

Care sunt **caracteristicile importante**  
pe care le luați în considerare atunci când...



Căutați  
o modalitate de a  
rezolva toate provocările  
legate de coroane și punți?

- **Un procedeu standard** pentru majoritatea cazurilor comune?
- **Adeziune eficientă** nu doar la dințele naturale, ci și la refacerile de bonturi și bonturile metalice?
- **Possibilitatea de a opta sau nu** pentru demineralizare, fără sensibilitate postoperatorie?
- Un **primer universal** ce aderă la toate suprafetele, de la ceramică la metale prețioase?



Căutați  
partenerul perfect  
pentru fațete?

- **Pozitionare facilă** și îndepărtarea simplă a oricărui exces?
- **Fotopolimerizare eficientă** a adezivului și cimentului?
- O gamă de nuanțe adaptată tuturor situațiilor, de la preparații decolorate și până la cele albe?
- Un set analog de **paste try-in** pentru confirmarea nuanței alese?
- **Fluorescență** care să contribuie la estetica rezultatului final?



Căutați  
soluția optimă pentru  
cimentarea pivotilor?

- **Possibilitatea demineralizării dentinei** în canalele radiculare adânci?
- **Polimerizare perfectă** a adezivului atunci când este mixat cu activatorul cu polimerizare duală în canalele radiculare întunecate?
- Vâscozitate scăzută pentru o **inserare perfectă a pivotului**?
- Mod excelent de **autopolimerizare** a pastei pentru o rezistență de durată a adezuii?



Sunteți în  
căutarea abordării  
corecte în cazul inlay-urilor,  
onlay-urilor și overlay-urilor?

- O **adeziune puternică**, chiar și în cazul preparațiilor non-retentive?
- **Polimerizare eficientă**, chiar și sub restaurări opace?
- Stabilitate marginală și **rezistență la abraziune** pentru marginile ocluzale?
  - Un material adaptat perfect la **toate restaurările CAD/CAM**, inclusiv ceramică hibridă cum ar fi CERASMART™?

Vă puteți baza pe  
**G-CEM LinkForce**

în cazul tuturor situațiilor clinice, pentru  
orice indicație și orice tip de bază

## G-CEM LinkForce

Un ciment adeziv puternic și universal la dispoziția dumneavoastră!

Patru nuanțe diferite și pastele corespondente Try-in pentru a acoperi toate necesitățile dumneavoastră estetice



**Transluculent**  
(clear translucent)  
Perfect pentru restaurările foarte subțiri deoarece nu modifică nuanța originală



**A2**  
(A2 translucent)  
Standardul pentru cimentarea majorității lucrărilor dumneavoastră protetice



**Opac**  
(opac universal)  
Utilizat pentru a masca bazele decolorate atunci când este necesar



**Bleach**  
(bleach opac)

Adaptat pentru restaurările ultra-albite, pentru a mări opacitatea și valoarea

### Pachete disponibile

#### 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 & Translucent), GC Etchant, Accesorii

#### Starter Kits

- G-CEM LinkForce A2, G-Premio BOND, G-Multi Primer, Accesorii
- G-CEM LinkForce Translucent, G-Premio BOND, G-Multi Primer, Accesorii

#### Rezerve

- Seringă 8.7 g (Translucent / A2 / Opac / Bleach)
- Try-in Paste 1 g (Translucent / A2 / Opac / 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@gceurope.com  
www.gceurope.com

#### GC EUROPE N.V.

GCEEO Romania  
Str. Gen. N. Dona, nr.22-24,  
sc.1, et.1, ap.13, sect.1  
RO - 010782 București  
Tel. +40.21.313.41.53  
Fax. +40.21.313.41.53  
romania@eeo.gceurope.com  
www.eeo.gceurope.com



**G-CEM**  
**LinkForce™**  
de la GC

Ciment adeziv  
pentru cimentare,  
cu polimerizare duală,  
pentru **toate** indicațiile  
și **toate** bazele

**'GC.'**

# G-CEM LinkForce de la GC

Căutați o soluție standardizată pentru cimentare?

Diferite tipuri de restaurări ... Diferite tipuri de baze ... Totul devine foarte derulant!

De la inlay-uri/onlay-uri, overlay-uri, fățete și tabletops, până la lucrări protetice CAD/CAM, posibilitatea de a alege între diferitele tipuri de restaurare a devenit complexă. Dacă adăugăm și introducerea noilor baze cum ar fi zirconiu, litiu disilicat și ceramica hibridă, nu este deloc surprinzător faptul că stăpânirea tuturor procedurilor de cimentare pentru toate indicațiile este o provocare dificilă.

Există o singură soluție care să se poată adapta tuturor situațiilor?

Imaginați-vă o soluție universală ce oferă rezultate predictibile și vă permite să lucrați într-un mod standardizat. Dacă de acest lucru aveți nevoie, nu mai este necesar să căutați. GC a conceput pentru dumneavoastră un ciment rășinic adeziv, universal, ce asigură o adeziune puternică la toate bazele - pentru toate indicațiile, fără compromisuri.

**G-CEM LinkForce de la GC - soluția universală și eficientă pentru toate tipurile de cimentări adezive**

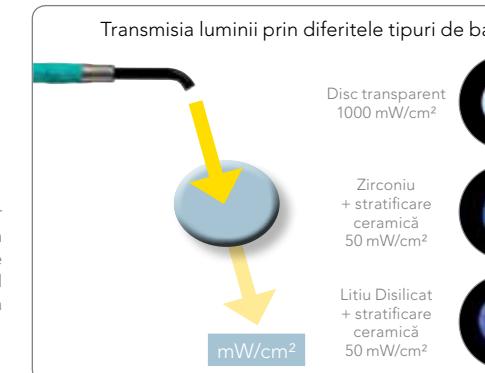
Un sistem, trei elemente de bază:

doar de atât este nevoie pentru a crea o adeziune puternică în toate situațiile



Capacitatea excelentă de autopolimerizare a lui G-CEM LinkForce oferă siguranță adeziunii dumneavoastră în orice moment

**Știați că,** în funcție de tipul de material protetic, doar un procent scăzut de lumină este transmis prin restaurare? Din cauza faptului că este dificil să te bazezi complet doar pe activarea cu lumină, G-CEM LinkForce a fost conceput să ofere adeziunea perfectă, chiar și în modul autopolimerizare.



## Performanța în care puteți avea încredere pe parcursul fiecărei etape a procesului de cimentare

**G-Premio BOND**  
Adeziune fără compromisuri la TOATE preparațiile

Imagine priu amabilitatea Dr V. Nită, Romania

**Adeziune la toate preparațiile**  
Chiar și atunci când preparația implică o refacere de bont din compozit sau un bont metalic, cei trei monomeri funcționali conținuți de G-Premio BOND vor garanta o adeziune sigură.

**Trei opțiuni de demineralizare**  
G-Premio BOND poate fi utilizat în toate modurile de demineralizare (autodeminerizare, demineralizare selectivă și demineralizare totală) fără sensibilitate post-operatorie.

**Aplicare simplă a adezivului**  
Datorită vâscosității și capacitatei de umectare, o aplicare corectă a lui G-Premio BOND este ușor de realizat.

**Procedeu de uscare simplu și grosime a filmului de 3 µm**  
Cu o uscare timp de 5 minute la presiune maximă a aerului se obține o grosime minimă a filmului de 3 µm, care garantează o adaptare perfectă a protezei.

Imagine SEM a unei restaurări CERASMART (A) cu adeziune la dentină (D) utilizând G-Premio BOND (C) și G-CEM LinkForce (B)  
Sursa: GC R&D, Japonia

**G-CEM LinkForce**  
Oferă o adeziune puternică pentru TOATE indicațiile

**Nuanță potrivită pentru fiecare indicație**  
După selecția nuanței din cele patru nuanțe disponibile, vă veți bucura de simplitatea dozării automixate direct în restaurare sau cu ajutorul unui vârf endo în canalul radicular.

**Pozitionare și adaptare perfectă**  
Capacitatea optimă de umectare și vâscositatea asigură dispersia omogenă a pastei de cimentare. Grosimea filmului, de doar 4 µm, garantează adaptarea lucrării protetice pe bont.

**Îndepărțare comodă a excesului**  
Abilitatea de prepolymerizare (tack-cure) a oricărui exces timp de 1-secunde simplifică îndepărțarea acestuia.

**Polimerizare eficientă atât în modul autopolimerizare, cât și în modul fotopolimerizare**  
Datorită unui raport perfect de inițiatori, polimerizarea este asigurată, chiar și atunci când lumina nu poate pătrunde prin restaurare.

**Capacitate ridicată de lustruire și rezistență la abraziune**  
Utilizarea unei umpluturi ultra-fine, omogen disperse, într-o concentrație ridicată, oferă o rezistență remarcabilă la abraziune, chiar și atunci când marginile sunt localizate pe suprafetele ocluzale.

**G-Multi Primer**  
Asigură o adeziune stabilă la TOATE restaurările

**Un primer pentru toate bazele**  
G-Multi Primer utilizează trei agenți chimici diferenți pentru a oferi o adeziune perfectă în toate situațiile. Prin adăugarea agentului de silanizare la primer și nu la agentul de adeziune, se asigură stabilitatea adeziunii.

**Rezistența adeziunii la rupere a lui G-CEM LinkForce (MPa) la diverse baze înainte și după termociclare (5000 cicluri)**

Bază	rezistență la rupere (MPa) la TCO	rezistență la rupere (MPa) la TC5000
Litu Disilicat	~35	~35
Zirconiu	~40	~40
Portelan	~35	~35
Aliaj de aur	~40	~40

Sursa: GC R&D, Japonia, 2015

**Groșimea filmului (µm)**

Produs	Groșimea filmului (µm)
G-CEM LinkForce	~4
RelyX Ultimate*	~12
Multilink Automix*	~20
PANAVIA F2.0*	~22
NX3*	~6

Sursa: GC R&D, Japonia, 2015

**Abraziune (µm)**

Produs	Autopolimerizare	Fotopolimerizare
G-CEM LinkForce	~10	~10
RelyX Ultimate*	~15	~15
Multilink Automix*	~25	~25
PANAVIA F2.0*	~300	~300
Panavia V5*	~100	~100
NX3*	~20	~20

\* Nu este marcă înregistrată a GC Europe

Sursa: GC R&D, Japonia, 2015