σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του συστήματος συγκόλλησης που θα χρησιμοποιηθεί.
4. Απλώστε συγκολλητικό σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
5. Χρησιμοποιώντας την απόχρωση που είχατε επιλέξει προηγουμένως, τοποθετήστε τη ρητίνη σε στρώματα του 1-2 mm.
6. Φωτοπολυμερίστε κάθε πρόσθετο στρώμα για 20 δευτερόλεπτα. Συνεχίστε ανά στρώματα, μέχρι να ολοκληρώσετε την αποκατάσταση.
7. Προχωρήστε στο φινίρισμα και τη στίλβωση.

ΥΓΙΕΙΝΗ: Ξανακλείστε προσεκτικά τις σύριγγες τύπου "luer". Καλύμματα μιας χρήσης μπορούν να σας βοηθήσουν στον έλεγχο της μόλυνσης των συριγγών.

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

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ: Αποθηκεύστε σε θερμοκρασία δωματίου (20 °C/68 °F - 25 °C/77 °F).

ΕΓΓΥΗΣΗ: Η εταιρεία BISCO, Inc. αναγνωρίζει την ευθύνη της για την αντικατάσταση προϊόντων εάν αποδειχθούν ελαττωματικά. Η BISCO, Inc. δεν αποδέχεται ευθύνη για οποιοσδήποτε 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 σχετική με το παρόν.

* Το AELITEFLO είναι εμπορικό σήμα της BISCO, Inc.

¹ Craig RG, Peyton FA. Elastic and mechanical properties of human dentin, J. Dent. Res. 1958; 37:(4) 710-718.

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



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