Fatto per risolvere
qualunque problema di adesione.
Progettato per durare

G-CEM LinkForce™ di GC

Cemento per fissaggio a duplice indurimento per tutte le indicazioni e tutti i substrati

GC

Smile for the World

Since 1921
100 years of Quality in Dental

G-CEM LinkForce di GC

Cercate una soluzione standardizzata per il fissaggio?

Diversi tipi di restauri… Diversi tipi di substrati… C'è troppa confusione!

Dagli inlay/onlay, agli overlay e le faccette, dai table top alla protesica CAD/CAM: la scelta tra i vari tipi di restauri si è ampliata enormemente. Se a questo si aggiungono i nuovi materiali quali la zirconia, il disilicato di litio e le ceramiche ibride, è ovvio che conoscere a fondo tutte le procedure di cementazione per tutte le indicazioni è una sfida davvero difficile.

Esiste una soluzione adatta a tutte le situazioni?

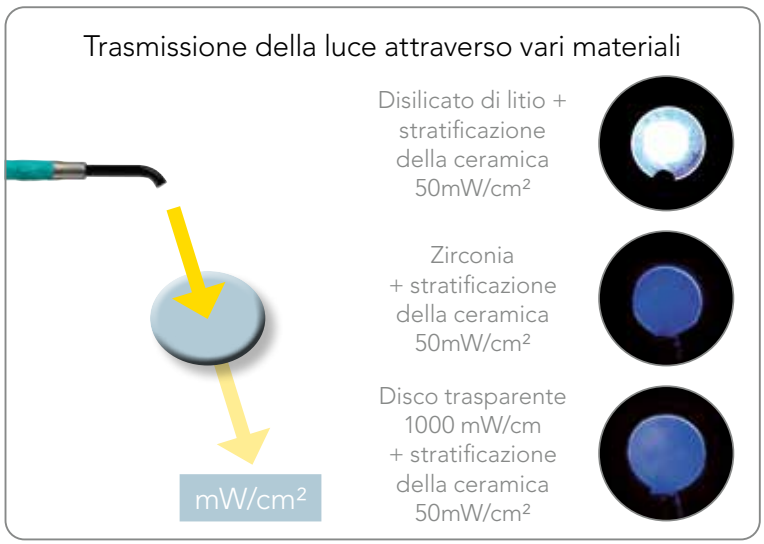
Immaginate una soluzione universale che garantisce risultati prevedibili e permette di lavorare in modo standardizzato. Se questo è ciò che state cercando, ora potete stare tranquilli: GC ha sviluppato per voi un cemento resinoso adesivo che garantisce un'adesione forte a tutti i substrati, in tutte le indicazioni e senza compromessi.

G-CEM LinkForce di GC - la soluzione universale e potente
per tutte le cementazioni adesive

Un solo sistema, tre elementi di base:
questo è tutto ciò che serve per creare un'adesione forte in tutte le situazioni

Grazie all'eccellente proprietà di auto-indurimento, G-CEM LinkForce garantisce sempre un'ottima adesione

E' noto che, in funzione del tipo di materiale protesico, viene trasmessa solo una piccola percentuale di luce attraverso i restauri Poiché è difficile affidarsi completamente all'attivazione tramite la luce, G-CEM LinkForce è stato sviluppato appositamente per offrire un'adesione perfetta anche in modalità di autoindurimento.



Fonte: Pereira et al., Università di San Paolo, Brasile. Dati su file

Performance affidabile in ciascun pas

G-Premio BOND

Bonding senza compromessi su TUTTE le preparazioni

Bonding su tutte le preparazioni

Anche quando la preparazione prevede un perno in composito stratificato o un moncone in metallo, i tre monomeri funzionali contenuti in G-Premio BOND garantiscono un'adesione affidabile.

4-MET – adesione a smalto e dentina

MDP – adesione a smalto, dentina, resina e monconi in metallo vile

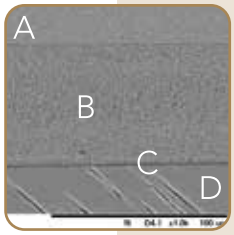
MDTP – adesione a metalli preziosi

Tre diverse opzioni per la mordenzatura

G-Premio BOND può essere utilizzato in tutte le modalità di mordenzatura (automordenzatura, mordenzatura selettiva e "total etch") sostanzialmente senza provocare sensibilizzazione nel post-operatorio.

Facile applicazione del bond

Grazie alla sua viscosità e umettabilità, G-Premio BOND è facile da applicare in modo accurato.



Asciugatura facile e spessore del film di 3µm

Con cinque secondi di asciugatura con getto d'aria alla massima pressione si ottiene un film sottilissimo dello spessore di 3µm che garantisce un adattamento perfetto della protesi

Immagine al microscopio a scansione elettronica di un restauro realizzato con CERASMART (A) con adesione sulla dentina (D) usando G-Premio BOND (C) e G-CEM LinkForce (B)
Fonte: Reparto ricerca e sviluppo di GC, Giappone

Scelta tra fotopolimerizzare o non fotopolimerizzare il bonding

Fotopolimerizzare il bonding garantisce un controllo immediato della polimerizzazione e riduce il numero di passaggi da seguire per la procedura.
Il duplice indurimento (quando viene miscelato con G-Premio BOND DCA) garantisce una polimerizzazione affidabile dello strato di bonding, ad esempio nel caso di fissaggio di perni.

Pictures courtesy of Dr V. Nita, Romania

G-Multi PRIMER

Conferisce un'adesione stabile a TUTTI i restauri

Un solo primer per tutti i substrati

G-Multi PRIMER impiega tre diversi agenti chimici per garantire un'adesione perfetta in tutte le situazioni. Grazie all'aggiunta di silano al primer
e non al bonding, la stabilità dell'adesione è garantita.

Silano – adesione alle vetro-ceramiche, alle ceramiche ibride e ai compositi

MDP – adesione alla zirconia, all'allumina e ai metalli vili

MDTP – adesione ai metalli preziosi

ssaggio della procedura di fissaggio

G-CEM LinkForce

Fornisce un legame forte in TUTTE le indicazioni

Il colore giusto per ciascun impiego

Dopo aver scelto il colore più adatto tra i quattro disponibili, apprezzerete il facile sistema di automiscelazione con erogazione diretta nel restauro o con punta endodontica per l'erogazione nel canale radicolare.

Messa in situ e adattamento perfetto

Grazie all'ottima umettabilità e viscosità, la pasta per fissaggio si distribuisce bene. Lo spessore del film è di 4µm e questo garantisce ulteriormente un corretto adattamento del lavoro protesico sul moncone.

Comoda rimozione del materiale in eccesso

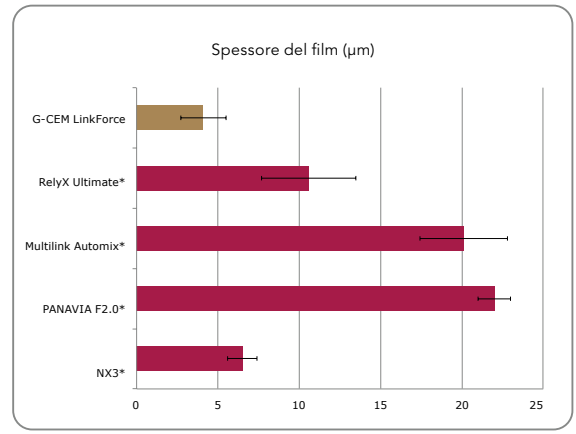
Grazie alla possibilità di eseguire una fotopolimerizzazione flash per 1-2 secondi, rimuovere il materiale in eccesso è più semplice.

Efficiente polimerizzazione nelle modalità di autoindurimento e di fotopolimerizzazione

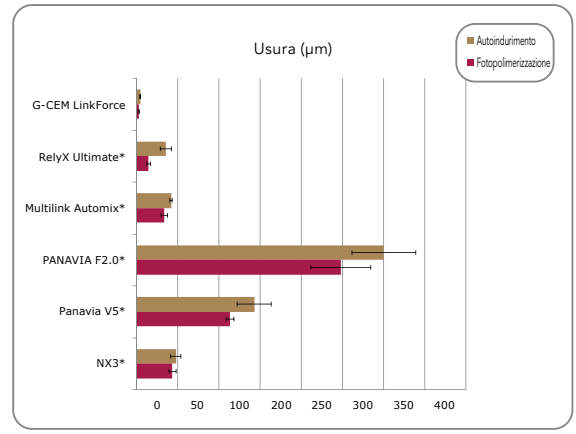
Grazie al rapporto perfetto tra gli attivatori, la polimerizzazione è garantita anche quando la luce non riesce a passare attraverso il restauro

Elevata lucidabilità e resistenza all'usura

L'uso in elevate concentrazioni di filler ultra-fini distribuiti uniformemente garantisce un'ottima resistenza all'usura anche quando i margini si trovano sulle superfici occlusali.

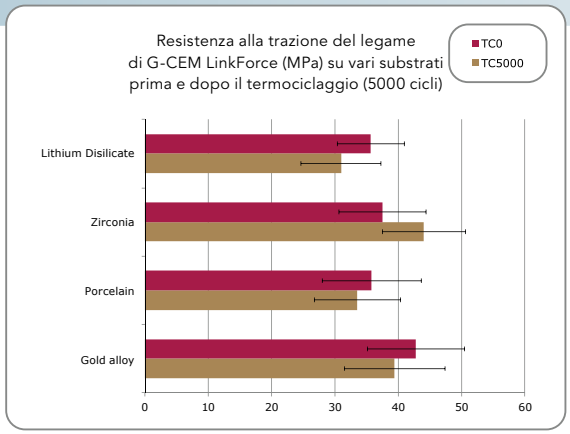


Fonte: Reparto ricerca e sviluppo di GC, Giappone, 2015



Fonte: Reparto di ricerca e sviluppo di GC, Giappone, 2015

* Non è un marchio commerciale di GC Europe



Fonte: Reparto di ricerca e sviluppo di GC, Giappone, 2015

GC ha sfruttato la propria conoscenza di lungo termine nel settore dei primer per sviluppare G-Multi Primer. Ciò garantisce una forte adesione su tutti i substrati (comprese le leghe preziose), stabile nel corso del tempo.

Quali sono le caratteristiche importanti che ricercate quando….

Siete alla ricerca di un modo per vincere **tutte le sfide relative a corone e ponti?**

- **Una procedura standardizzata** per i casi più comuni?
- **Bonding efficiente** non solo sui denti naturali ma anche sui perni stratificati e i monconi di metallo?
- **L'opzione di mordenzare o meno**, praticamente senza sensibilità nel post-operatorio?
- **Un primer universale** che aderisce a tutte le superfici, dalle ceramiche ai metalli preziosi?

Siete alla ricerca del **partner perfetto per le faccette?**

- **Facile posizionamento** e rimozione degli eccessi?
- **Efficiente fotopolimerizzazione** del bonding e del cemento?
- **Un assortimento di colori adatti a tutte le situazioni**, dalle preparazioni pigmentate a quelle sbiancate?
- Un set di **paste per la prova in bocca** corrispondenti per confermare la scelta del colore?
- **Fluorescenza** per migliorare il risultato estetico finale?

Siete alla ricerca della **soluzione ottimale per la cementazione dei perni?**

- La **possibilità di mordenzare** la dentina nei canali profondi?
- **Perfetta polimerizzazione** del bonding quando il prodotto viene miscelato con l'attivatore per il duplice indurimento dentro i canali?
- **Bassa viscosità** per un perfetto inserimento dei perni?
- Eccellente **autoindurimento** della pasta per un'adesione forte e duratura?

State cercando l'**approccio giusto per inlay, onlay e overlay?**

- **Tenuta forte** anche su preparazioni non ritentive?
- **Indurimento efficace** anche sotto restauri opachi?
- Stabilità dei margini e **resistenza all'usura** sui margini occlusali?
- Un materiale **perfettamente adatto** a tutti i restauri CAD/CAM, incluse le ceramiche ibride come CERASMART™270?

Potete contare su

G-CEM LinkForce

Potete contare su G-CEM LinkForce in tutte le situazioni cliniche, per ogni indicazione e con qualunque tipo di substrato

G-CEM LinkForce

Cemento adesivo universale e resistente!

Quattro diversi colori con le rispettive paste per la prova in bocca per risolvere tutte le esigenze estetiche

Translucent
(traslucente trasparente)
Perfetto per restauri molto sottili per preservare il colore originale

A2
(A2 translucente)
Lo standard per fissare la maggior parte dei manufatti protesici

Opaque
(opaco universale)
Usato per coprire i substrati discromici quando è necessario

Bleach
(opaco bleach)
Adattato per restauri ultra-bianchi per aumentare opacità e valore

Confezioni disponibili

System Kit
- G-CEM LinkForce A2, G-CEM LinkForce Translucent, G-Premio BOND, G-Premio BOND DCA, G-Multi PRIMER, G-CEM LinkForce Try-in Pastes (A2 e Translucent), GC Etchant, Accessori

Starter Kit
- G-CEM LinkForce A2, G-Premio BOND, G-Multi PRIMER, Accessori
- G-CEM LinkForce Translucent, G-Premio BOND, G-Multi PRIMER, Accessori

Ricambi
- Siringa da 8.7 g (5 mL) (Translucent / A2 / Opaque / Bleach)
- Pasta per prova in bocca da 1.5 g (1.2 mL) (Translucent / A2 / Opaque / Bleach)
- G-Premio BOND, 5 mL
- G-Premio BOND DCA, 3 mL
- G-Multi-PRIMER, 5 mL

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.gce@gc.dental
https://europe.gc.dental

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@gc.dental
https://europe.gc.dental/it-IT

z O LF 2 102 IT 04/2021