

Slimme oplossingen van GC

voor al uw cementeeruitdagingen

Laten we de krachten bundelen!



Hoe kiest u het optimale bevestigingscement?

Vandaag de dag heeft u meer keuze dan ooit tevoren bij het plannen en uitvoeren van indirecte restauraties. Vanaf het moment dat uw patiënt binnenkomt, moet u allerlei afwegingen maken voordat u het behandelplan vaststelt.

Als tandarts weet u dat geen twee patiënten hetzelfde zijn, en daarom is het belangrijk om bij het plannen van de behandeling een holistische aanpak te volgen wat betreft de keuze voor een indirecte restauratie en het type preparatie dat het best geschikt is voor de klinische situatie van de patiënt.

Een belangrijk onderdeel van dit proces is het kiezen van het juiste bevestigingscement.



De belangrijkste vraag die u moet stellen voordat u de definitieve beslissing neemt, luidt als volgt: Wat is het optimale bevestigingscement dat mij zal helpen

de tandstructuur
te beschermen?

de indirecte
restauratie te
beschermen?

De keuze van het optimale bevestigingscement vormt de garantie voor een mooie glimlach en de tevredenheid van de patiënt op de lange termijn.



Ontdek onze 5 topoplossingen voor al uw cementeeruitdagingen

Met meer dan 95 jaar ervaring, en met één van de meest complete productportfoli'o's, veronderstellen wij bij GC dat we de ideale partner zijn om u de weg te wijzen naar de meest geschikte cementeeroplossing. Per slot van rekening is efficiënt cementeren een kwestie van teamwork.

Elke cementeeroplossing van GC is toegesneden op verschillende klinische situaties en biedt u eigen unieke kenmerken, zoals fysische eigenschappen, verwerkingstijd, gebruiksprotocol, kosten...

Laten we onze krachten bundelen!

Download de **GC Luting Guide**



- G-CEM ONE
- G-CEM Capsule

Universeel
Zelfhechtend
composiet
hechtcement

Adhesief hechtend
composiet
hechtcement

- G-CEM LinkForce (dual uithardend)
- G-CEM Veneer (lichtuithardend)

Kunsthars - versterkt
glasionomeer-
hechtcement (RMGI)

- GC Fuji PLUS
- GC FujiCEM 2
- GC FujiCEM Evolve

**HIGH
5
GC LUTING
SOLUTIONS**

Zinkoxidecement

- FREEGENOL
TEMPORARY PACK

Conventioneel
glasionomeer-
hechtcement (GI)

- GC Fuji I
- GC Fuji TEMP LT

Afhankelijk van de klinische situatie is de eerste vraag die u uzelf moet stellen: zal ik CEMENTEREN met glasionomeer hechtcement of ADHESIEF HECHTEN met composiet hechtcement?

Wanneer cementeren met glasionomeer hechtcement?

Cementeren met glasionomeer hechtcement wordt gewoonlijk gebruikt wanneer uw preparaties geschikt zijn voor mechanische retentie.

De volgende klinische aspecten omkaderen uw keuze voor de optimale CEMENTEER-procedure:

Preparatie met hoge retentiewaarde



Kies voor **GI-** of **RMGI-**hechtcement, deze bieden het beste evenwicht tussen gebruiksgemak, snelheid en tandbescherming.

Isolatie niet mogelijk



Kies **GI-** of **RMGI-**hechtcement, want deze bieden vochttolerantie en uitstekende chemische hechting aan de tand.

Gemiddelde esthetiek vereist



Kies **GI-** of **RMGI-**hechtcement wanneer de klinische situatie en/of het gekozen substraat (zirkonium, metaal en opgebakken porselein) geen hoogwaardig esthetisch hechtcement vereist.

Patiënten met bijzondere behoeften



Kies voor **GI-** of **RMGI-**hechtcement voor patiënten met hoog cariërisico en geriatrische patiënten.

Uw opties

Conventioneel glasionomeerhechtcement (GI) | GC's oplossing: **GC Fuji I**
Composiet versterkt - glasionomeerhechtcement (RMGI) | GC's oplossingen: **GC Fuji PLUS**, **GC FujiCEM 2** en **GC FujiCEM Evolve**.

Bron: Dr. Lucile Dahan, Frankrijk (1) en prof. Jean-François Lasserre, Frankrijk (2, 3 en 4)

“Meestal zijn de randen van de preparatie subgingivaal en blijkt volledige vochtbeheersing lastig te zijn!”

DR. LUCILE DAHAN, FRANKRIJK

Wanneer adhesief cementeren?

Adhesief cementeren met composiet hechtcement wordt gewoonlijk gebruikt wanneer extra hechtcracht vereist is of wanneer esthetiek van essentieel belang is.

Preparatie met lage retentiewaarde



Kies **adhesief composiet hechtcement** of **universeel zelfhechtend composiet hechtcement met tandprimer** wanneer de preparatie laag retentief is.

Zelfhechtend composiet hechtcement alleen (gebruiksgemak) kan worden gebruikt voor preparaties met een gemiddelde retentiewaarde.

Isolatie mogelijk



Kies **zelfhechtend** of **adhesief hechtend composiet hechtcement** wanneer er voor een droog werkveld kan worden gezorgd.

Hoge esthetiek vereist



Kies **zelfhechtend** of **adhesief hechtend composiet hechtcement** voor hoog esthetische resultaten.

Extra hechtcracht vereist



Kies **adhesief composiet hechtcement** of **universeel zelfhechtend of adhesief composiet hechtcement met tandprimer** voor het cementeren van veneers en hybride keramiek (b.v. CERASMART270).

Uw opties

Zelfhechtend composiet hechtcement | GC's oplossingen: **G-CEM ONE** en **G-CEM Capsule**

Universeel zelfhechtend composiet hechtcement met tandprimer | GC's oplossingen: **G-CEM ONE met G-CEM ONE adhesive Enhancing Primer** of **G-CEM ONE met G-Premio BOND**

Adhesief composiet hechtcement | GC's oplossingen: **G-CEM LinkForce (dual uithardend)** en **G-CEM Veneer (lichtuithardend)**

Bron: Prof. Jean-François Lasserre, Frankrijk (1, 2 en 3)

Ontdek al onze cementeeroplossingen!

Met een van de meest complete productportfolio's kunnen wij bij GC u helpen de glimlach van uw patiënt te behouden.



Onze oplossingen voor permanente bevestiging

Cementen op basis van glasionomeer		Cementen op basis van composiet	
<p>GC Fuji™ I</p> <p>Conventioneel glasionomeerhechtcement (GI)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kostenbesparende oplossing • Kunstharvrij hechtcement <p>Pagina 7</p>		<p>G-CEM ONE™ & en G-CEM™ Capsule</p> <p>Universeel zelfhechtend composiet hechtcement</p> <ul style="list-style-type: none"> • Efficiënte chemische uitharding • Gebruiksvriendelijk <p>Pagina 10</p>	
<p>GC Fuji PLUS®</p> <p>Composiet - versterkt glasionomeer hechtcement (RMGI)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klinisch succes op de lange termijn • Cement zonder zorgen • Gebruiksvriendelijk • Veelzijdig <p>Pagina 8</p>		<p>G-CEM LinkForce™ (dual-cure)</p> <p>Adhesief hechtend composiet hechtcement (dual uithardend)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sterke hechtcracht • Hoge esthetiek <p>Pagina 11</p>	
<p>GC FujiCEM™ 2 SL GC FujiCEM™ Evolve</p> <p>Composiet - versterkt glasionomeer hechtcement (RMGI)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gebruiksvriendelijk • Veelzijdig <p>Pagina 9</p>		<p>G-CEM Veneer® (lichtuithardend)</p> <p>Adhesief composiet hechtcement voor restauraties met een dikte minder dan 2 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hoge esthetiek • Gebruiksvriendelijk <p>Pagina 12</p>	

Onze oplossingen voor tijdelijke bevestiging

Zinkoxidecement	Conventioneel glasionomeerhechtcement
<p>FREENOL TEMPORARY PACK</p> <p>Pagina 13</p>	<p>GC Fuji TEMP LT®</p> <p>Pagina 13</p>

GC Fuji I

Conventioneel glasionomeerhechtcement



Kostenefficiënte oplossing



Composietvrij cement voor patiënten die allergisch zijn voor methacrylaat (kunsthar)



Goede oplossing voor bevestiging op implantaatabutments. Door de gemakkelijke verwijdering van overtollig materiaal wordt het risico van peri-implantitis aanzienlijk verlaagd.

Bron: Dr. Emmanuel d'Incau, Frankrijk

De biocompatibele, composietvrije cementeeroplossing met 25 jaar geweldig klinisch succes.

GC Fuji I, het eerste GI-hechtcement van GC, wordt overal ter wereld veelvuldig toegepast. Ontdek waarom GC Fuji I nog altijd zo populair is.

Belangrijkste klinische voordelen

- **Chemische hechting** aan de tandstructuur voor een uitstekende **randafsluiting**
- **Een vochttolerante oplossing** wanneer een droog werkveld niet gewaarborgd kan worden
- **Snel en gemakkelijk**: zonder de noodzaak van etsen en bonden van de tand
- **Composietvrij cement** voor patiënten die allergisch zijn voor methacrylaat (kunsthar)
- **Vrijwel geen postoperatieve gevoeligheid**: een pulpavriendelijke oplossing

Praktische voordelen

- **Kostenefficiënte** en **gebruiksvriendelijke** oplossing voor restauraties op basis van metaal
- Financiële afweging: €€€€€€

Kleuren

- Poeder/vloeistof: Light yellow
- Capsules: Light yellow

Klinische toepassingen

	Metaal/PFM	Zirkonium/alumina
Inlays / onlays	●	n.v.t.
Kronen/bruggen	●	●
Stift/voorgevormde inlay-stompen	●	-

“GC Fuji I is perfect geïndiceerd voor de permanente bevestiging van restauraties op implantaatabutments. De verwijdering van overtollig materiaal is eenvoudig en gemakkelijk te controleren, zodat het risico van peri-implantitis wordt verlaagd.”

DR. EMMANUEL D'INCAU, FRANKRIJK

GC Fuji PLUS

Composiet - versterkt glasionomeerhecht-
cement



Klinisch succes
op de lange termijn



Perfect evenwicht tussen
bescherming van de tand en
hechtkracht



Overtollig materiaal
gemakkelijk te verwijderen



Voorspelbare oplossing
zonder zorgen

Efficiënt en al 20 jaar beproefd – een voorspelbare oplossing zonder zorgen.

GC Fuji PLUS is een van de bekendste producten en wordt gezien als referentie voor materiaal in zijn klasse. Het biedt de tandbescherming van een glasionomeercement en tegelijkertijd de kracht en esthetiek van een composietcement.

Belangrijkste klinische voordelen

- **Chemische hechting** aan de tandstructuur voor een uitstekende **randafsluiting**
- **Een vochttolerante oplossing** wanneer een droog werkveld niet gewaarborgd kan worden
- **Snel en gemakkelijk**: zonder de noodzaak van etsen en bonden van de tand
- Rubberachtige consistentie voor **gemakkelijke verwijdering van overtollig materiaal**
- Vrijwel **geen postoperatieve gevoeligheid**: een pulpavriendelijke oplossing

Praktische voordelen

- Beproefde en voorspelbare prestaties voor de meeste routinebehandelingen
- Verkrijgbaar in verschillende kleuren
- Ook verkrijgbaar in een versie met langere verwerkingstijd (EWT) voor uitgebreid brugwerk
- Financiële afweging: €€€€€

Klinische toepassingen

	Metaal/PFM	Veldspaat/ leucietkeramiek* (Bijv. GC Initial LRF)	Lithium- disilicaat (Bijv. GC Initial LiSi Press)	Zirconia / Alumina	Composiet/vezel- versterkte kunsthar
Inlays / onlays	●	● (inlays)	●	n.v.t.	●
Crowns / bridges	●	-	●	●	●
Posts/ inlay-cores	●	n.v.t.	n.v.t.	●	●

“Onze praktijk gebruikt nu al bijna twintig jaar GC Fuji PLUS. Ik kan me niet één mislukking herinneren, en we hebben meer dan 5000 kronen en bruggen bevestigd!”

DR. HAN HEESSEN, NEDERLAND

*Veldspaat en met leuciet versterkte keramiek

GC FujiCEM 2 / GC FujiCEM Evolve

Composiet - versterkt glasionomeerhecht-
cement

Eenvoud is innovatie!

Het eerste composiet-versterkte glasionomeercement in pasta-pasta cartridge. Dit gebruiksvriendelijke en veelzijdige bevestigingscement is de perfecte partner voor het merendeel van uw alledaagse cementeerprocedures.

Belangrijkste klinische voordelen

- **Chemische hechting** aan de tandstructuur voor een uitstekende **randafsluiting**
- **Vocht tolerant:** onmisbaar als vochtbeheersing niet kan worden gewaarborgd
- **Snel en gemakkelijk:** zonder de noodzaak van etsen en bonden van de tand
- Rubberachtige consistentie voor **gemakkelijke verwijdering van overtollig materiaal**
- Vrijwel **geen postoperatieve gevoeligheid:** een pulpavriendelijke oplossing

Praktische voordelen

- Kiezen uit handmix en automix: de keuze is aan u!
- Financiële afweging: €€€€€

Klinische toepassingen

	Metaal/PFM	Veldspaat/ leucietkeramiek*	Lithium- disilicaat	Zirconia / Alumina	Composiet/vezel- versterkte kunsthars
Inlays / onlays	●	● (inlays)	●	n.v.t.	●
Crowns / bridges	●	-	●	●	●
Posts/ inlay-cores	●	n.v.t.	n.v.t.	●	●

“Waarom zou u kiezen voor een zeer techniekgevoelige hechtprocedure als u de fantastische chemische hechting aan dentine, randafsluiting en sterkte van een met composiet-versterkt glasionomeerhechtcement kunt hebben? GC FujiCEM 2 is gemakkelijk, snel en betrouwbaar.”

DR. JAVIER TAPIA, SPANJE

* Veldspaat en leuciet versterkte keramiek



Handmix

Automix



Gemakkelijk aanbrengen

Overtollig materiaal
eenvoudig te verwijderen

Bron: Dr. Frédéric Raux, Frankrijk.

G-CEM ONE

Universeel zelfhechtend composiet hechtcement



Flexibel: Optioneel volledig hechtprotocol biedt optimale hechtsterkte bij retentieve en niet-retentieve indicaties.



Gemakkelijke verwijdering van de overmaat met de optie van tack cure

Duurzame esthetische resultaten

Bron: Dr Kazunori Otani, Japan

Zoekt u een oplossing om uw dagelijkse cementeerprocedures te vereenvoudigen en zelfs meer?

Kies voor G-CEM ONE, een universeel zelfhechtend dual uithardend composiet hechtcement met hoge hechtsterkte voor dagelijkse procedures, dat ook kan worden gebruikt in uitdagende en laag-retentieve situaties in combinatie met de optionele tandprimer of adhesief.

Belangrijkste klinische voordelen

- Betrouwbaar: efficiënte chemische polymerisatie, zelfs onder opake of dikke restauraties
- Flexibel: verhoogde hechtsterkte aan het element dankzij de Touch Cure technologie van de Adhesive Enhancing Primer (AEP) of het gebruik van het universele adhesief G-Premio BOND
- Esthetisch: uitstekende slijtvastheid voor langdurige onzichtbare randen

Praktische voordelen

- Universeel: betrouwbare prestaties voor elk type restauratie, ook laag-retentieve restauraties (bij gebruik van de Adhesive Enhancing Primer of G-Premio BOND)
- Techniek tolerant: vochttolerantie, ideale viscositeit, gemakkelijke verwijdering van de overmaat
- Eenvoudig: gestandaardiseerd protocol met zeer eenvoudige verwerking
- Financiële afweging: €€€€€

Shade Kleuren

- A2, Translucent, AO3, White Opaque

Klinische toepassingen

	Metaal / PFM	Veldspaat/ leucietkeramiek* (bijv. GC Initial LRF)	Lithium-disilicaat (bijv. GC Initial LiSi Press)	Zirkonium/ alumina	Composiet/ vezelversterkte kunsthar	Hybride keramiek (bv. CERASMART270)
Inlays / onlays	●	●	●	●	●	●
Kronen/bruggen	●	●	●	●	●	●
Veneers	n.v.t.	●	●	●	●	●
Stiften/voorgevormde inlay-stompen	●	n.v.t.	n.v.t.	●	●	n.v.t.

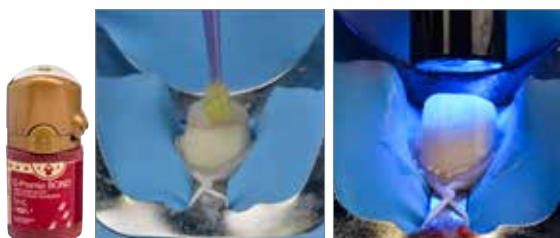
“De overmaat van G-CEM ONE is supergemakkelijk te verwijderen en het systeem is eenvoudig in gebruik. We waarderen ook de flexibiliteit om te beslissen of je de primer nodig hebt of niet en de zekerheid dat alles goed uithardt, zelfs in de zelfhardende modus. Het is een geweldig product!”

MELIKE & DAVID BERGFORT, DUITSLAND

Veldspaat en leucietversterkte keramiek

G-CEM LinkForce

Duaal uithardend adhesief
composiet hechtcement



Eenvoudige applicatie van G-Premio BOND, al dan niet met etsen vooraf (3 µm) voor een optimale hechtcracht



Een universele primer voor stabiele hechting aan alle substraten Eenvoudige plaatsing en perfecte pasvorm dankzij de zeer geringe filmdikte

Bron: Dr. Antonio Saiz-Pardo, Spanje

Sterkte en esthetiek in één systeem voor alle indicaties en alle substraten

G-CEM LinkForce is het universele adhesief hechtende composiet hechtcement dat ideaal is voor gebruik wanneer extra retentie is vereist, bovendien is het onmisbaar voor alle CAD/CAM-blokken van keramiek en hybride keramiek zoals CERASMART270.

Belangrijkste klinische voordelen

- Verzekerde hechting in alle situaties met **slechts één systeem met drie basiselementen**:
 - G-Premio BOND hecht aan ALLE preparaties, zonder compromissen
 - G-Multi Primer zorgt voor een stabiele hechting aan ALLE restauraties
 - G-CEM LinkForce biedt een sterke hechting voor ALLE indicaties
- Optimale licht uitharding voor veneerindicaties
- **Efficiënte chemische uitharding**, nuttig voor het cementeren van meer opake of dikke restauraties

Praktische voordelen

- Optioneel gebruik van G-Premio BOND Dual-Cure Activator voor post cementering
- De universele, esthetische en sterke oplossing voor al uw adhesieve cementeeruitdagingen
- Keuze uit **vier esthetische kleuren** en de bijbehorende **try-in-pasta's**
- Financiële afweging: €€€€€

Kleuren

- A2, Translucent, Bleach, Opaque

Klinische toepassingen

	Metaal / PFM	Veldspaat/ leucietkeramiek* (bijv. GC Initial LRF)	Lithium-disilicaat (bijv. GC Initial LiSi Press)	Zirkonium/ alumina	Composiet/ vezelversterkte kunsthar	Hybride keramiek (bv. CERASMART270)
Inlays / onlays	●	●	●	●	●	●
Kronen/bruggen	●	●	●	●	●	●
Veneers	n.v.t.	●		●	●	●
Stiften/voorgevormde inlay-stompen	●	n.v.t.	n.v.t.	●	●	n.v.t.

"Ik gebruik bij voorkeur G-CEM LinkForce voor alle klinische indicaties. Ik ben elke dag weer verrast."

DR. CASTI, ITALIË

* Veldspaat en leuciet versterkte keramiek

G-CEM Veneer

Lichtuithardend adhesief composiet hechtcement



1 Eenvoudig aanbrengen 2 Thixotrope consistentie: eenvoudig verwijderen van overmaat



3 Lichtuithardend composiet: hoge esthetiek na verloop van tijd

Bron: Dr Olivier Etienne, France

Een veelzijdig composiet hechtcement voor eenvoudig cementeren van restauraties met een dikte van 2 mm.

G-CEM Veneer: een lichtuithardend composiet hechtcement voor hoge esthetische eisen met eenvoudige plaatsing en Full-coverage Silane Coating (FSC) technologie.

Belangrijkste klinische voordelen

- **Thixotrope consistentie** voor eenvoudige plaatsing van veneers en gemakkelijke verwijdering van de overmaat.
- Superieure prestaties dankzij een **hoge vulgraad** van 69% (w/w): hoge slijtvastheid, hoge hechting en buigsterkte voor langdurige esthetiek.
- Het alternatief voor verwarmde composieten met minder kans op falen voor dunne indirecte restauraties.

Praktische voordelen

- Gemakkelijk in gebruik en universeel systeem met G-Premio BOND en G-Multi PRIMER.
- 4 esthetische kleuren die bij alle casussen passen, met G-CEM Try-in pasta's.
- Ergonomische spuit.
- Financiële afweging: €€€€€

Beschikbare kleuren

- A2, Translucent, Bleach, Opaque

Klinische toepassingen

	Glas-keramiek* (Bijv. GC Initial LRF, GC Initial LiSi Press)	Hybride keramiek (Bijv. CERASMART)	Composiet (Bijv. CERASMART)
Veneers	●	●	●
Inlays / onlays	● (< 2.0 mm dikte)	● (< 2.0 mm dikte)	● (< 2.0 mm dikte)

Voor mij lijkt de G-CEM-Veneer kit bijzonder geschikt voor de moderne cementeeruitdagingen gekoppeld aan minimaal invasieve keramische restauraties. Het vertoont een goede vloeibaarheid, met behoud van een hoge viscositeit voor een goede marginale afsluiting voor polymerisatie."

PROF JEAN-FRANCOIS LASSERRE, FRANKRIJK

* Veldspaat, met leuciet versterkt keramiek en lithiumdisilicaat

De tijdelijke hechtcementen van GC...

FREEGENOL TEMPORARY PACK

Zinkoxidecement



Belangrijkste kenmerken

- Multifunctionele tijdelijke oplossing
- Regelbare consistentie en uithardingstijden
- Overtollig materiaal gemakkelijk te verwijderen
- Eugenolvrij, voorkomt interactie met composiet hechtcementen

GC Fuji TEMP LT

Conventioneel glasionomeerhechtcement in Paste-pak-cartridge



Belangrijkste kenmerken

- Verzekerde retentie en gemakkelijke verwijdering
- Gemakkelijke plaatsing dankzij de geringe filmdikte (6 µm)
- Rubberachtige consistentie voor gemakkelijke verwijdering van overtollig materiaal
- Radiopaak
- Ideaal voor bevestiging op implantaatabutments

Ontdek ook de primers van GC...

Of u nu een speciale of een universele primer zoekt: GC heeft de oplossing.

Universele oplossing G-Multi PRIMER

Eén universele primer voor **AL** uw indirecte restauraties.



Specifieke oplossingen CERAMIC PRIMER II

Een speciale primer voor alle **esthetische indirecte restauraties**. Compatibel met restauraties van glaskeramiek, hybride keramiek, zirkonium, alumina en composiet.



METAL PRIMER Z











De held voor al uw metalen en porcelein/metaal opgebakken restauraties



GC Cementeer navigatiekaart. Vind het juiste hechtcement voor al uw cementeer uitdagingen!

		Glasionomeer			Composiet			
		Chemisch uithardend			Duaal uithardend		Lichtuithardend	
		Conventioneel	Composiet gemodificeerd		Zelfhechtend	Universeel	Adhesief	Adhesief
		GC Fuji I	GC Fuji PLUS	GC FujiCEM Evolve	G-CEM ONE	G-CEM ONE + AEP of G-Premio BOND	G-CEM Link Force	G-CEM Veneer
Kronen & bruggen	Metaal	•						
	Zirkonium		•	•				
	Lithiumdisilicaat (bijv. Initial LiSi Press)				•	•	•	-
	Composiet (bijv. GC GRADIA PLUS)							
	Veldspaat & Leuciet versterkt keramiek (bijv. Initial LRF)	-						
Hybrid (bijv. CERASMART270)			-	-	-			
Inlays & onlays	Metaal	•						
	Zirkonium		•	•				
	Lithiumdisilicaat (bijv. Initial LiSi Press)				•	•	•	
	Composiet (bijv. GC GRADIA PLUS)							
	Veldspaat & Leuciet versterkt keramiek inlays (bijv. Initial LRF)	-	inlays	inlays				•*1
Hybride keramiek (bijv. CERASMART270)			-	-	-			
Veneers	Lithiumdisilicaat (bijv. Initial LiSi Press)							
	Composite							
	Veldspaat & Leuciet versterkt keramiek (bijv. Initial LRF)	-	-	-	-	•	•	•*1
Hybride keramiek (bijv. CERASMART270)								
Stiften & gegoten opbouwen	Metaal	•						
	Zirkonium		•	•		•	•	
	Vezelversterkt	-						

Leer meer over de kenmerken van bevestigingscementen van GC

	Conventioneel glasionomeer		Composiet- gemodificeerd glasionomeer				Zelfhechtend composiet		Adhesief hechtend composiet	
	GC Fuji I 	GC Fuji I 	GC Fuji PLUS 	GC Fuji PLUS EWT*2 	GC Fuji PLUS 	GC FujiCEM 2 GC FujiCEM Evolve 	G-CEM 	G-CEM ONE 	G-CEM LinkForce 	G-CEM Veneer 
Kleuren	Lichtgeel	Lichtgeel	Geel, translucent en A3	A3	Geel en A3	Lichtgeel	A2, translucent AO3 en BO1	A2, translucent AO3 en White Opaque	A2, doorschijnend, opaak en bleek	A2, doorschijnend, opaak en bleek
Mixen	20 sec	10 sec	20 sec	20 sec	10 sec	20 sec **	10 sec	N.A.	N.A.	N.A.
Verwerkingstijd	2 min	2 min 15	2 min 30	3 min 30	2 min	2 min 15	2 min 30	2 min 40 2 min 10 (with AEP)	3 min	N.A.
Tijd afwerking vanaf mixen	4 min 30	4 min 30	4 min 30	5 min 45	4 min 15	4 min 30	4 min	4 min	4 min	N.A.

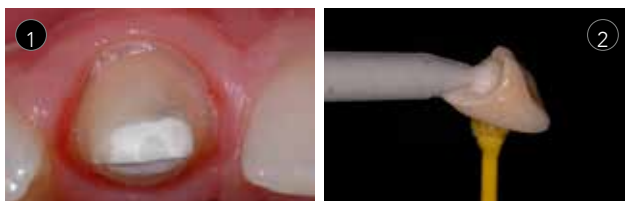
*1 Voor indirecte restauraties met geringe dikte (≤ 2 mm) die het gebruik van uitsluitend lichtuitharding mogelijk maakt. *2: EWT: Extended Working Time (langere verwerkingstijd): perfect voor het bevestigen van bruggen.

Laten we de krachten bundelen! Ontdek onze belangrijkste oplossingen voor al uw cementeer-uitdagingen

GC FujiCEM 2, GC FujiCEM Evolve & GC Fuji PLUS

Composiet gemodificeerd glasionomeer hechtcement

Bewezen een benchmark in hun klasse te zijn. Ze zijn ook ideale zorgeloze oplossingen voor uw routineprocedures, vooral voor metaal, porselein/metaal en zirkonia. Ze zijn je 'must-haves', vooral wanneer vochtcontrole een uitdaging wordt!



- 1 | Perfecte oplossing voor subgingivale randen!
- 2 | Eenvoudig doseren
- 3 | Gemakkelijke verwijdering van overmaat
- 4 | Volledige bescherming voor de tand

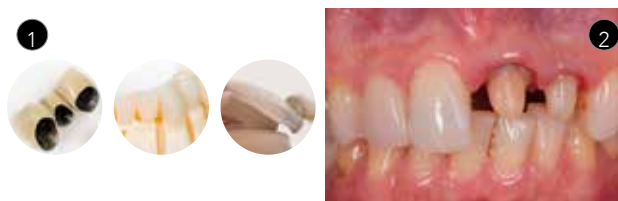


Bron: Prof Jean-François Lasserre (1), Dr Frédéric Raux (2 en 4) & Dr Emmanuel d'Incau (3), Frankrijk

G-CEM ONE

Universeel zelfhechtend composiet hechtcement

Eenvoudige oplossing voor alle cementeer indicaties met voorspelbare resultaten. Zelfs laag-retentieve indicaties kunnen worden behandeld dankzij de optionele tandprimer met Touch Cure technologie of universeel adhesief G-Premio BOND. Het uitstekende zelfuithardende vermogen zorgt voor perfecte resultaten, zelfs bij dikke of opake restauraties.



- 1 | kan worden gebruikt voor retentieve preparaties op zichzelf en voor laag-retentieve preparaties in combinatie met G-CEM ONE AEP of G-Premio BOND
- 2 | Technisch- & vochttolerant
- 3 | Eenvoudige verwerking en overmaat verwijderen
- 4 | Duurzame esthetische resultaten



Bron: Dr Kazunori Otani, Japan

G-CEM LinkForce & G-CEM Veneer

Adhesief composiet hechtcement







Deze producten zijn DE oplossing wanneer compromisloze hechting nodig is. Met dit universele adhesieve composiet hechtcement kunt u op een gestandaardiseerde manier werken en biedt een sterke hechting bij alle indicaties.








- 1 | Kan bewaard worden bij kamertemperatuur
- 2 | Etsen en bonden van de tand niet noodzakelijk
- 3 | Efficiënte chemische uitharding voor optimale polymerisatie, zelfs wanneer de lichttransmissie beperkt is
- 4 | Snelle esthetische resultaten



Bron: Dr Antonio Saiz-Pardo, Spanje

GC Fuji I	
	000136 Introverpakking: 1x Poeder Light Yellow (35 g) & 1x Vloeistof (20 mL)
	000134 Navulverpakking Poeder Light Yellow (35 g)
	000135 Navulverpakking Vloeistof (20 mL)
	000240 Navulverpakking Capsules Light Yellow (x 50)
GC Fuji PLUS	
	001409 Introverpakking: Full Set A3 (15 g Poeder A3, 7 mL Vloeistof & 6.5 mL Conditioner)
	000231 Navulverpakking-EWT (Verlengde verwerkingstijd) Poeder A3 (15 g)
	000219 Navulverpakking Poeder Yellow (15 g)
	001410 Navulverpakking Poeder Translucent (15 g)
	001411 Navulverpakking Poeder A3 (15 g)
	000220 Navulverpakking Vloeistof (7 mL)
	000222 Navulverpakking Capsules Yellow (x50)
	001418 Navulverpakking Capsules A3 (x50)
GC FujiCEM 2	
	900898 Automix Package: 2x Paste Pak cartridges (13.3 g) & 44x Mengtips
	900897 Navulverpakking 2x Paste Pak cartridge (13.3 g / 7.2 mL)
	900902 Navulverpakking Mengtips SL (x20)
	900903 Navulverpakking Mengtips SL for Endo (x10)
	001573 GC Paste Pak Dispenser
GC FujiCEM Evolve	
	012948 Single Pack: 1x spuit (9.2 g / 5.0 mL), 15x GC Push and Click Tip Regular
	012949 Triple Pack Handmix: 3x spuit (9.2 g / 5.0 mL), 1x Mixing Pad #22
	012950 Triple Pack Automix: 3x spuit (9.2 g / 5.0 mL), 45x GC Push and Click Tip Regular
	012954 GC Push and Click Tip Regular (x15)
	012955 GC Push and Click Tip Endo (x15)
G-CEM	
	002588 50 Capsules Assortiment 20 van elk A2 en Translucent, 5 van elk AO3 en BO1
	002584 Navulverpakking Capsules A2 (x50)
	002585 Navulverpakking Capsules AO3 (x50)
	002586 Navulverpakking Capsules Translucent (x50)
	002587 Navulverpakking Capsules BO1 (x50)
	004414 GC Capsule Verlengtips (x50)
G-CEM ONE	
	013663 System Kit: 1x spuit A2 (4.6 g / 2.7 mL), 1x spuit TR (4.6 g / 2.7 mL) 1x Adhesive Enhancing Primer (4 mL), 1x G-Multi PRIMER (5 mL), accessoires
	013661 Starter Kit A2: 1x spuit (4.6 g), 1x Adhesive Enhancing Primer (2 mL), accessoires
	013662 Starter Kit Translucent: 1x spuit (4.6 g), 1x Adhesive Enhancing Primer (2 mL), accessoires
	014543 Universal Starter Kit A2: 1x G-CEM ONE Spuit (4,6 g), 8x GC Automix Tips Regular, 2x GC Automix Endo tips, 1x G-Premio BOND 5mL
	014544 Universal Starter Kit Transparant: 1x G-CEM ONE Spuit (4,6 g), 8x GC Automix Tips Regular, 2x GC Automix Endo tips, 1x G-Premio BOND 5mL
	014545 Universal System Kit: 1x G-CEM ONE Spuit A2 (4,6g), 1x G-CEM ONE Spuit TR (4,6 g), 15x GC Automix Tips Regular, 5x GC Automix endo tips, 1x G-Premio BOND 5mL, 1x G-Multi PRIMER 5m
	013664 Twin Navulverpakking A2, 2x spuit (4.6 g / 2.7 mL)
	013665 Twin Navulverpakking Translucent, 2x spuit (4.6 g / 2.7 mL)
	013666 Single Navulverpakking AO3, 1x spuit (4.6 g / 2.7 mL)
	013667 Single Navulverpakking White Opaque, 1x syringe (4.6 g / 2.7 mL)
	013668 Value Navulverpakking A2, 8x spuit (4.6 g / 2.7 mL)
	013669 Value Navulverpakking Translucent, 8x syringe (4.6 g / 2.7 mL)
	013640 G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer (4 mL) fles navulverpakking

G-CEM LinkForce	
	009540 System Kit: 1x spuit A2 (8.7 g / 5 mL), 1x spuit Translucent (8.7 g / 5 mL), G-Premio BOND (5 mL), G-Premio BOND DCA (3 mL), G-Multi PRIMER (5 mL), G-CEM Try-in Pastes (A2 & Translucent) (1.2 mL / 1.5 g), GC Ets & accessoires
	009542 Starter Kit A2: 1x spuit A2 (8.7 g / 5 mL), G-Premio BOND (5 mL), G-Multi PRIMER (5 mL) & accessoires
	009543 Starter Kit Translucent (TR): 1x syringe Translucent (8.7 g / 5 mL), G-Premio BOND (5 mL), G-Multi PRIMER (5 mL) & accessoires
	009544 Navulverpakking A2 - 1x (8.7 g / 5 mL)
	009545 Navulverpakking Translucent TR - 1x (8.7 g / 5 mL)
	009546 Navulverpakking Opaque - 1x (8.7 g / 5 mL)
	009547 Navulverpakking Bleach - 1x (8.7 g / 5 mL)
	012803 GC G-CEM Try-In Paste A2 (1.5 g / 1.2 mL)
	012804 GC G-CEM Try-In Paste Translucent (1.5 g / 1.2 mL)
	012805 GC G-CEM Try-In Paste Opaque (1.5 g / 1.2 mL)
	012806 GC G-CEM Try-In Paste Bleach (1.5 g / 1.2 mL)
	012694 G-Premio BOND (5 mL) fles navulverpakking
	009552 G-Premio BOND DCA (3 mL)
	900668 GC Automix Tip Regular (x10)
	900495 GC Automix Tip voor Endo (x10)
G-CEM Veneer	
	012383 Kit: 1x spuit A2 (1.7 g / 1 mL), 1x spuit TR (1.7 g / 1 mL), 1x G-CEM Try-in Paste Navulverpakking A2 (1.5 g / 2 mL), 1x G-CEM Try-in Paste Navulverpakking A2 (1.5 g / 2 mL), G-Premio BOND (5 mL), G-Multi PRIMER (5 mL), accessoires
	012384 Navulverpakking A2 (1.7 g / 1 mL)
	012385 Navulverpakking Translucent (1.7 g / 1 mL)
	012386 Navulverpakking Opaque (1.7 g / 1 mL)
	012387 Navulverpakking Bleach (1.7 g / 1 mL)
	012803 GC G-CEM Try-In Paste A2 (1.5 g / 1.2 mL)
	012804 GC G-CEM Try-In Paste Translucent (1.5 g / 1.2 mL)
	012805 GC G-CEM Try-In Paste Opaque (1.5 g / 1.2 mL)
	012806 GC G-CEM Try-In Paste Bleach (1.5 g / 1.2 mL)
	012694 G-Premio BOND (5 mL) flacon navulverpakking
Temporary Cements	
	000087 FREEGENOL TEMPORARY PACK 1-1 Pack tubes (55 g Base, 20 g Accelerator, 2.5 mL Cleaner)
	004253 GC Fuji TEMP LT 2x (13.3 g / 7.2 mL) Paste Pak cartridges 2x (13.3 g / 7.2 mL)
Primers	
	009553 G-Multi PRIMER (5 mL) Vloeistof
	008551 GC CERAMIC PRIMER II (3 mL) Vloeistof
	008620 GC CERAMIC PRIMER II Unit dose verpakking (10 pcs)
	009295 GC METAL PRIMER Z (5 mL) Vloeistof

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://www.gc.dental/europe/en>

GC EUROPE N.V.
Benelux Sales Department
 Researchpark
 Haasrode-Leuven 1240
 Interleuvenlaan 33
 B-3001 Leuven
 Tel. +32.16.74.18.60
 info.benelux@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/nl-NL>