

Štandardný živicom modifikovaný skloionomerný cement

Skvelé adhezívne a pečatiace vlastnosti zabezpečujú konzistentnú, dlhotrvajúcu retenciu a stálu ochranu zubu.

4 jednoduché kroky ku spoľahlivej väzbe



1. Starostlivo vyčistite preparovaný zub. Pre zvýšenie retencie naneste Fuji PLUS Conditioner na 20 sekúnd. Vypláchnite a jemne osušte.



2. Miešajte Fuji PLUS kapsle 10 sekúnd. Do korúnok naneste 1 mm cementu a do 30 sekúnd nasadte.



3. Odstráňte nadbytočný cement, hneď ako začne prechádzať do gélovej fázy (približne 1 minútu po nasadení).



4. Stále izolujte, kým si nebudete istí, že materiál definitívne stuhol (približne 4 minúty).

Dr. L. Viard, Francúzsko

Vaša voľba č. 1 medzi fixačnými cementmi vo všetkých formách



GC Fuji PLUS

GC Fuji PLUS kapsle

Box 50 kapslí (0,19 ml v jednej kapsli)
Dostupné odtiene Žltý, A3

GC Fuji PLUS 1-1 PKG

Prášok, 15 g, odtiene A3
Tekutina, 7 ml, kondicionér, 6,5 ml, príslušenstvo

GC Fuji PLUS P/L náhradné balenia

Prášok, 15 g, dostupné odtiene A3, žltý, priesvitný
Prášok EWT (predĺžený čas práce), 15 g, odtiene A3
Tekutina, 7 ml, kondicionér, 6,5 ml



GC FujiCEM (Automix)

Pre prípad potreby flexibilnejšieho cementovania vám FujiCEM Automix ponúka všetku účinnosť Fuji PLUS v pohodlnej forme Automix. Získate tak viac času na prácu a nastaviteľné dávkovanie pre cementovanie čapov alebo mostíkov s veľkým rozsahom.

GC FujiCEM Automix

2 kartúše Paste Pak (po 13,3 g), 44 miešacích koncoviek, dávkovač Paste Pak Dispenser

GC FujiCEM Náhradné balenia

2 kartúše Paste Pak (po 13,3 g)
20 miešacích koncoviek, dávkovač Paste Pak Dispenser

GC EUROPE N.V.

Head Office
Researchpark Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info@gceurope.com
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.

GC EEO - Czech R. & Slovakia
V Olšinách 82
CZ - 100 00 Prague 10
Tel. +420.274.771.965
Fax. +420.274.771.965
slovakia@eoo.gceurope.com
www.eoo.gceurope.com

Hľadáte spoľahlivý materiál na cementovanie?



Fuji PLUS od GC.

Vaša odpoveď na pooperačnú citlivosť, diskoloráciu okrajov a narušenie väzby.
Spojenie výhod skloionoméru s priaznivými chemickými vlastnosťami živice.

z LLF SK 2 38 11/10

GC Fuji PLUS, váš fixačný cement prvej voľby

Fuji PLUS bol navrhnutý tak, aby vám ponúkol **jednoduché a bezchybné cementovanie** a **silnú a trvanlivú väzbu**, na ktorú sa môžete spoľahnúť.

15 rokov dôvery a spoľahlivosti



Fuji PLUS je živickou modifikovaný skloionomérmý fixačný cement, ktorý už dlho umožňuje **cementovanie** bežných korúnok a mostíkov **bez pnutia**. O jeho **maximálnej spoľahlivosti** svedčí výnimočne **dlhotrvajúca klinická funkčnosť**¹. Preto sa Fuji PLUS stal pre tisíce stomatológov po celom svete fixačným cementom č. 1.

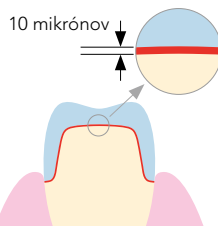
Podľa vyhodnotenia Reality aktualizovaného v r. 2009:

„Ručne miešaný alebo v podobe kapslí do automixu, s dobrou konzistenciou, ktorá umožňuje ľahké nanášanie do náhrad, je mierne priesvitný, takže sa nezobrazuje biela čiara na viditeľnej styčnej ploche okraja keramiky a nerozteká sa.“



Dokonalá konzistencia

Fuji PLUS obsahuje jemne rozomleté sklené plnivá, s pomocou ktorých vytvoríte výnimočne **hladkú a krémovú** cementovú **zmes**. Výsledkom sú zatekavé vlastnosti a **tenký film s hrúbkou 10 mikróvov**, vďaka ktorým s Fuji PLUS ľahko nasadíte všetky svoje náhrady korúnok, mostíkov a čapov/pahýľov.



Snap set

Odstránenie nadbytočného materiálu o 60 sekúnd. Fuji PLUS má jedinečné „snap set“ vlastnosti, takže **nadbytočný cement možno ľahko odstrániť** už 60 sekúnd po nasadení. V prípade potreby pomalšieho tuhnutia, kapsle Fuji PLUS možno uložiť do chladničky, a tak predĺžiť čas práce a tuhnutia.



Preukázaná klinická funkčnosť spolu s neprekonateľnou jednoduchosťou použitia

Univerzálny

Široká škála indikácií

- Cementovanie všetkých typov kovových, metalokeramických a živicových korúnok, inlejí, onlejí a mostíkov²
- Cementovanie celokeramických inlejí
- Cementovanie všetkých typov dostavbových materiálov vrátane prefabrikovaných čapov, čapových korúnok a liacich čapov
- Spevnené celokeramické korunky a mostíky vhodné na cementovanie (napr. Procera)



Bezpečnosť

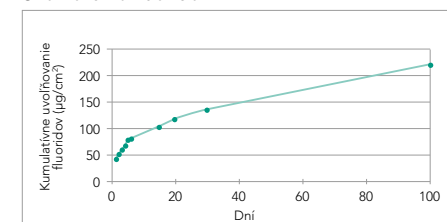
Toleruje vlhkosť

Fuji PLUS toleruje vlhkosť počas nanášania a chemicky sa viaže na dentín, sklovinu a cement. Vďaka **predvídateľnému zapečateniu** je výskyt pooperačnej citlivosti extrémne nízky.

Uvoľňovanie fluoridov

Postupné **uvoľňovanie fluoridov**³ zabezpečuje trvalú ochranu. Odolnosť Fuji PLUS voči pôsobeniu kyselín⁴ znamená excelentnú **dlhotrvajúcu marginálnu integritu** a zapečatenie.

Uvoľňovanie fluoridov



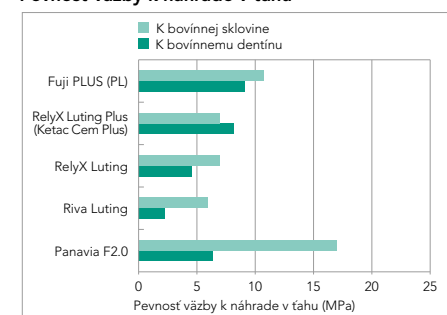
Zdroj: GC R&D interné údaje, podrobnejšie k dispozícii na vyžiadanie

Pevnosť

Vysoká kohézna pevnosť

Využitie živickou modifikovanej technológie u Fuji PLUS prinieslo výsledky v podobe významného **zvýšenia kohéznej pevnosti** štruktúry cementu. Tým sa zdôraznili adhézne výhody skloionomérmého cementu, ktorá **zvyšuje retenčnú silu**⁵ cementu.

Pevnosť väzby k náhrade v ťahu



Zdroj: GC R&D interné údaje, podrobnejšie k dispozícii na vyžiadanie

¹ Resin-modified glass ionomer cement and self-cured resin composite luted ceramic inlays. A 5-year clinical evaluation. Jan W.V. van Dijken. Dental Materials 19 (2003) 670-674

² Cementing porcelain-fused-to-metal crowns. Vadachkoria D. Georgian Med News. 2009 Dec;(177):15-9.

³ Fluoride release of resin-reinforced glass ionomer cements, H. Nakaseko, S. Tosaki and K. Hirota. IADR 1999, Abstract 972

⁴ Glass ionomer containing cements, ADA Professiona Product review, Vol. 3 Issue 1, Winter 2008

⁵ In vitro push-out strength of seven luting agents to dentin. J.-M. Cheylan, S. Gonthier, M. Degrange. The International Journal of Prosthodontics, Volume 15, Number 4, 2002 - p.365-370