

ParaCore 25ml

Instrucțiuni de utilizare

RO

Definiție

ParaCore este un compozit cu dublu mecanism de priză, radioopac, utilizat ca material de reconstrucție a dinților, ambalat în cartuș. ParaCore este indicat, de asemenea, pentru cimentarea pivoților radiculari.

Adezivul ParaBond este un sistem adeziv autograntiv cu priză chimică pentru smalț și dentină. Acesta constă într-un agent demineralizant care nu se clătește și un adeziv cu priză chimică (adeziv A și B).

Nuanțe

ParaCore este disponibil în două nuanțe:

- dentină, pentru restaurări estetice
- alb, pentru diferențierea de structură a dinților

Compoziție

ParaCore conține:

Metacrilati
Fluoruri
Sticlă de bariu
Siliciu amorf

ParaBond agent demineralizant (NRC) conține:

Apă
Acid acrilamidulosulfonic
Metacrilati

ParaBond adeziv A conține:

Metacrilati
Acid maleic
Benzoil peroxid

ParaBond adeziv B conține:

Etanol
Apă
Inițiatori

Date tehnice

În conformitate cu ISO 4049

Dimensiune medie particulă de umplere: 2 μm
Interval dimensiune particulă de umplere: 0,1 – 5,0 μm
Umplutură anorganică (procent din volum): aprox. 52 %
Umplutură anorganică (procent din greutate): aprox. 74 %

Timpi clinici

Polimerizarea începe la primul contact între bază și catalizator.

	Temperatura camerei 23°C / 73°F	Intraoral 37°C / 99°F
Temp de lucru	aprox. 80 s	aprox. 30 s
Temp de priză (nu include timpul de lucru)	aprox. 240 s	aprox. 120 s

Temp de lucru

Tempul de lucru depinde de temperatură. Temperaturile mai mari micșorează timpul de lucru, iar temperaturile mai mici îl măresc. ParaCore este fotosensibil și nu trebuie expus la lumină puternică, în special la lumina lămpii de lucru, mai mult de 30 de secunde înainte de polimerizare.

Temp de expunere

Tempul de expunere (la lumina lămpii de polimerizare cu halogen sau cu LED; intensitate mai mare de 800 mW/cm²): 20 de secunde pentru fiecare suprafață, pentru straturi cu grosimea de maximum 2 mm. Lumina de intensitate mai mică necesită un timp de priză mai lung.

Priza chimică

Tempul de priză chimică al ParaCore este de aproximativ 4 minute. Polimerizarea începe la primul contact între bază și catalizator.

Indicații

- Cimentare definitivă pentru toate tipurile de pivoți radiculari
- Reconstrucție de bonturi

Contraindicații

Hipersensibilitate la oricare dintre componentele ParaCore. Igienă orală inadecvată. Imposibilitatea menținerii izolării în timpul aplicării.

Efecte secundare

Anumite componente ale ParaCore pot provoca sensibilitate sau reacții alergice în cazul pacienților cu astfel de predispoziție.

Reacțiile cu alți agenți

Fenolii și alte substanțe (de ex. eugenatul de zinc) nu trebuie să intre în contact cu ParaBond, întrucât acestea inhibă polimerizarea.

Aplicare

Izolarea dintelui

Un spațiu de lucru uscat este cel mai important element pentru obținerea unor rezultate optime. Se recomandă utilizarea digăi (de ex. o digă Hygienic® sau Roeko®).

A. Cimentarea pivotului

Notă:

* Pregătirea câmpului de lucru va asigura succesul și eficiența procedurii.

1. Selectați un sistem de pivoți endodontici potrivit (de ex. ParaPost® Fiber Lux™, ParaPost® Taper Lux™)
2. Pregătiți canalul radicular în conformitate cu instrucțiunile de utilizare ale producătorului.

Aplicarea agentului demineralizant ParaBond

3. Puneți agentul demineralizant pe plăcuța de amestec.
4. Aplicați agentul demineralizant în zona pregătită pentru pivot a canalului radicular și pe suprafețele de contact (zona pregătită / cavitate) utilizând un aplicator perie. Masați timp de 30 s.
5. Îndepărtați excesul de agent demineralizant din canalul radicular utilizând conuri de hârtie.
6. Uscați suprafețele de contact (zona pregătită / cavitate) utilizând un jet ușor de aer timp de 2 s.

Aplicarea adezivului ParaBond

7. Amestecați o picătură de adeziv A cu o picătură de adeziv B pe plăcuța de amestec.

Notă: timpul de lucru este de 2 min. de la începutul amestecării (dacă materialul este păstrat în frigider). Temperaturile mai ridicate vor accelera timpul de priză.

8. Aplicați amestecul de componente adezive în zona pregătită pentru pivot a canalului radicular și pe suprafețele de contact (zona pregătită / cavitate) utilizând un aplicator perie. Masați timp de 30 s. Dacă doriți, puteți utiliza un ac lentulo pentru umectarea completă a canalului radicular.
9. Îndepărtați excesul de adeziv din canalul radicular utilizând conuri de hârtie.
10. Uscați stratul de adeziv utilizând un jet ușor de aer timp de 2 s.

Notă: excesul de reziduu adeziv va accelera timpul de priză a materialului ParaCore în canalul radicular.

Important: timpul total de la aplicarea adezivului până la cimentarea pivotului nu trebuie să depășească 5 min. Dacă acest timp este depășit, repetați procedura începând de la A.7.

Utilizarea materialului ParaCore pentru cimentarea pivoților radiculari

11. Îndepărtați capacul seringii sau vârful de amestecare uzat. Extrageți o cantitate mică de material direct din seringă pe un șervețel de hârtie, până când vă asigurați că aveți cantități egale de bază și catalizator. Acest lucru va asigura un amestec optim.
12. Ștergeți imediat excesul de material din orificiu. Atașați vârful de amestecare și răsuciți în sensul acelor de ceasornic (la 90 de grade) pentru a-l fixa pe poziție.

Notă: nu este recomandat să utilizați un ac lentulo pentru a introduce materialul ParaCore în canalul radicular.

13. Acoperiți complet pivotul radicular cu materialul amestecat ParaCore. Apăsăți ușor pivotul în canalul radicular. Îndepărtați excesul de material ParaCore utilizând instrumente adecvate. După fiecare utilizare, dezinfecțați vârful de amestecare, fără să-l scoateți.
14. Pregătiți reconstrucția bontului imediat ce materialul ParaCore a făcut priză. Materialul ParaCore poate face priză la lumină timp de 30 s pentru a accelera polimerizarea sau pentru a reduce stratul de inhibiție.

B. Reconstrucția bonturilor

Aplicarea agentului demineralizant ParaBond

1. Puneți agentul demineralizant pe plăcuța de amestec.
2. Aplicați agentul demineralizant pe întreaga zonă pregătită / cavitate utilizând un aplicator perie. Masați timp de 30 s.
3. Uscați excesul de agent demineralizant utilizând un jet ușor de aer timp de 2 s.

Alternativ: pentru modelare poate fi utilizat acid fosforic 35% în loc de agent demineralizant (în conformitate cu instrucțiunile de utilizare ale producătorului).

Aplicarea adezivului ParaBond

4. Amestecați o picătură de adeziv A cu o picătură de adeziv B pe plăcuța de amestec.

Notă: timpul de lucru este de 2 min. de la începutul amestecării (dacă materialul este păstrat în frigider). Temperaturile mai ridicate vor accelera timpul de priză.

5. Aplicați adezivul amestecat pe suprafețele de contact (zona pregătită / cavitate) utilizând un aplicator perie. Masați timp de 30 s.
6. Uscați stratul de adeziv utilizând un jet ușor de aer timp de 2 s.

Important: timpul total de la aplicarea adezivului până la realizarea bontului nu trebuie să depășească 5 min. Dacă acest timp este depășit, repetați procedura începând de la B.4.

Aplicarea ParaCore

7. Îndepărtați capacul seringii sau vârful de amestecare uzat. Extrageți o cantitate mică de material direct din seringă pe un șervețel de hârtie, până când vă asigurați că aveți cantități egale de bază și catalizator. Acest lucru va asigura un amestec optim.
8. Ștergeți imediat excesul de material din orificiu utilizând un șervețel de hârtie. Atașați vârful de amestecare și răsuciți în sensul acelor de ceasornic (la 90 de grade) pentru a-l fixa pe poziție.
9. Dacă este necesar, puneți o matrice în jurul dintelui pregătit.
10. Aplicați ParaCore direct pe zona pregătită. După utilizare, curățați vârful de amestecare cu dezinfectant (nu îl scoateți).

Notă: zona pregătită trebuie să includă cel puțin 1,5 mm din structura

dintelui sănătos, în jurul acesteia, pentru a obține efectul dorit.

11. Produsul poate fi polimerizat cu lumină pentru a accelera priză sau pentru a minimiza stratul de inhibiție.

Finisare

ParaCore poate fi finisat utilizând instrumente rotative, după ce materialul a făcut priză complet (de ex. priză la lumină sau chimică).


Măsurile de urgență

În caz de contact direct cu mucoasa bucală, clătirea cu apă este suficientă. În caz de contact direct cu ochii, clătiți bine cu apă (10 min.); consultați imediat un oftalmolog.

Note

Furnizat numai dentiștilor și laboratoarelor dentare sau conform instrucțiunilor acestora. Nu lăsați la îndemâna copiilor! Nu trebuie utilizat după data de expirare. Sigiliți corespunzător recipientele după fiecare utilizare pentru a preveni contaminarea.

Termen de valabilitate și etichetare

Data expirării și numărul  sunt tipărite pe recipient(e) și pe ambalajul exterior. A nu se utiliza după data de expirare.

Păstrare

ParaCore trebuie păstrat în frigider (4–8°C / 39–46°F). După prima aplicare, ParaCore poate fi păstrat la temperatura camerei (aprox. 23°C / 73°F) dacă este utilizat imediat.

Evitați expunerea directă la lumina soarelui sau la alte surse de căldură.



0123



SAFETY DATA SHEET

www.coltene.com

Glossary



Consult instructions for use



Keep away from sun light



Temperature limitation



Notified body registration number



Identification for Russia



Identification for Ukraine



Legal manufacturer



Expiry date

Coltene/Whaledent AG

Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
T +41 71 757 5300
F +41 71 757 5301
info.ch@coltene.com