

*Bisco*

CE 0459

***TheraCal LC<sup>®</sup>*** *Light-Cured*

*Resin-Modified Calcium Silicate Pulp Protectant/Liner*

## Instructions for Use

LT

IN-192R11  
Rev. 9/18



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

## „TheraCal LC“<sup>®44\*</sup>

Šviesoje kietėjantis derva modifikuotas kalcio silikato monomerų pagrindo  
pamušalas pulpos apsauga

### BENDROJI INFORMACIJA

„TheraCal LC“ – šviesoje kietėjantis derva modifikuotas kalcio silikato monomerų pagrindo pamušalas, skirtas sudaryti barjerą ir apsaugoti atidengtą danties pulpą. Dėl patogios pakuotės pamušalą „TheraCal LC“ galima labai tiksliai paskleisti reikiamoje vietoje, todėl tinka naudoti visose giliose ertmėse ir kanaluose. Dėl kietėjimo šviesoje savybės naudojant šį pamušalą sutaupoma laiko ir galima iš karto po jo dėti restauracinę medžiagą. Dėl unikalios cheminės sudėties pamušalą galima polimerizuoti regimosios šviesos šaltiniu. Jį lengva uždėti ir paskirstyti, nes yra gelio struktūros (tikotropinis). Unikalioms sudėties hidrofilinė derva sudaro stabilų ir patvarų pamušalą arba pagrindą.

#### Naudojimas:

1. „TheraCal LC“ naudojamas kaip tiesiogiai pulpą uždengiantis pamušalas. Jį galima kloti ant atidengtos pulpos iš karto po kraujavimo sustabdymo. Pamušalą galima naudoti, kai pulpa yra tiesiogiai atidengta dėl įvairių priežasčių, įskaitant:
  - ėduonį;
  - mechaninį poveikį;
  - trauminį sužalojimą.
2. „TheraCal LC“ naudojamas kaip netiesiogiai pulpą uždengiantis įklotas giliose ertmėse, kaip apsauginis pamušalas didelėse ertmėse ir kaip pagrindas arba sandarinimo medžiaga:
  - po amalgamos restauracijomis;
  - po I ir II klasės kompozitų restauracijomis;
  - po kitais užpildais;
  - po cementais;
  - kaip kalcio hidroksido pakaitalas;
  - kaip stiklo jonomerinio pamušalo ir derva modifikuoto stiklo jonomerinio pamušalo pakaitalas;
  - kaip ertmių hermetiko pakaitalas;
  - kaip cinko fosfato, naudojamo kaip pamušalas, pakaitalas;
  - kaip laikino užpildo ir cinko oksido eugenolinio cemento pakaitalas.

#### Įspėjimai:

- Pamušalo „TheraCal LC“ sudėtyje yra polimerizuojamų metakrilato monomerų. Saugokitės ilgalaikio ar sąlyčio su oda, minkštaisiais burnos audiniais ir akimis. Gali sudirginti ir pažeisti akies rageną. Jautriems žmonėms gali sukelti odos išbėrimą, burnos gleivinės sudirginimą ir kitas alergines reakcijas (alerginį kontaktinį dermatitą). Nenuryti.
- Nerekomenduojama naudoti pamušalą „TheraCal LC“ pacientams, kuriems praityje buvo pasireikšusi stipri alerginė reakcija į metakrilato dervas.

#### Perspėjimai:

- Kryžminis užteršimas: produkte gali būti medžiagų, skirtų vienkartiniam naudojimui. Šalinkite naudotus ar užterštus priedus. Negalima valyti, dezinfekuoti ir naudoti pakartotinai.

#### Atsargumo priemonės:

- Kadangi preparatas „TheraCal LC“ turi šarmiųjų savybių, jį galima naudoti tik tais atvejais, kai galima tinkamai apsaugoti nuo burnos aplinkos. Nedėkite jo ant emalio ir ertmės kraštų, saugokite nuo sąlyčio su burnos aplinka.
- Dėl ertmės užteršimo gali nukentėti pulpos uždengimo kokybė. Rekomenduojame naudoti koferdamą arba kitą tinkamą izoliavimo priemonę.
- Prieš pamušalo „TheraCal LC“ naudojimą būtina sustabdyti pulpos kraujavimą. Tuo atveju, kai kraujavimą sunku sustabdyti, geriau atidėti tiesioginio pulpos uždengimo procedūrą ir taikyti endodontinį gydymą.
- Jeigu reikia kloti storesnį kaip 1 mm sluoksnį, pamušalą „TheraCal LC“ reikia dėti ir kietinti šviesa sluoksniais.
- „TheraCal LC“ yra šviesoje kietėjanti medžiaga. Po dozavimo būtina nedelsiant užbaigti procedūrą.
- Patikrinkite etiketėje, koks yra sudedamųjų dalių galiojimo laikas.
- Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
- Saugos duomenų lapą galima rasti tinklalapyje [www.Bisco.com](http://www.Bisco.com)

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### 1. Atidengta pulpa (tiesioginis pulpos uždengimas)

1. Izoliuokite ertmę koferdamu ir užbaigite ertmės paruošimą.
2. Pirmiausia sustabdykite kraujavimą: ant atidengtos zonos atsargiai uždėkite sterilios vatos rutuliuką, suvilgytą steriliu fiziologiniu tirpalu.
3. Nusausinkite paruoštą ertmę sterilios vatos rutuliuku, bet palikite paviršių pastebimai drėgną.
4. Dėkite pamušalą „TheraCal LC“ tiesiai ant atidengtos pulpos sluoksniais. Vieno sluoksnio storis neturi būti didesnis kaip 1 mm. Uždenkite pamušalu „TheraCal LC“ visą atvirą pulpą ir ne mažiau kaip 1 mm zoną sveiko dantino aplink atviros pulpos zoną. Sluoksnį polimerizuokite šviesa, paskui dėkite kitą.
5. Kiekvieną sluoksnį polimerizuokite šviesa 20 sekundžių.
6. Paskui dėkite reikiamą surišiklį, pagrindą ir (arba) restauraciją pagal gamintojo instrukcijas. Tęskite danties restauracijos procedūrą.

**2. Gilios preparuotos ertmės (netiesioginis pulpos uždengimas), didelės preparuotos ertmės (pamušalas), pagrindas arba hermetikas**

1. Izoliuokite ir atlikite įprastą ertmės preparavimą. Pašalinkite visus éduonies pažeistus danties audinius. Palikite ertmės paviršių pastebimai drégną.
2. Dékite pamušalą „TheraCal LC“ tiesiai ant ertmės dugno sluoksniais. Vieno sluoksnio storis neturi būti didesnis kaip 1 mm. Uždenkite visą ertmės dantiną, išlyginkite paviršių. Sluoksnį polimerizuokite šviesa, paskui dékite kitą.
3. Kiekvieną sluoksnį polimerizuokite šviesa 20 sekundžių.
4. Paskui dékite reikiamą surišiklį, pagrindą ir (arba) restauraciją pagal gamintojo instrukcijas. Tęskite danties restauracijos procedūrą.

**ATLIEKŲ ŠALINIMAS:** Atliekas šalinkite pagal vietinius galiojančius teisės aktų reikalavimus. Jeigu tokių nėra, vadovaukitės nacionalinių ar regioninių teisės aktų nuostatomis.

**HIGIENA:** Uždenkite švirkštus dangteliu su Luerio jungtimi. Rekomenduojame procedūros metu naudoti įprastas higienos priemones, apsaugančias švirkštus nuo užteršimo.

**LAIKYMAS:** (20°C/36°F – 25°C/77°F).

**GARANTIJA:** „BISCO Inc.“ įsipareigoja pakeisti produktus, jeigu defektai įrodomi. Jei produktas buvo naudojamas nesilaikant nurodymų, „BISCO Inc.“ neprisima atsakomybės už patirtus tiesioginius ar netiesioginius nuostolius ar žalą. Prieš pradédamas naudoti produktą, vartotojas privalo patikrinti, ar produktas tinka numatomi paskirčiai. Vartotojas prisiima visą su tuo susijusią atsakomybę.

\* „TheraCal“ yra registruotas „BISCO, Inc.“ prekės ženklas.

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