

*Bisco*

CE 0459

***AE LITE FLO***<sup>TM</sup>

*Light-  
Cured*

*Low Modulus Microhybrid Composite*

## Instructions for Use

PL

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™\***

**Kompozyt mikrohybrydowy o wysokiej sprężystości**

## **INFORMACJE OGÓLNE**

**ÆLITEFLO** jest światło-utwardzalnym mikrohybrydowym materiałem kompozytowym o wysokiej ilości wypełniaczy, o niskim module elastyczności (wysokiej sprężystości). Pomimo, że **ÆLITEFLO** jest płynnym kompozytem, jego właściwości zapobiegają rozplywaniu się materiału celem lepszej kontroli i ułatwienia aplikacji w trudno dostępnych miejscach. Przy użyciu dołączonych aplikatorów, **ÆLITEFLO** może być z łatwością aplikowane bezpośrednio na powierzchnię preparacji i formowany za pomocą samej końcówki.

Moduł elastyczności samej zębiny wynosi około 18 GPa, podczas gdy ten sam moduł w przypadku kompozytu **ÆLITEFLO** jest mniejszy od 6 GPa, daje to materiałowi większą elastyczność. Właściwość ta pozwala **ÆLITEFLO** „odginać” się razem z zębiną, prowadząc do lepszej retencji. Jest to szczególnie ważne w przypadku wypełnienia ubytków narażonych na oddziaływania mechaniczne np. w okolicy przydziąsłowej, gdzie wysokowypełnieniowy „sztywny” kompozyt z czasem poddałby się naprężeniom i odpadł.

### **Wskazania:**

Główne wskazania do zastosowania **ÆLITEFLO** to:

Ubytki V Klasy

Ubytki III Klasy

Wypełnienia ubytków na odcinku policzkowym

Małe ubytki klasy IV w miejscach niepodlegających naprężeniom

Naprawa porcelany

Bonding licówek porcelanowych

Odbudowy prewencyjne u dorosłych

Szynowanie – cementowanie zęba do zęba

Małe procedury odbudowy zrębu

Naprawa ubytków brzeżnych

Ubytki w zębach mlecznych klasy I i II

Uszczelnianie implantów

Wskazaniami drugorzędnymi dla **ÆLITEFLO** są:

Materiał podkładowy w ubytkach klasy I i II

Lak do bruzd

### **Ostrzeżenia:**

- Jeśli przypadkowo materiał dostanie się do oczu, przemywaj obficie wodą i natychmiast zgłoś się do lekarza. W przypadku kontaktu z innymi tkankami, płucz natychmiast wodą przez kilka minut.

### **Uwaga:**

- Zakażenie krzyżowe: Produkt może zawierać elementy, które są jednorazowe. Utylizuj zużyte elementy lub skażone czy użyte końcówki. Nie czyść, nie dezynfekuj, nie używaj ponownie.

### **Środki ostrożności:**

- Unikaj kontaktu ze skórą: niespolimeryzowana żywica metakrylanowa może powodować podrażnienie skóry u osób wrażliwych. W przypadku kontaktu ze skórą, przemyć wodą z mydłem.
- Używając stomatologicznych środków wiążących, skażenie powierzchni zęba siłą poważnie może osłabić połączenie materiału z zębiną.
- Patrz na etykiety poszczególnych komponentów w celu sprawdzenia dat ważności.
- Karta charakterystyki dostępna na życzenie
- Karta charakterystyki dostępna na [www.Bisco.com](http://www.Bisco.com)

## PRZYDATNE WSKAZÓWKI

- Pomimo że wypełnienie wydaje się gładkie i wypolerowane, natychmiast po jego nałożeniu i utwardzeniu, warstwa inhibicji tlenowej jest obecna na jego powierzchni i musi zostać usunięta (dyski polerskie i /lub pasta polerska, itp.) aby zapobiec plamom.

## INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Przed wykonaniem wypełnienia, zaizoluj ubytek i dobierz odpowiedni kolor **AELITEFLO**.
2. Usuń nakrętkę z wybranej strzykawki i nakręć aplikator.
3. Upewnij się, że ubytek jest odpowiednio oczyszczony zgodnie z Instrukcjami użycia wybranego środka wiążącego.
4. Nakładaj środek wiążący według instrukcji jego producenta.
5. Używając uprzednio wybranego odcienia, nakładaj 1-2 mm warstwy kompozytu do ubytku.
6. Naświetlaj każdą warstwę przez 20 sekund. Kontynuuj odbudowę warstwami aż ubytek jest wypełniony do krawędzi.
7. Wykończ i poleruj.

**HIGIENA:** Zakręcaj strzykawki końcówką luer lock. Korzystaj z powszechnie dostępnych osłonek ochronnych by zapobiec skażeniu strzykawki podczas zabiegu.

**UTYLIZACJA:** Odnies się do zaleceń komunalnych dotyczących utylizacji odpadów. W przypadku ich braku zastosuj się do zaleceń regionalnych bądź krajowych.

**PRZECHOWYWANIE:** Przechowuj w temperaturze pokojowej (20-25 °C).

**GWARANCJA:** BISCO, Inc. przyjmuje odpowiedzialność by wymienić produkt na nowy, jeśli ten okaże się wadliwy. BISCO, Inc. nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia ani straty poniesione, czy to bezpośrednio czy wynikiem na skutek przyczyn pośrednich, wynikających z użytkowania niezgodnego lub niemożności użytkowania według wyżej opisanych zaleceń. Jest odpowiedzialnością użytkownika by określić czy produkt jest właściwy do użycia w danym przypadku. Użytkownik przyjmuje pełne ryzyko i odpowiedzialność z tym związane.

\* AELITEFLO jest marką handlową BISCO, Inc.

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