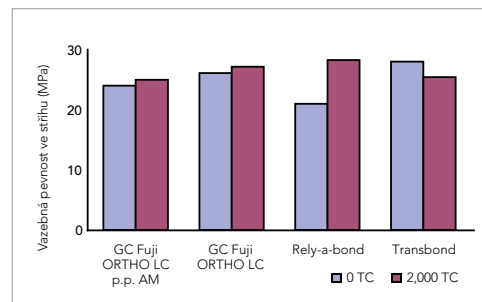


Snadné SEJMUTÍ

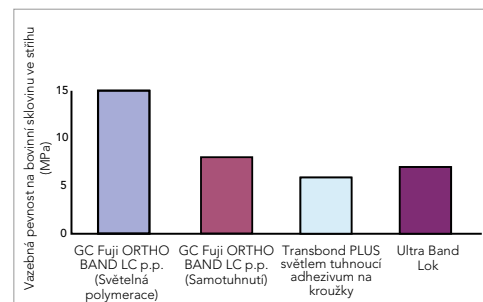
Mimořádně snadné snímání

Vyvážená pevnost vazby umožňuje pevnou fixaci zámečků, kroužků i aparátů po celou dobu léčby, zároveň však zabraňuje poškození skloviny při jejich snímání. Díky tomu, že přirozeně vlhké prostředí úst napomáhá udržovat adhezivní sílu materiálu, zůstávají zámečky a kroužky po celou dobu umístění bezpečně na místě.

Pevnost vazby zámečků



Pevnost vazby kroužků



Interní údaje z Oddělení pro výzkum a vývoj spol. GC, Japonsko

Skvělý výsledek

Bezprostředně po sejmutí zámečků s GC Fuji ORTHO LC



Nepřetržitě uvolňování fluoridů pomáhá chránit sklovinu

Bezprostředně po sejmutí zámečků bondovaných pomocí pryskyřičného cementu



Nedostatečná fluoridová ochrana, jež by zabránila vzniku bílých skvrn

GC Fuji ORTHO family

Samotuhnutí



Fuji ORTHO

Prášek / tekutina
Úvodní balení: 40 g prášek, 2 x 6,8 ml tekutina
Náhradní balení: 40 g prášek, 6,8 ml tekutina



Fuji ORTHO Band Paste Pak

Náhradní balení: 2 x 13,3 g (7,2 ml)
Kartuše Paste Pak s míchací podložkou

Světelná polymerace



Fuji ORTHO LC

Prášek / tekutina
Úvodní balení:
15 g prášek, 6,8 ml tekutina
Náhradní balení:
40 g prášek, 6,8 ml tekutina
Kapsle
50 kapslí
(namíchaný objem v jedné kapsli 0,10 ml)



Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix

Náhradní balení:
2 x 13,3 g (7,2 ml) Paste Pak kartuše
Úvodní sada:
1 x 13,3 g (7,2 ml) Paste paste kartuše,
20 x míchací koncovky LC,
2 x ORTHO Gel Conditioner
(gelový kondicionér),
15 štětečkových aplikátorů



Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Automix

Náhradní balení:
2 x 12,9 g (7,2 ml)
Paste paste kartuše
s míchací podložkou

Doplňkové výrobky



Paste Pak Dispenser (dávkovač)



Capsule Applier (aplikátor kapslí)



GC ORTHO Conditioner (kondicionér)



GC ORTHO Gel Conditioner (gelový kondicionér)



GC Míchací koncovky LC

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 Olšínách 82
CZ - 100 00 Prague 10
Tel. +420.274.771.965
Fax. +420.274.771.965
czech@eoo.gceurope.com
www.eoo.gceurope.com

Snadná **FIXACE** -
snadné **SEJMUTÍ**
S **GC** jsou ortodontické fixace
snadnější.



Fuji ORTHO
od **GC.**

Kombinace uvolňování fluoridů a snadné manipulace s optimální pevností vazby, která je v ortodontii tolik potřebná. GC Fuji ORTHO family - skvělé řešení pro skvělé výsledky, klidné svědomí a spokojené pacienty.

GC

GC

Snadná FIXACE

S pryskyřicí modifikovanými skloionomery GC Fuji ORTHO dosáhnete **skvělých výsledků** díky **fluoridové ochraně** a **jednoduchému fixování**, a také **bezproblémovému sejmutí** zámečků a kroužků po ukončení léčby.

Skvělá fixace

S řadou výrobků Fuji ORTHO family je postup „snadné fixace“ zaručen, protože není potřeba naleptávat kyselinou a udržovat suché operační pole. Lékař tak během ortodontické léčby neplýtvá časem, ani materiálem.

Krok za krokem



Zámeček s naneseným materiálem přiložte k zubu, povrch zubu však nepřesušujte.



Přichyťte zámeček pomocí polymerace po dobu 5 sekund a přebytek odstraňte dlátkem.



Nakonec materiál vytvrdíte 20 sekund ze všech stran.

Dr. A. Komori, Japonsko

Skvělá ochrana

Vzhledem k tomu, že není třeba naleptávat, zub se během preparace nepoškozuje. Pro lepší ochranu a pevnost vazby použijte na 10 sekund kondicionér ORTHO gel pro jemné ošetření sklovin.

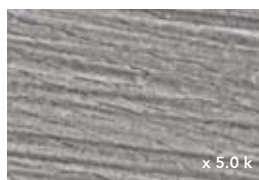


Povrch zubu pečlivě vyčistěte a vyleštěte



Naneste kondicionér Fuji ORTHO Gel

Dr. A. Komori, Japonsko



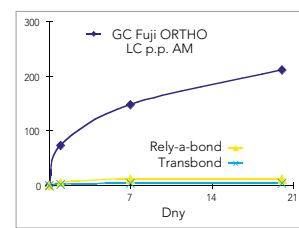
Jemné ošetření pomocí kondicionéru ORTHO Gel



Struktura sklovin po naleptání kyselinou

Interní údaje z Oddělení pro výzkum a vývoj spol. GC, Japonsko

Uvolňování fluoridů



Interní údaje z Oddělení pro výzkum a vývoj spol. GC, Japonsko

Díky dlouhodobému a obnovitelnému uvolňování fluoridů, jímž se skloionomery vyznačují, dochází k vytvoření inhibiční zóny, jež pomáhá chránit sklovinu přiléhající k ortodontickým zámečkům a kroužkům. **Snižuje se tak riziko vzniku bílých skvrn v průběhu ortodontické léčby.**

Vlastnosti & výhody	Samotuhnutí	Světelná polymerace				
Prášek / tekutina Nejekonomičtější forma dávkování Flexibilní dávkování potřebného množství	Fuji ORTHO Prášek / tekutina	Fuji ORTHO LC Prášek / tekutina				
Kapsle Rychlá a snadná přímá aplikace Dodají přesně tolik materiálu, kolik je potřeba, a to ve správném poměru			Fuji ORTHO LC Kapsle			
Pasta / Pasta Snadné dávkování s možností výběru mezi mícháním pomocí Automixu nebo ručně bez vytváření vzduchových bublin Svobodná volba libovolného množství, vždy však ve správném poměru	Fuji ORTHO Band Paste Pak				Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix	Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Automix
Doba míchání	30"	15"	30"	10"	-	15"/-
Doba zpracování	2'50"	3'30"	3'15"	3'00"	5'00"	3'30"
Doba tuhnutí	3'00"	3'00"	20"	20"	20"	20"
Síla vrstvy (filmu)	23 μ	3 μ	24 μ	30 μ	18 μ	3 μ

