Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

BIO-C Sealer 2G



Pret:

568,49 lei TVA inclusa

Descriere produs:

BIO-C® SEALER este un ciment bioceramic gata de utilizare. Prezintă un mare avantaj față de cimenturile tradiționale: este ușor de utilizat deoarece nu necesită amestecare și, în consecință, previne o proporționare incorectă. Aplicația directă la rădăcina canalul printr-o seringă cu vârf aplicator simplifică utilizarea acestuia și asigură o economie de timp excelentă.

Pe lângă ușurința de utilizare, prezintă toate beneficiile unei formulări bioceramice: formarea de țesut mineralizat care induce regenerarea țesuturilor prin eliberarea ionilor de Ca2 +, acțiune bactericidă prin eliberarea de OH - creșterea pH-ului și inhibarea infiltrarii bacteriene prin fluiditatea sa ridicata, expansiunea la intarire și aderența chimică la dentină. Ca urmare, se obțin siguranță și rate ridicate de succes în tratamentul endodontic.

BIO-C® SEALER este un ciment fără rășini, care, pe lângă proprietățile sale îmbunătățite de biocompatibilitate, oferă și ușurință în curățarea camerei pulpare după obturația endodontică.

Prezinta un mare avantaj fata de cimenturile traditionale: nu necesita amestecare si previne proportionarea incorecta.

Cu Bio-C Sealer siguranta si succesul unui tratament endodontic sunt usor de obtinut.

Beneficii si avantaje

Fluiditate

Debit mare care permite umplerea canalelor principale, accesorii, laterale și canale recurente și treimea apicală într-un mod tridimensional.

Radiopacitate
BIO-C® SEALER prezintă opacitate ridicată (≥ 7 mm Al), oferind o excelenta vedere radiografică.

Timpul de întărire
Reacția de întărire BIO-C® SEALER are loc prin contactul cu umezeala din canaliculele dentinare și țesuturile periapicale. Întărirea are loc între 60 și 120 minute.

Bactericid
PH-ul său ridicat (~ 12) conferă BIO-C® SEALER o acțiune bactericidă, care este extrem de dorită pentru cimenturile endodontice, sporindu-i eficacitatea și în consecință dând un prognostic favorabil tratamentului.

Dimensiunea particulelor
Dimensiunea particulelor (2 μm) asigură BIO-C® SEALER o fluiditate excelentă, grosime subțire a peliculei și o difuzie mai mare către țesuturi, ducând la o regenerare mai rapidă.

Compozitie

- Silicat tricalcic
- Silicat de calciu
- Aluminat tricalcic
- Oxid de calciu
- Oxid de zirconiu
- Oxid de siliciu
- Polietilen glicol
- Oxid de fier

Asigura o curatare usoara a canalului dupa obturatia endodontica.

Radioopacitate - ? 7 mm aluminiu. Vizualuare radiologica excelenta

Nu provoaca colorarea dintelui.

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273



Bactericid: pH-ul ridicat (~ 12) confera o actiune antibacteriana

Dimensiunea particulelor 2 um

Regenerarea tesuturilor prin eliberarea de ioni Ca2

Date tehnice

Timpul de intarire ≤ 240 minute

Radioopacitate ≥ 7,0 mm Al

pH ~ 12

Dimensiunea particulelor 2 um

Grosimea filmului 21 μm

Solubilitate 2,86%

Rezistenta la compresiune 9,724 ± 2,484 MPa

Mod de prezentare:

Intrarea Sulfinei 94 Magurele, Ilfov. Tel: 021 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro IBAN: RO17 RNCB
0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

Kit 4 seringi (1 seringa 0.5g)