

Bisco

CE 0459

TheraCal LC[®] *Light-Cured*

Resin-Modified Calcium Silicate Pulp Protectant/Liner

Instructions for Use

PL



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

IN-192R9
Rev. 9/17

TheraCal LC[®]*

Modyfikowany żywicą podkład / Liner Krzemianowo Wapniowy

INFORMACJE OGÓLNE

TheraCal LC jest światło utwardzalnym modyfikowanym żywicą podkładem ochraniającym miążgę zaprojektowanym tak by działać, jako bariera oraz ochraniać miążgę zębową. Możliwość precyzyjnej aplikacji **TheraCal LC**, pozwala na stosowanie preparatu w głębokich ubytkach. Światło-utwardzalna natura materiału pozwala lekarzowi na natychmiastowe nałożenie i kondensację materiału do odbudowy. Jego zastrzeżona formuła pozwala na utwardzenie na życzenie lampą o widocznym świetle przy jednoczesnym utrzymaniu łatwości nakładania zawdzięczanemu właściwościom tiksotropowym. Zastrzeżony hydrofilny skład żywicy tworzy stabilny podkład lub bazę.

Instrukcja użycia:

- TheraCal LC** jest preparatem przeznaczonym do bezpośredniego pokrycia miążgi. Może być nakładany bezpośrednio na odkrytą miążgę po uprzedniej hemostazie. Jest wskazany do użycia w każdym przypadku zranienia miążgi np.
 - Odkrycie próchnicowe
 - Odkrycie mechaniczne
 - Odkrycie pourazowe
- TheraCal LC** jest także przeznaczony jako podkład ochronny do pośredniego pokrycia miążgi w głębokich oraz rozległych ubytkach, jako baza lub uszczelniacz w przypadkach np.
 - Pod wypełnienia amalgamatowe
 - Pod wypełnienia kompozytowe ubytków klasy I i II
 - Pod inne materiały podkładowe
 - Pod cementy
 - Jako alternatywa dla wodorotlenku wapnia
 - Jako alternatywa dla glasonomerów i glasonomerów modyfikowanych żywicą
 - Jako alternatyw dla lakierów uszczelniających
 - Jako alternatywa dla fosforanu cynku
 - Jako alternatywa dla floczerów i materiałów IRM do wypełnień tymczasowych

Ostrzeżenia:

- **TheraCal LC** zawiera polimeryzowalne monomery metakrylanowe. Unikaj wydłużonego kontaktu ze skórą, miękkimi tkankami wewnątrzustnymi, z oczami. Może skutkować podrażnieniem i możliwym uszkodzeniem rogówki. U osób podatnych na monomery metakrylanowe może wystąpić: wysypka, podrażnienie błonki jamy ustnej lub inne reakcje alergiczne. Nie polykaj.
- Użycie **TheraCal LC** nie jest rekomendowane u pacjentów, u których stwierdzono ostre alergiczne reakcje na żywice metakrylanowe.

Uwaga:

- Zakazanie krzyżowe: Produkt może zawierać elementy przeznaczone do jednorazowego użycia. Zutilizuj raz użyte lub skażone komponenty jednorazowe. Nie czyść, nie dezynfekuj, nie używaj ponownie.

Środki Ostrożności:

- Natura składu **TheraCal LC**, predysponująca materiał do użytku jako materiał podkładowy, wymaga by materiał ten był używany jedynie w sytuacjach, w których jest odpowiednio chroniony przed kontaktem bezpośrednim ze środowiskiem jamy ustnej.
- Powodzenie procedur pokrycia miążgi może zależeć od kontaminacji preparacji. Praca z koferdamem lub odpowiednią izolacją jest rekomendowana.
- Krwotok miążgi musi zostać opanowany przed aplikacją **TheraCal LC**, a jeśli krwotoku nie można opanować należy rozważyć czy powinno się przystępować do leczenia endodontycznego.
- Jeśli pożądana jest warstwa materiału o grubości większej niż 1mm, **TheraCal LC** powinien być utwardzany warstwowo (każda warstwa 1mm).
- **TheraCal LC** jest materiałem światłoutwardzalnym. Utwardzaj natychmiast po nałożeniu.
- Dla sprawdzenia daty przydatności – sprawdź etykietę
- Karty charakterystyki dostępne na życzenie.
- Karty charakterystyki dostępne na www.Bisco.com

INSTRUKCJA UŻYCIA

1. Odkryta miążga (bezpośrednie pokrywanie miążgi)

1. Pracuj z izolacją z koferdamu wykonując kompletne przygotowanie ubytku.
2. Osiągnij hemostazę poprzez umieszczenie sterylnego bawelnianego wacika ze sterylnym roztworem soli na odkrytym polu.
3. Zwilż preparację wacikiem, pozostaw widocznie wilgotne.
4. Zaaplikuj **TheraCal LC** bezpośrednio na odkrytą miążgę, nakładając warstwowo. Warstwa nie może przekraczać 1 mm grubości. Zakryj wszystkie miejsca w których nastąpiła ekspozycja miążgi i rozszerz powierzchnię krycia tak by wykraczała przynajmniej o 1mm poza bezpośredni obszar ekspozycji. Utwardzaj światłem między warstwami.

5. Utwardzaj każdą warstwę przez 20 sekund.
6. Nakładaj wybrany środek wiążący, podkład i/bądź materiał do odbudowy, według wskazówek producenta wybranego materiału. Dokończ odbudowę.

2. Głębokie ubytki (niebezpośrednie pokrycie miazgi), rozległe ubytki (jako Liner) baza lub uszczelniacz.

1. Wyizoluj ząb i wykonaj konwencjonalne przygotowanie ubytku. Usuń całą zainfekowaną próchnicą strukturę zęba. Pozostaw ubytek widocznie wilgotny.
2. Nakładaj **TheraCal LC** bezpośrednio na dno ubytku, warstwowo. Warstwa nie może przekraczać 1mm grubości. Pokryj gładką warstwą wszystkie powierzchnie głębokiego ubytku. Utwardzaj między warstwami.
3. Utwardzaj każdą warstwę przez 20 sekund.
4. Nakładaj wybrany środek wiążący, podkład i/bądź materiał do odbudowy, według wskazówek producenta wybranego materiału. Dokończ odbudowę.

UTYLIZACJA: Według krajowych norm utylizacji bądź wytycznych firmy zajmującej się utylizacją odpadów.

HIGIENA: Każdorazowo zakręcaj strzykawkę za pomocą zakrętki luer lock. Rekomenduje się stosowanie ogólnie dostępnych nakładek ochronnych by zapobiegać skażeniu strzykawki w czasie procedury leczenia.

PRZECHOWYWANIE: Przechowuj w temperaturze pokojowej (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.

- TheraCal jest zarejestrowaną marką 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



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