

COLTOSOL F

Coltosol F je chemicky tuhnoucí, radioopákní, bílý výplňový cement pro dočasné výplně dentálních kavit. Coltosol F je zink-oxidový/zink-sulfátový cement a je určen pro krátkodobé aplikace (max. 1 – 2 týdny).

SLOŽENÍ

- zink oxid
- zink sulfát-1-hydrát
- kalcium sulfát-hemihydrát
- infuzoriová hlinka
- EVA pryskyřice
- fluorid sodný
- pepermintová příchut'

TUHNUTÍ

- povrch tuhne během 20-30 minut
- lze vystavit žvýkacímu tlaku po 2-3 hod

INDIKACE

- dočasná výplň kavit I. a II. třídy
- dočasné pečetidlo v endodoncii

KONTRAINDIKACE

- dokázána alergie na jeden z prvků Coltosol F
- dlouhotrvající (více než 2 týdenní) dočasná výplň kavit vitálních zubů
- dočasná výplň vícenásobných kavit rozšiřujících se pod/nebo ke gingivě (subgingivální)

VEDLEJŠÍ EFEKTY

Coltosol F tvrdne absorbcí vody. Dehydratace v kavitě vitálních zubu může způsobit krátkodobou bolest. Proto je nutno kavitu před aplikací Coltosol F navlhčit vodním sprejem. Coltosol F se během tvrdnutí rozpíná. Tak je zajištěno velmi husté vyplnění s dobrým marginálním pečetěním. I zde je třeba dbát opatrnosti v místě velmi tenkých okrajů skloviny, kde může dojít k prasknutí.

INTERAKCE S JINÝMI ČINIDLY

Nejsou známy interakce s jinými činidly.

PŘÍPRAVA

Složení stříkačky

Vytlačecí mechanismus (vřetenový šroub) je balen odděleně, lze jej opakovaně použít, např. jakmile je jedna stříkačka vyprázdněna, vyšroubujte šroub a zašroubujte ji do nové stříkačky.

Aplikace Coltosol F

Navlhčete kavitu pomocí vodního spreje. Naneste Coltosol z podložky pomocí spatuly nebo jiného vhodného nástroje a aplikujte do kavit. Zatlačte jej do kavit pomocí kondenzery a dalším jemným stiskem jej ponechte přizpůsobit se stěnám kavit. Okluzální kontaktní čepy odstraňte scalerem.

Nedoporučujeme plnit kavit velmi hluboko, aby bylo možno jej později snadno vyjmout.

Tuhnutí

Povrch Coltosol F je zatvrdnutý během 20-30 minut, absorbuje vodu (např. salivu). Po 2-3 hodinách je možno místo s dočasnou výplní vystavit žvýkacímu tlaku. Pro urychlení tvrdnutí je možno Coltosol F promíchat pomocí vlhkých rukavic.

Vyjmutí Coltosol F z kavit

Coltosol F je možno z kavit velmi snadno vyjmout ve velkých částech a to pomocí vrtáčku či scaleru. Veškeré zbytky materiálu vypláchněte z kavit pomocí vodního spreje.

UPOZORNĚNÍ

Coltosol F je určen pro dentisty, kteří se vzhledem k času a typu léčby rozhodují pro individuální postup. Akutní nebezpečí případného spolknutí Coltosol F je omezeno velmi malým množstvím aplikované látky a její netoxičností. V případě přímého kontaktu s orální tkání ji dostatečně opláchněte vodou. V případě zasažení očí, tyto oplachujte 10 minut a kontaktujte očního lékaře.

Coltosol je určen pouze stomatologům či dentálním laboratořím. Skladujte mimo dosah dětí! Nepoužívejte po vypršení expirace. Lahvičku po každé aplikaci řádně uzavírejte víčkem. Vřetenový šroub vyšroubujte vždy o 1-2 otočky a stříkačku zavírejte víčkem.

TOXIKOLOGICKÁ CHARAKTERISTIKA

Coltosol F je netoxický a nezvyšuje citlivost. Lze se u něj setkat s vyvoláním krátkodobé bolesti vzhledem k absorpci vody během tvrdnutí.

SKLADOVÁNÍ

Stříkačky jsou vakuově zabaleny a zapečetěny v plastických sáčcích potažených tenkou hliníkovou fólií. Coltosol F v lahvičkách či použitých stříkačkách musí být skladován uzavřený při teplotách nepřesahujících 23°C a 50% relativní vlhkosti. Zabraňte přímému vystavení světlu či působení teplotních zdrojů. Coltosol F je plně účinný až do vypršení data expirace, které je vyznačeno na nádobce.

DOPORUČENÍ PRO HYGIENU

Dodržování níže uvedených instrukcí zajišťuje optimální hygienu:

- není možno vytlačovat části Coltosol F poblíž křesla, ideálně by toto mělo být prováděno v místě, kde skladujete nástroje
- přebytečný materiál by neměl být za žádných okolností vrácen zpět do lahvičky

BALENÍ

Coltosol F je dodáván ve skleněných lahvičkách či stříkačkách

AUTORIZOVANÝ PRODEJ V ČR ZAJIŠŤUJE FIRMA:

Hu-Fa Dental a.s., Moravni 909, 765 02 Otrokovice, tel.: 577 926 226 - 27, fax: 577 926 205, e-mail: hufa@hufa.cz, www.hufa.cz