

FUJI PLUS (DUET) - vyztužený víceúčelový skloinomerní fixační cement

Fuji Duet je nový, pryskyřičí vyztužený skloinomerní cement s pozoruhodnou pevností, dlouhodobým uvolňováním iontů fluoru a vynikající biokompatibilitou. Díky využití nového Fuji Duet Conditioneru nevyvolává při správném použití pooperační citlivost ošetřených zubů.

Fuji Duet se váže na drahokovové i nedrahokovové slitiny, silanizovanou keramiku, pryskyřice a kompozita. Zachovává všechny výhody pravých skloinomerů a přidává přednosti pryskyřic.

Indikace:

Cementování všech typů korunek, inlejí, onlejí, fazet, můstků, ortodontických kroužků a breket ze všech běžných stomatologických materiálů

Návod k použití:

1. Prášek a tekutina

Standardní poměr prášku a tekutiny jedna odměrka prášku a tři kapky tekutiny.

Poznámka:

- Při prvním použití prášku odšroubujte uzávěr lahvičky a odlepte vnitřní kryt. Pro přesné odměření před každým použitím lehce zatřepte práškem. Naplňte odměrku a zarovnejte nabrané množství hranou uzávěru.
- Chcete-li přesně odměřit tekutinu, držte lahvičku svisle dnem vzhůru. Tím se odstraní vzduchové bublinky. Kapku nechte volně odkápnout z výšky asi 2 cm. Kapka nesmí být v kontaktu s podložkou. Pozn: První kapka z nové lahvičky je menší.
- Lahvička s práškem a tekutinou by se měla po použití těsně uzavřít tak, aby nedošlo ke kontaminaci prášku vlhkem nebo k vypařování tekutiny.

2. Míchání

Na dodávanou podložku umístěte požadované množství prášku a tekutiny. Pomocí umělohmotné špachtle přidejte do tekutiny dané množství prášku. Cement míchejte rychle po dobu 20-ti vteřin.

Poznámka:

- Když mícháte velké množství prášku pro fixaci můstků apod., rozdělte prášek na 2 stejné části. Poté smíchejte první část prášku s celým množstvím tekutiny. Přidejte druhou část a míchejte dalších 15 - 20 sekund (celkem 30 - 40 sekund)
- Nemíchejte prášek nebo tekutiny Fuji Duet s jinými skloinomerními cementy!
- Materiál byl vyvinut pro použití při pokojové teplotě 21 – 25°C

3. Fixace náhrad

- Izolace zubů: retrakční nit umístěte do sulku všech zubů se subgingivální preparací
- Očistěte preparovaný zub mechanicky a potom vodou. Osušte. Pomocí bavlněného tampónu nebo houbičky aplikujte Fuji Duet Conditioner na povrch zubu po dobu 20 vteřin. Opláchněte důkladně vodou a pak osušte.
- Míchejte cement rychle, ne více než 20 vteřin.
- Vnitřní povrch náhrady pokryjte pouze 1 mm silnou vrstvou cementu a během 30 vteřin po dokončeném míchání ji dosadte.
- Usaďte model stálým a rovnoměrným tlakem. Po dosažení nemusíte náhradu držet.
- Přebytky cementu odstraňte včas, rozhodně před jejich ztuhnutím. Optimální je doba, kdy cement začíná gelovatět. Po ztuhnutí se přebytky odstraňují velice obtížně
- Zajistěte suché operační pole po dobu 4 minut, než cement zcela ztuhne
- Okraje fixované části můžete pokrýt GC Fuji Coal, Fuji Varnish nebo neplněnou pryskyřičí (světlem tuhnoucí), tzn., bondem.

Hlavní příčiny zvýšené citlivosti na skloinomerní cementy:

- Přesušování povrchu dentinu před aplikací
- Otevřené tubuly způsobené delším působením Dentin Conditioneru
- Příliš velký tlak vyvinutý na kavitu
- Cement je namíchán ve špatném poměru (příliš řídký)
- Kontaminace bakteriemi
- Špatný okrajový uzávěr způsobený časným oplachem
- Stav před existující pulptidou
- Absence calcium hydroxidu v těsné blízkosti pulpy
- Nesprávná okluze

Poznámky:

- Jestliže se požaduje přímé či nepřímé překrytí pulpy, doporučujeme calcium hydroxidový preparát GC Nu-cap.
- Pozor na potřísnění sliznice a tkání tekutinou nebo směsí cementu. V případě kontaktu ihned důkladně opláchněte vodou. Při kontaktu s okem vypláchněte a vyhledejte lékaře.
- Vyšší teplota zkracuje pracovní čas, nižší jej naopak prodlužuje.
- Uchovejte na chladném, suchém místě a mimo dosah dětí.
- Nepoužívejte Fuji Duet u pacientů, kteří jsou alergičtí na skloinomery.

Skladování

Skladujte v chladném a tmavém místě (4 - 25°C). Doba trvanlivosti min. 3 roky.

AUTORIZOVANÝ PRODEJ V ČR ZAJIŠŤUJE FIRMA:

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