



# Dokonale zatekavá konzistencia



## G-CEM™ Veneer od GC

Svetlom tuhnúci živcový cement pre vysoké estetické požiadavky s jednoduchou aplikáciou.

## G-CEM Veneer od GC

Jedinečná manipulácia, vynikajúca pevnosť.

Budte ohromený jeho výkonom.

### Fantastický výkon

G-CEM Veneer je vysoko plnený a **mimoriadne odolný voči opotrebovaniu**. Spolu s G-Premio BOND a G-Multi PRIMER zaisťuje **vysokú pevnosť spojenia pre odolné estetické náhrady**. Má mechanické vlastnosti podobné pastovitým kompozitom, avšak s ľahkou manipuláciou vyplývajúcou z nízkej viskozity.



S láskavým dovolením Dr. J. Mattiussi, Taliansko



Fluorescencia 0,5 mm diskov. A: G-CEM Veneer; B: Variolink Esthetic; C: Panavia V5; D: NX3 Nexus; E: Calibri; F: RelyX Unicem

### Prirodzená estetika

G-CEM Veneer sa prispôsobuje všetkým náročným estetickým prípadom tým, že poskytuje **prirodzený výsledok**.

**Fluorescencia** G-CEM Veneer je prispôbena prirodzeným zubom. Vyzerá nenápadne za všetkých svetelných podmienok.

### Štyri odtiene pre všetky prípady

**Štyri odtiene** s optimalizovaným chameleón efektom boli starostlivo vybrané pre dokonalú integráciu farieb vo všetkých prípadoch a zároveň pre vyhradenie požadovaného počtu odtieňov. Pomocou Try-in pastes (skúšobnej pasty) si môžete overiť, či vám zvolený odtieň poskytne požadovaný estetický výsledok.



A2



Translucentný



Opákný



Po bielení



A2

Štandardný odtieň pre fixáciu väčšiny Vašich protetických náhrad



Translucentný

Ideálny pre veľmi tenké náhrady, pre zachovanie prirodzeného odtieňa zuba



Opákný

Používa sa na prekrytie diskolorácií v prípade potreby



Po bielení

Používa sa na zvýšenie opacity a jasú, keď sú požadované perleťovo biele zuby

G-CEM Veneer	
<b>G-CEM Veneer Starter Kit</b>	
012383	2 x G-CEM Veneer Refill A2 & TR, 2 x Try-in Paste Refill A2 & TR, 1x G-Multi PRIMER, 1x G-Premio BOND, 45x koncovky ihlového typu
<b>G-CEM Veneer Refill 1 ml (1.7 g) + 10 dávkovacích koncoviek</b>	
012389	G-CEM Veneer A2 EEP
012390	G-CEM Veneer Translucent (TR) EEP
012391	G-CEM Veneer Opaque (OP) EEP
012392	G-CEM Veneer Bleach (BL) EEP
<b>G-CEM Try-in paste 1.2 ml (1.5 g)</b>	
012803	G-CEM Try-in Paste A2
012804	G-CEM Try-in Paste Translucent
012805	G-CEM Try-in Paste Opaque
012806	G-CEM Try-in Paste Bleach
<b>Príbuzné výrobky</b>	
901503	GC dávkovacie koncovky ihlového typu - dlhé (30 ks)
009553	GC G-Multi PRIMER 5 ml
012695	GC G-Premio BOND, Refill 5 ml EEP

G-CEM Try-in Paste, G-CEM Veneer, G-Multi PRIMER a G-Premio BOND sú ochranné známky spoločnosti GC. Calibra, NX3 Nexus, Panavia V5, RelyX Unicem a Variolink Esthetic DC nie sú ochrannými značkami spoločnosti GC.



Stiahnite si našu príručku **GC Luting Guide**, kde nájdete podrobné inštrukcie pre každú možnosť cementácie.



**GC EUROPE N.V.**  
Head Office  
Researchpark  
Haasrode-Leuven 1240  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32.16.74.10.00  
Fax. +32.16.40.02.14  
info.gce@gc.dental  
www.gceurope.com

**GC EUROPE N.V.**  
GCEEO Slovakia  
Raková 1441  
SK - 023 51 Raková / Čadca  
Tel. +421.911.570.999  
Fax. +421.414.000.264  
info.slovakia@gc.dental  
www.eeo.gceurope.com



# G-CEM Veneer od GC

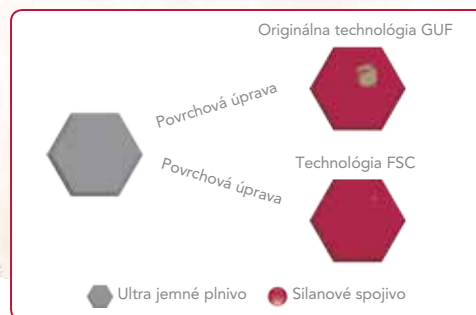
## Dokonale zatekavá konzistencia

Estetický cement s jednoduchou aplikáciou a výbornými mechanickými vlastnosťami.

**G-CEM Veneer** má všetky ingrediencie, ktoré zaručujú najúžasnejší konečný výsledok pre seba-vedomý úsmev. Jeho tajomstvo spočíva v optimálne vyváženom zložení s technológiou celkovej silanizácie častíc plniva - **Full-coverage Silane Coating (FSC)**. Toto inovatívne spracovanie plniva umožňuje homogénne a husto rozptýliť častice v matrici. Výsledok: **jedinečná manipulácia a vynikajúce fyzikálne vlastnosti**.

## Technológia celkovej silanizácie častíc plniva - Full-coverage Silane Coating (FSC)

G-CEM Veneer sa vyrába s použitím **najnovších inovácií v technológiách častíc plniva (Full coverage Silane Coating, FSC)**. Takmer celý povrch plniva je potiahnutý silanovým spojivom, ktoré poskytuje dokonalé spojenie medzi plnivami a matricou. Táto nová technológia umožňuje veľmi účinným spôsobom rozptýliť **vyššie množstvo plniva (69 % w/w)** a vedie k **tixotropnej konzistencii**.



## Výhody tixotropie

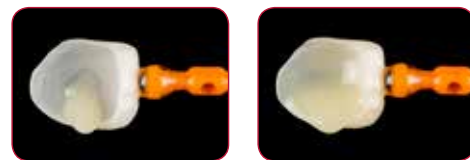
Vďaka novej technológii FSC je G-CEM Veneer **veľmi tixotropný**. Keď je nedotknutý zostane na mieste a keď naň zatlačíte je zatekavý. Týmto spôsobom sa celý povrch náhrady rovnomerne pokryje bez dutín, pričom hrúbka filmu zostáva minimálna. **Výsledok: dokonalé sedenie náhrady!**

Ďalšia výhoda technológie FSC: **G-CEM Veneer nie je lepkavý**. Preto sa ľahko aplikuje s vysokou presnosťou a **jednoduchým odstránením prebytku**. Vďaka optimálnemu vyrovnanému zatekaniu je tento cement obzvlášť ľahko použiteľný a účinný v porovnaní s veľmi tekutými alebo predhriatými bežnými kompozitmi. Vďaka tejto jedinečnej konzistencii je G-CEM Veneer **ideálnym partnerom pre všetky Vaše estetické náhrady**.

G-CEM Veneer



Konkurenčný produkt



## Zjednodušte si náročné kroky.

G-CEM Veneer v kombinácii s univerzálnym primerom G-Multi PRIMER a univerzálnym bandom G-Premio BOND zabezpečuje stabilnú a trvalú adhéziu na všetky typy podkladov a preparovaných povrchov. **Cementácia sa stáva skutočne štandardizovaným postupom.**

## G-Premio BOND

G-Premio BOND je **skutočne univerzálne adhezívum** s osvedčenou formulou, ktoré sa **viaže na všetky preparované povrchy** pre silnú a trvalú adhéziu. G-Premio BOND obsahuje tri funkčné monoméry, ktoré sa viažu na každý preparovaný povrch, či už ide o dentín, sklovinu, kov alebo kompozit.

G-Premio BOND sa môže použiť v **oboch režimoch leptania** odporúčaných pre tenké náhrady ako napr. fazety: selektívne leptanie skloviny alebo totálne leptanie.

Po polymerizácii je spojovacia vrstva tenká a rovnomerná, čo vždy umožňuje **dokonalé prispôbenie** náhrady.

## G-Multi PRIMER

G-Multi PRIMER je **univerzálny primer** s tromi rôznymi chemickými činidlami na zabezpečenie trvalej väzby vo všetkých klinických prípadoch. Pridaním silanu do primeru, a nie do bondu, sa **zaistí stabilita väzby**.



## POSTUP PRIAMEJ APLIKÁCIE

### 0. Pred



Štyri estetické odtiene

G-CEM Veneer je v štyroch rôznych odtieňoch. Boli starostlivo vybrané, aby uspokojili všetky estetické potreby.

### 1. Skúška náhrady



Predpokladaný konečný výsledok

So skúšobnou pastou Try-in paste môžete jednoducho predpokladať konečný výsledok. Pomáha pri výbere správneho odtieňa a opacity.

### 2. Leptanie preparácie



Zvoľte si svoj spôsob leptania

Naleptajte okraje skloviny alebo použite metódu total etch pre minimálne preparované časti, ktoré sú lokalizované hlavne v sklovine.

### 3. Aplikácia G-Premio BOND



Nabondujte celý preparovaný povrch

Osvedčená formula G-Premio BOND zaručuje väzbu ku všetkým podkladom. Samostatne sa vytvrdzuje svetlom a je tak tenká, že nezasahuje do náhrady.

### 4. Aplikácia G-Multi PRIMER



Naneste na povrch náhrady

Po správnej úvodnej úprave (leptanie alebo pieskovanie) G-Multi PRIMER zabezpečuje stabilnú väzbu na všetky estetické náhrady.

### 5. Cementovanie



Presná aplikácia

Tixotropia a dlhší pracovný postup umožňujú presnú aplikáciu.

### 6. Odstránenie prebytkov



Jednoduché vyčistenie

Polymerizácia tack-curing po dobu 1-2 sekúnd pred odstránením prebytkov je voľiteľná. Po konečnom vytvrdnutí svetlom sa môžu okraje ľahko opracovať a vyleštiť na vysoký lesk, aby sa minimalizovalo zadržiavanie zubného povlaku.

### 7. Záver



Trvácny výsledok

Vysoká farebná stálosť a vynikajúce mechanické vlastnosti zaručujú trvalý a kvalitatívny výsledok.

## G-CEM Veneer

## Dokonalá polymerizácia

G-CEM Veneer je možné účinne polymerizovať cez <2 mm náhrady s dostatočnou translucenciou. Indikované pre **kompozitné a keramické fazety, inleje a onleje**.

## Mimoriadna odolnosť voči opotrebovaniu

Hladký a lesklý povrch sa zachová v čase kvôli vysokej odolnosti voči opotrebovaniu, **pričom zabraňuje tvorbe okrajových medzier a odoláva diskolorácii**. Technológia FSC a zlepšená matrix zabraňujú stratám častíc a zabezpečujú homogénne rozptýlenie plniva.

## Malá hrúbka povrchu

Výhody pevnosti v kombinácii s dokonalým tokom... Vynikajúce prispôbenie sa dosiahne **bez potreby predohrevu!**

## G-CEM Try-in Paste

Odtiene G-CEM Try-in Paste **dokonale ladia** so štyrmi odtieňmi G-CEM Veneer. Sú na báze vody pre ľahké odstránenie po aplikácii.

