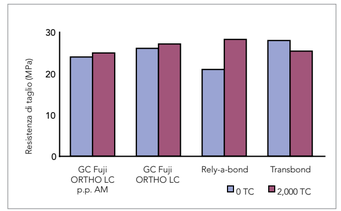
Facile da togliere

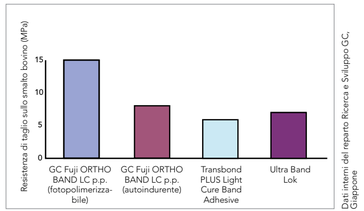
Rimozione eccellente

La forza di adesione è ben bilanciata in modo da fissare i bracket, le bande e gli apparecchi ortodontici per tutto il periodo di trattamento ma al contempo evitare di danneggiare lo smalto in fase di rimozione dell'apparecchio. Inoltre, l'ambiente orale di per sé umido contribuisce a mantenere la forza di adesione, garantendo un fissaggio adeguato dell'apparecchio per l'intera durata del trattamento.

Forza di adesione dei bracket



Forza di adesione delle bande



Dati interni del reparto Ricerca e Sviluppo GC, Giappone

Risultati superiori

Immediatamente dopo aver rimosso i bracket fissati con GC Fuji ORTHO LC

Il continuo rilascio di fluoro contribuisce a proteggere lo smalto

Immediatamente dopo aver rimosso i bracket fissati con cemento in resina

Il rilascio di fluoro è insufficiente a proteggere i denti contro la formazione di white spot

La famiglia di prodotti **GC Fuji ORTHO**

Autoindurenti

Fuji ORTHO

Polvere/Liquido
Confezione iniziale:
40 g di polvere, 2 flaconi da 6,8 ml di liquido
Ricambi:
40 g di polvere, 6.8 ml di liquido

Fuji ORTHO Band Paste Pak

Ricambi:
2 x 13,3 g, 7,2 ml
Cartuccia Paste Pak con blocchetto per miscelazione

Fotopolimerizzabili

Fuji ORTHO LC

Polvere/Liquido
Confezione iniziale:
15 g di polvere, 6,8 ml di liquido
Ricambi:
40 g di polvere, 6,8 ml di liquido
Capsule
50 capsule (Volume miscelato per capsula: 0,10 ml)

Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix

Ricambi:
2 x 13,3 g, 7,2 ml Cartuccia Paste Pak con blocchetto per miscelazione
Starter Set:
1 x 13.3 g, 7.2 ml Paste Pak cartucce,
20 x mixing tip LC,
2 x ORTHO Gel Conditioner,
15 micropennelli

Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Automix

Ricambi:
2 x 13,3 g, 7,2 ml
Cartuccia Paste Pak con blocchetto per miscelazione

Prodotti correlati

Paste Pak Dispenser

Capsule Applier

GC ORTHO Conditioner

GC ORTHO Gel Conditioner

GC Mixing tips 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
http://www.gceurope.com

GC ITALIA S.r.l.
Via Calabria 1
I - 20098 San Giuliano Milanese
Tel. +39.02.98.28.20.68
Fax. +39.02.98.28.21.00
info@italy.gceurope.com
http://italy.gceurope.com

z L LF IT 2.42 02/11

Facile da applicare - facile da togliere

GC semplifica la cementazione degli apparecchi ortodontici.

Fuji ORTHO di GC.

Coniuga abbondante rilascio di fluoro e buona maneggevolezza con l'elevata forza di adesione che è necessaria in ortodonzia. La famiglia di prodotti GC Fuji ORTHO offre soluzioni eccellenti per garantire risultati straordinari, tranquillità dell'operatore e soddisfazione del paziente.

Facile da applicare

I vetro-ionomeri ibridi di GC Fuji ORTHO garantiscono risultati superiori grazie al **facile posizionamento**, alla **protezione del fluoro** e alla **semplice procedura** di rimozione dei bracket e delle bande una volta terminato il trattamento ortodontico.

Facile posizionamento

La facilità di applicazione della famiglia di prodotti Fuji ORTHO è dovuta al fatto che non è necessario mordenzare con acido e non serve tentare di tenere asciutto il campo. Queste proprietà permettono al dentista di non perdere tempo o sprecare materiale durante il trattamento ortodontico.

I passaggi della procedura

Posizionare il bracket rivestito sul dente senza essiccare la superficie dentale.

Polimerizzare il bracket per 5 secondi per fissarlo e rimuovere il materiale in eccesso con un ablatore.

Infine, fotopolimerizzare il materiale per 20 secondi su ciascun lato.

Dr. A. Komori, Giappone

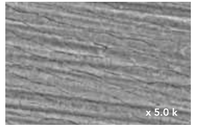
Protezione superiore

Poiché non è necessario mordenzare, i denti non si danneggiano durante la preparazione. Per ottenere una protezione maggiore e un'adesione ancora più forte, si consiglia di utilizzare ORTHO Gel Conditioner lasciandolo in posa per 10 secondi per condizionare delicatamente lo smalto.

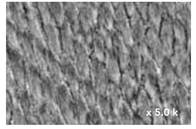
Pulire e lucidare accuratamente la superficie dentaria

Applicare Fuji Ortho Gel Conditioner

Dr. A. Komori, Giappone



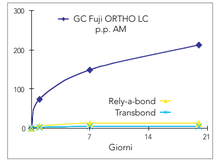
Condizionamento non aggressivo con ORTHO Gel Conditioner



Struttura dello smalto dopo la mordenzatura con acido

Dati interni del reparto Ricerca e Sviluppo GC, Giappone

Rilascio di fluoro



Dati interni del reparto Ricerca e Sviluppo GC, Giappone

L'elevato e continuativo rilascio di fluoro che caratterizza i vetro-ionomeri contribuisce a proteggere lo smalto adiacente ai bracket e alle bande ortodontiche creando una zona di inibizione. **In questo modo si riduce il rischio di formazione di white spot nel corso del trattamento ortodontico.**

Caratteristiche e vantaggi	Autoindurenti		Fotopolimerizzabili			
Polvere/liquido La formulazione di prodotto più economica Flessibilità nell'erogazione della quantità di prodotto necessaria	Fuji ORTHO Powder / Liquid		Fuji ORTHO LC Powder / Liquid			
Capsule Applicazione diretta, facile e veloce Si estrae esattamente la quantità di materiale necessario nelle proporzioni corrette				Fuji ORTHO LC Capsule		
Doppia pasta Facile da estrarre con la possibilità di scegliere la modalità di miscelazione automatizzata o quella manuale, senza rischio di formazione di bolle Libera scelta della quantità ma sempre nelle corrette proporzioni		Fuji ORTHO Band Paste Pak			Fuji ORTHO LC Paste Pak Automix	Fuji ORTHO Band LC Paste Pak Automix
Tempo di miscelazione	30″	15″	30″	10″	None	15″/ none
Tempo di lavoro	2′50″	3′30″	3′15″	3′00″	5′00″	3′30″
Tempo di indurimento	3′00″	3′00″	20″	20″	20″	20″
Spessore della pellicola	23 µ	3 µ	24 µ	30 µ	18 µ	3 µ