

## **FESTY<sup>®</sup> flow**

Svetlosno-polimerizujući tečni mikrohibridni kompozit

### **SASTAV**

Bis GMA (bis-fenol-glicidil-metakrilat)

UDMA (uretan dimetakrilat)

Barijumovo staklo

### **OSOBINE**

FESTY<sup>®</sup> flow je tečni mikrohibridni kompozit.

Baza FESTY<sup>®</sup> flow-a je metakrilatna smola punjena česticama neorganskog punioca (veličina čestica je od 0,05-1µm.) 61% težinski, a zapreminski je 41%.

FESTY<sup>®</sup> flow ispunjava zahteve standarda ISO 4049:2009, ISO 10993, ISO 14971.

FESTY<sup>®</sup> flow je usklađen sa 4 boje prema VITA<sup>®</sup> ključu .

### **TERAPIJSKE INDIKACIJE**

- ispuni manjih kaviteta prednjih i bočnih zuba,
- ispuni kod tunel preparacije,
- restauracija klinastih erozija na vratovima zuba,
- reparatura dotrajalih kompozitnih ispuna,
- bazni sloj ispod većih kompozitnih ispuna.

### **KONTRAINDIKACIJE**

- FESTY<sup>®</sup> flow nije pogodan za veće ispune.
- Alergija na kompozitne smole

### **MERE OPREZA**

- Izbegavati dodir kompozita sa kožom, posebno ako je poznato da postoji alergija na kompozitne smole.
- FESTY<sup>®</sup> flow ne sme biti u kontaktu sa proizvodima koji sadrže eugenol, jer eugenol može usporiti očvršćavanje kompozita i može prouzrokovati diskoloraciju ispuna.
- U slučaju direktnog kontakta FESTY<sup>®</sup> flow-a sa pulpom dolazi do pojave iritacije. Zbog toga je neophodno u cilju zaštite pulpe, na mestima najbližim pulpi, a u slučajevima dubokih kaviteta, iste prekriti tankim slojem proizvoda na bazi Ca(OH)<sub>2</sub>, koji se svetlosno polimerišu.

## **POSEBNA UPOZORENJA**

U slučaju dodira sa kožom, odmah isprati velikom količinom vode.  
Ukoliko iritacija traje duže potražiti lekarsku pomoć.

### **Oznake upozorenja:**

Xi - Nadražajno sredstvo

R 36/38- Deluje nadražujuće na oči i kožu.

R 43 - U kontaktu sa kožom može izazvati preosetljivost

### **Oznake obaveštenja:**

S 26- U slučaju da dođe u dodir sa očima, isprati odmah sa puno vode i zatražiti savet lekara.

S 28- U slučaju da dođe u kontakt sa kožom, odmah isprati sapunom i vodom.

## **DOZIRANJE I NAČIN UPOTREBE**

Pre preparacije očistiti zube pastom za uklanjanje mekih naslaga bez fluora. Odrediti boju zuba dok su zubi još vlažni i odabrati odgovarajuću boju FESTY® flow-a.

### **1. Izolacija**

Za izolaciju radnog polja preporučuje se koferdam, mada se suvo radno polje može obezbediti i primenom sisaljke sa vaterolnama.

### **2. Zaštita pulpe**

Dno dubokih kaviteta prekriti tankim slojem proizvoda na bazi Ca(OH)<sub>2</sub>, koji se svetlosno polimerišu.

### **3. Preparacija zuba i primena FESTY® flow**

Posle preparacije kaviteta i zaštite pulpe (u slučaju dubokog kaviteta), nagrizanja i primene svetlosno-polimerizujućeg adhezivnog sistema, nanosi se proizvod FESTY® flow u odabranoj boji u slojevima maksimalne debljine 1mm.

Mogu se koristiti providne trake.

Kod svetlijih boja (A1, A2, C2) svaki sloj se polimerizuje 20 sekundi, a tamnije boje (A3,5; B3) se polimerizuju 30 sekundi.

U slučaju restauracije gde je dubina kaviteta veća od 1mm, preporučuje se nanošenje tečnog kompozita u slojevima i prosvetljavanje svakog sloja zasebno, kako bi minimizovali efekte polimerizacije kontrakcije.

Oblikovati ispun finim dijamantima, kamenom ili borerom. Polirati do visokog sjaja sa diskovima ili gumicama. Završna obrada proksimalnih površina postiže se finim polir trakama.

## **NAPOMENA**

-Posle upotrebe brizgalicu odmah zatvoriti.

-Ne primenjujte bilo kakvu smolu za podešavanje viskoziteta kompozitnog restaurativnog materijala.

## **NEŽELJENI EFEKTI**

U retkim slučajevima može doći do iritacije oralne mukoze i lokalne alergijske reakcije kod preosetljivih pacijenta. Kod osoba koje dolaze u kontakt sa nepolimerizovanim smolama, moguća je lokalna alergijska reakcija na koži i iritacija očiju.

## **USLOVI ČUVANJA**

Čuvati na temperaturi do 25°C.

## **ROK UPOTREBE**

3 godine

Proizvod se ne sme koristiti posle isteka roka upotrebe označenog na pakovanju

## **PAKOVANJE**

-Jedna brizgalica sa 2 ml tečnog kompozita i 6 kanila

-Dve brizgalice sa po 2 ml tečnog kompozita i 12 kanila

Rešenje broj: 04-1515/10

Uputstvo je odobreno: 01.11.2010.



Galenika a.d., 11000 Beograd, Milorada Gavrilovića 10



**Galenika a.d.** 11080 Beograd, Batajnički drum b.b.