

Fuji IX GP KAPSLE

Před použitím si návod důkladně přečtěte!

Skloionomerní cement v kapslích pro dostavbové výplně všech věkových kategorií

Fuji IX GP KAPSLE je skloionomerní cement v kapslích pro dostavbové výplně. S vysoko rychlostním kapslovým mixérem a aplikátorem **GC CAPSULE APLIER II** můžete Vaši práci provést od míchání až po vyplňování rychle a efektivně.

POUŽITÍ

1. Konečná dostavba tříd I, II, III, V mléčného chrupu.
2. Dlouhodobé dostavby tříd I až II žvýkáním nezatížených ploch.
3. Semipermanentní dostavby a Sandwich-materiál tříd I a II kavit, které jsou zatěžované žvýkáním.
4. Dostavbový materiál.

VÝHODY

1. Předdózovaný prášek a tekutina: jednoduché a lehké zacházení.
2. Kondenzovatelná viskozita.
3. Vysoká odolnost vůči abrazi.
4. Vysoká odolnost vůči vodě umožňuje ošetření při jednom sezení.
5. Excelentní radioopáknost zajišťuje lehkou pooperační diagnózu.
6. Pozoruhodná chemická vazba nevyžadující leptání, která vytváří excelentní okrajový uzávěr.
7. Biokompatibilita: minimální iritace pulpy.
8. Výdej fluoridů.

VLASTNOSTI PŘI POUŽITÍ

poměr prášek/ tekutina (g/g)	0,35/0,10
čas míchání (s)	10“
pracovní čas	2'00“
„čistý“ čas tuhnutí (min., s)	2'20“

Zkušební podmínky: teplota (23+/-1°C)

Relativní vlhkost vzduchu (50+/-10%)

ISO 9917, 1991 (E) (Sklopolyalkenoatový cement)

NÁVOD NA POUŽITÍ

1. PREPARACE KAVITY

1. Preparujte kavitu.
2. Vypláchněte vodu a osušte. **NEPŘESUŠUJTE!** Aplikujte **GC Dentin Conditioner** (20s), nebo **Cavity Conditioner** (10s), na odstranění „Smearlayer“ vrstvy. Opláchněte vodou a lehce osušte. **NEPŘESUŠUJTE!**
3. V případě, kdy je třeba překrytí pulpy, můžete bodově nanést kalcium- hydroxidový preparát na ochranu pulpy.

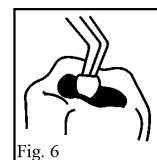
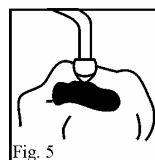
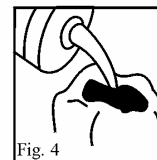
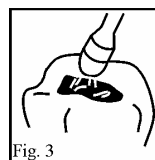
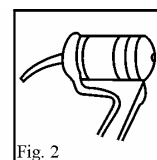
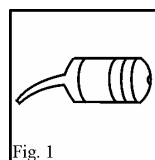
2. MÍCHÁNÍ

1. Před aktivací poklepte zlehka kapslí, aplikujte špičkou směrem nahoru, dva až třikrát po tvrdé podložce, aby se oddělil prášek od vnitřních stěn kapsle.
2. **Fuji IX GP KAPSLE** disponují jednoduchou aktivací. Abyste aktivovali kapsli, zatlačte píst za pístní kroužek tak, aby byl zcela zatlačený v pouzdře kapsle (obr.1).
3. Kapsli vložte bezodkladně do kapslového mixéru a při ca 4000 ot./min. míchejte 10s (obr.2).

3. USAZENÍ VÝPLNĚ

1. Vlhkost odstraňte kouskem vaty, nebo lehkým proudem vzduchu. Nepřesušujte kavitu (obr.3).
2. Namíchanou kapsli vložte do aplikátoru **Capsule Applier II**.

3. Směs aplikujte přímo do kavity. Zabraňte tvorbě bublin (obr.4).



4. Výplň vykonturujte vhodným nástrojem a během prvních třech minut použijte matrici, nebo lak (obr.5).
5. Odstraňte matrici a výplň ochraňte před vlhkostí nanesením **GC Fuji VARNISH**, nebo **Fuji COAT LC** (obr.6).
6. **Fuji VARNISH** vysušte lehkým proudem vzduchu. **Fuji COAT LC** vytvrzujte 10s světlem.

*Kroky 5./ a 6./ jsou neodmyslitelné pro ochranu před vlhkostí.

Upozornění:

- Jestliže chcete nastavit směr aplikační šipky, otočte aplikátor s kapslí na sebe a točte kapslí po směru hodinových ručiček. Nevytahujte kapsli kroucením v opačném směru! Mohli byste tak kapsli rozšroubovat a cement vytrátit!
- Kapsli aktivujte až bezprostředně před mícháním. Po namíchání aplikujte směs ihned do kavity nebo na míchací podložku.

4. OPRACOVÁNÍ A LEŠTĚNÍ

- Opracování a leštění pod vodním sprejem může začít 6 min. po namíchání. Zpočátku ocelovým vrtáčkem až k superjemnému diamantu, nebo **GC Metal Strips #600**, **Epitex** páskami popř. silikonovými lešticími nástroji (obr.7). Nakonec naneste vrstvu **Fuji VARNISH** nebo **Fuji COAT LC** (obr.8) na dostavbovou plochu a uvědomte pacienta, aby vyplň hodinu nezatěžoval.

UPOZORNĚNÍ

- Fuji IX GP KAPSLE** nepoužívejte u pacientů, u kterých je známa alergie na skloionomerní cementy.
- Fuji IX GP KAPSLE** nepoužívejte u pacientů, kteří na materiál reagují alergicky. U alergie ihned přerušete ošetření a uvědomte pacienta, aby vyhledal lékaře.
- Ošetřující, kteří mají vůči skloionomerům dokazatelnou alergii, by **Fuji IX GP KAPSLE** neměli používat. V případě alergické reakce s ošetřováním ihned přestaňte a vyhledejte lékaře.
- Vyhňte se kontaktu se sliznicí úst nebo pokožkou. Při kontaktu omyjte zasáhnuté místo ihned vatou namočenou v alkoholu a důkladně opláchněte vodou.
- Vyhňte se kontaktu s očima. Při kontaktu omyjte ihned postižené místo vodou a vyhledejte lékaře.
- Při používání polymerizační lampy si chraňte zrak ochrannými brýlemi a nedívejte se přímo do světelného zdroje.
- Materiál se používá při teplotě 21-25°C.
- Tento výrobek je určen pouze pro použití zubním lékařem.
- Výrobek používejte pouze na aplikace popsané v tomto návodě.

SKLADOVÁNÍ

Skladovat v chladném tmavém místě (4-25°C). Trvanlivost 2 roky).

BARVY

A2, A3, A3.5, B2, B3, C4

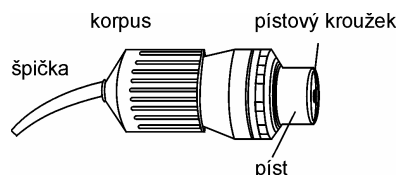
podle **VITA®** klíče

® **VITA** je ochranná známka výrobků **VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen, NĚMECKO**

BALENÍ

- Balení s 50 kapslemi v každé barvě.**
- Balení s 50 kapslemi v sortimentu (po 10x A2, A3, A3.5, B2, B3)**
 - Průměrný obsah každé kapsle:** 0,35g prášku a 0,10g (0,08 ml) tekutiny.
 - Nejmenší, čistý objem směsi na kapsli:** 0,12 ml
 - Příslušenství:** GC Capsule Applier II (1 ks)

Fuji IX GP KAPSLE



CAPSULE APPLIER II (příslušenství)

