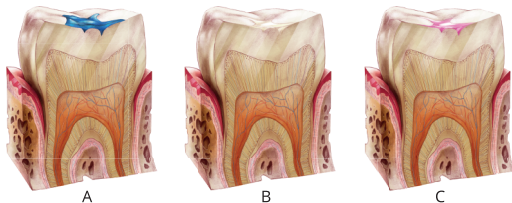


INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

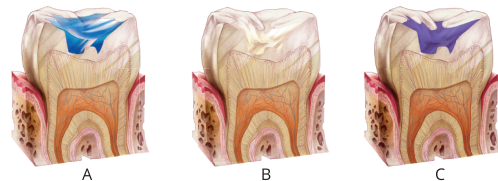
OBTURAREA CAVITĂȚILOR DIN DINȚII DE LAPTE ȘI PERMANENȚI

Demineralizați cu ETCHGEL, clătiți și uscați ușor suprafața (A). Acoperiți bine suprafața cu un strat subțire a unui sistem adeziv, îndepărtați excesul și polimerizați (B). Fotopolimerizați în secțiuni care nu depășesc 5 mm simultan! În cazul cavităților foarte adânci, acoperiți partea inferioară a acestei cavități cu un strat subțire de căptușeală și apoi aplicați straturi de compozit COLOURFLOW (grosime de aproximativ 1 mm). Fotopolimerizați fiecare strat (C) în conformitate cu tabelul de polimerizare furnizat. Ajustați ocluzia și lustruiți.



SIGILAREA

Demineralizați cu ETCHGEL, clătiți și uscați ușor suprafața (A). Acoperiți bine suprafața cu un strat subțire a unui sistem de adeziv (B), îndepărtați excesul și polimerizați. Fotopolimerizați în secțiuni care nu depășesc 5 mm simultan! Aplicați straturi subțiri de compozit COLOURFLOW (aproximativ 1 mm). Fotopolimerizați fiecare strat (C) în conformitate cu tabelul de polimerizare.

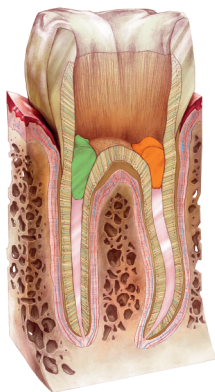


MARCAREA CANALULUI RADICULAR

Se recomandă utilizarea compozitului COLOURFLOW pentru a marca diferite condiții ale canalelor radiculare, pentru a facilita diagnosticul în timpul tratamentului ulterior.

Pentru sistemul de marcare a canalului radicular, vizitați site-ul nostru web:

www.dentallifesciences.com

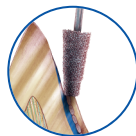


PRIMUL STRAT COMPOZIT CONTRASTANT ÎN CAZUL RESTAURĂRII TEMPORARE

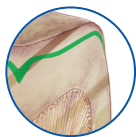
ATELE TEMPORARE

Demineralizați și aplicați un sistem adeziv în conformitate cu instrucțiunile. Aplicați o cantitate mică de COLOURFLOW pe dinții destinați contenției și fotopolimerizați fiecare dinte separat, în conformitate cu tabelul de polimerizare. Stratul de COLOURFLOW trebuie să fie clar vizibil pentru a permite o distincție ușoară între dentină și compozit, care trebuie îndepărtat împreună cu fibrele utilizate pentru contenție.

Nu folosiți COLOURFLOW negru și roșu ca primul strat compozit în cazul contenției temporare.



CORECȚII OCLUZALE TEMPORARE ȘI MENȚINEREA SPAȚIILOR INTERDENTARE



MD Dispozitiv medical clasa IIa

COLOURFLOW este un material dentar fotopolimerizabil fluid de tip 1 (clasa 2, grupa 1), care îndeplinește cerințele standardului ISO 4049. COLOURFLOW se supune polymerizării cu radicali liberi activați de lumina vizibilă din regiunea albastră (400-500 nm). COLOURFLOW are o radio-opacitate echivalentă cu 4-5 mm de aluminiu (aluminiu are o radio-opacitate echivalentă cu cea a dentinei; astfel, 1 mm de material cu o radio-opacitate echivalentă cu 1 mm de aluminiu are o radio-opacitate echivalentă cu cea a dentinei și 2 mm de aluminiu este echivalentă cu smalțul).

INDICAȚII DE UTILIZARE

- cavitățile claselor I, II, III, IV și V conform clasificării Black
- primul strat compozit contrastant în cazul restaurărilor temporare

- sigilarea fosetelor, a fisurilor și a cavităților din dinții de lapte și permanenți
- marcarea orificiilor canalului radicular după tratamentul endodontic

TABEL DE POLIMERIZARE

Lampă	COLOURFLOW compozit	20 s	30 s
Halogen/LED (500-800 mW/cm ²)	roz, verde, albastru, galben, violet	1,5 mm	2,0 mm
	alb, portocaliu	-	1,0 mm
LED (> 800 mW/cm ²)	roz, verde, albastru, galben, violet	2,0 mm	2,5 mm
	white, orange	1,0 mm	1,5 mm
	roșu, negru	-	1,0 mm

Atenție! Nu folosiți lămpi cu halogen pentru polymerizarea COLOURFLOW roșu și negru! Polimerizați COLOURFLOW roșu și negru în straturi subțiri nu mai groase de 1 mm.

COMPOZIȚIE

Amestec de rășini dimetacrilat: BisGMA, TEGDMA, UDMA, BisEMA; umpluturi minerale (aproximativ 61% în greutate): sticlă Al-Ba-B-Si, sticlă Ba-Al-B-F-Si, fum de silice, pigmenți; fotoinițiator (CQ : DMAEMA). Dimensiunea particulelor de umplere anorganice este cuprinsă între 20 nm și 2,0 μm.

COLOURFLOW poate fi utilizat cu orice sistem adeziv standard. Un sistem adeziv trebuie aplicat în conformitate cu instrucțiunile producătorului.

CONTRAINDICAȚII

Nu utilizați compozitul COLOURFLOW la pacienții cu alergii cunoscute la acrilati.

Nu utilizați produsul la pacienții cu hipersensibilitate la oricare dintre componente.

REAȚII ADVERSE

Nu se cunosc reacții adverse. Cu toate acestea, o reacție alergică nu poate fi exclusă la persoanele deosebit de sensibile. În cazul unei reacții alergice imediate, opriți utilizarea produsului. În cazul unei reacții alergice întârziate, îndepărtați restaurarea.

LIMITĂRI DE UTILIZARE, INTERACȚIUNI

Nu folosiți dacă este imposibil să izolați complet zona de salivă, sânge sau umiditate. Contaminarea poate perturba procesul de polymerizare, afectând proprietățile mecanice ale compozitului și scade durabilitatea restaurării, ceea ce la rândul său poate duce la formarea cariilor secundare.

Nu folosiți cu materiale care conțin compuși fenolici, în special eugenol și timol. Astfel de materiale pot perturba polymerizarea compozitului.

PRECAUȚII

Evitați contactul produsului nepolimerizat cu pielea, ochii și țesuturile moi ale gurii. În cazul unui astfel de contact, clătiți cu multă apă. În caz de simptome, consultați un medic oferindu-i informații despre produs. Pentru a reduce riscul de contact, purtați întotdeauna echipament de protecție personală, cum ar fi mănuși, măști pentru față și ochelari de siguranță.

În caz de înghițire sau aspirație în tractul respirator, solicitați asistență medicală imediată.

Pentru izolarea câmpului operator și protejarea pacientului, se recomandă utilizarea unui baraj de cauciuc.

Asigurați o polymerizare suficientă a întregului strat compozit, în special în locurile dificil de accesat. Produsul insuficient polymerizat poate fi alergic.

În cazul contaminării unui compozit nepolimerizat, stratul de material contaminat trebuie îndepărtat. În caz de contaminare sau deteriorare mecanică a unui strat deja polymerizat, demineralizați ușor suprafața acestuia și acoperiți-l cu un sistem adeziv. Fotopolimerizați în conformitate cu tabelul de polymerizare furnizat.

În cazul unei polymerizări insuficiente, îndepărtați stratul polymerizat incorect și aplicați altul, fotopolimerizându-l corect.

Evitați contaminarea suprafeței seringii (riscul de infecție încrucișată).

Atunci când aplicați COLOURFLOW direct din seringă, din motive igienice, aplicatorul trebuie utilizat doar la un pacient.

Pentru a evita polymerizarea accidentală a compozitului în aplicator, trageți întotdeauna înapoi pistonul seringii imediat după utilizare.

AVERTIZĂRI

 A nu se lăsa la îndemâna copiilor și a persoanelor neautorizate. A se proteja de lumină. Polymerizarea compozitului poate fi inițiată cu lumină ambientală sau cu o lampă de operare dentară. A se feri de căldură. A nu înghețați. Utilizați produsul în conformitate cu instrucțiunile producătorului. A nu se folosi după data de expirare.

DEPOZITARE

A se păstra la temperaturi sub 30°C. A nu se expune la lumina directă a soarelui. Dacă este păstrat la o temperatură mai scăzută, readuceți la temperatura camerei înainte de utilizare. Pentru utilizare numai de către stomatologi și tehnicieni dentari.

GARANȚIE

ARKONA va înlocui produsele care s-au dovedit a fi defecte sau vor rambursa prețul achiziției. ARKONA nu răspunde pentru nicio pierdere sau daună cauzată de utilizarea necorespunzătoare sau utilizarea necorespunzătoare a produsului.

Instrucțiuni de utilizare emise la 24.02.2020