

*Bisco*

CE 0459

***LIGHT-CORE™***

*Light-  
Cured*

*Core Build-Up Composite*

## Instructions for Use



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

**PL**

IN-068R10  
Rev. 9/18

# LIGHT-CORE™\*

## Kompozyt do odbudowy zębów

### INFORMACJE OGÓLNE

**LIGHT-CORE** jest widocznym na RTG, światło-utwardzalnym, wzmocnionym włóknem kompozytem do odbudowy zębów. Formowalny, nie spływający. **LIGHT-CORE** może być stosowany w metodzie odbudowy typu bulk-fill, jako że jest utwardzalny światłem na głębokość 5mm. Jest formowalny oraz nieklejący się do narzędzi dzięki czemu sposób pracy z materiałem i jego gęstość pozwalają na łatwą adaptację do zęba i do wkładu. Jest dostępny w 2 odcieniach: **TRANSLUCENT** i **BLUE**. Raz spolimeryzowany **LIGHT-CORE** wykazuje doskonałe właściwości fizyczne, a preparacja materiału wiertłem jest podobna do opracowywania zębiny, bez zapadania się w skrawaną strukturę materiału. **LIGHT-CORE** jest dostępny w ekonomicznych strzykawkach i w wygodnych końcówkach unit-dose.

**TRANSLUCENT** jest idealny dla zastosowania pod wypełnienia estetyczne. Może być utwardzany metodą bulk na głębokość 5 mm przez 20 sekundowe naświetlanie.

**BLUE** jest idealny do zastosowań pod konwencjonalne wypełnienia. Kolor niebieski ułatwia aplikację dzięki odcieniowi kontrastującemu z barwą zęba. Może być utwardzany metodą bulk na głębokość 5 mm przez 30 sekundowe naświetlanie.

#### Wskazania:

- Wypełnienia, w których światło-utwardzalny kompozyt jest preferowany.

#### Ostrzeżenie:

- Zakażenie krzyżowe: Produkt może zawierać elementy, które zaprojektowano do jednorazowego użycia. Użyłszy skażone końcówki unit-dose. Nie czyść, nie dezynfekuj, nie używaj ponownie.

#### Środki ostrożności:

- W celu właściwej polimeryzacji w metodzie bulk przy grubości materiału 5 mm, końcówka światłowodu powinna znajdować się w odległości 0mm od materiału kompozytowego po 5 pierwszych sekundach utwardzania.
- Unikaj kontaktu ze skórą: niespolimeryzowana żywica metakrylanowa może powodować podrażnienie skóry u osób wrażliwych. W przypadku kontaktu ze skórą, przemyć wodą z mydłem.
- Patrz na etykiety poszczególnych komponentów w celu weryfikacji dat ważności.
- Karta charakterystyki dostępna na życzenie.
- Karta charakterystyki dostępna na [www.bisco.com](http://www.bisco.com)

### INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Odizoluj i wyczyść powierzchnie, na które nakładany będzie materiał do odbudowy zębów.
2. Nałóż środek wiążący, według instrukcji jego producenta.
3. Jeśli ma zostać zastosowany wkład powinien być zacementowany według instrukcji jego producenta.
4. Nakładaj i dopasuj materiał **LIGHT-CORE** na powierzchni preparacji lub wkładu, jeśli wkład jest obecny to uformuj odpowiednią anatomię za pomocą instrumentu ręcznego. Rekomenduje się, aby materiał został „upakowany” wewnątrz preparacji za pomocą instrumentu by wyeliminować wszelkie potencjalne przestrzenie powietrzne przed ostatecznym utwardzeniem.

**UWAGA:** By zapobiec wypływowi nadmiaru materiału ze strzykawki, przekręć rączkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara natychmiast po wyciągnięciu odpowiedniej ilości materiału.

5. Naświetlaj każdą warstwę materiału **TRANSLUCENT** przez minimum 20 sekund, **BLUE** przez minimum 30 sekund. Po pierwszych 5 sekundach naświetlania, umieść końcówkę światłowodu w bezpośrednim kontakcie z materiałem do odbudowy zębów by zmaksymalizować 5 milimetrową głębokość utwardzania.
6. Opracuj i wykończ zrąb. Upewnij się że pozostawiłeś 2 milimetrową nadbudowę na pozostałej strukturze zęba.

**UTYLIZACJA:** Odnies się do komunalnych zaleceń dotyczących utylizacji odpadów. W przypadku braku takowych, odnies się do przepisów regionalnych bądź ogólnokrajowych.

**PRZECHOWYWANIE:** Przechowuj w temperaturze (20°C/68°F - 25°C/77°F).

**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.

\* LIGHT-CORE 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](http://www.bisco.com)



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