



# FujiCEM 2 від GC

Склоіономерний фіксуючий цемент,  
модифікований смолами, створений  
з використанням новітньої технології  
**Force & Fusion** - ваша макси-  
мальна **впевненість у роботі.**



# Зробіть **НОВИЙ** крок з еволюцією стоматологічних матеріалів

Постійне удосконалення - невід'ємна частина існування такої компанії, як GC. Це стосується і серії матеріалів GC FujiCEM: спочатку був розроблений власне GC FujiCEM, що має оригінальну форму випуску **паста-паста**. Потім ми зробили його більш зручним у використанні, створивши версію матеріалу з можливістю **автоматичного замішування (Automix)**.

На сьогодні надійність GC FujiCEM підтвержується десятилітнім досвідом його успішного використання у всьому світі для фіксації більш ніж **150 мільйонів коронок**; наступним етапом розвитку цього матеріалу стала розробка його удосконаленої версії - **GC FujiCEM 2**.



GC FujiCEM 2  
Automix



GC FujiCEM  
Automix

GC FujiCEM



## На який матеріал ви готові покластися в роботі?

GC FujiCEM 2 втілює в собі кращі властивості склоіономерів, модифікованих смолами; крім того, при його створенні були покращені наступні параметри:

- Робочі властивості
- Фізичні характеристики

# Впевненість у роботі на кожному етапі



**Впевненість у роботі** з матеріалом є важливим фактором для лікаря-стоматолога; при використанні **GC FujiCEM 2** ви знаєте чого чекати від матеріалу ще до початку роботи.

## Замішування вручну

Ви можете зупинити свій вибір на замішуванні вручну і з легкістю змішати пасти А та В.



## Автоматичне замішування (Automix)

Опція Automix ідеально підходить для точного та швидшого замішування матеріалу без ризику утворення порожнин та бульбашок, які згодом можуть спричинити виникнення післяопераційної чутливості.

### Стійкість до вологи



GC FujiCEM 2 не потребує використання кофердаму або інших засобів контролю вологості операційного поля.

### Самоадгезивність



Не потребує використання травильних агентів і адгезивів на підготовчих етапах роботи.

### Ідеальна консистенція



Замішана паста утворює кремодібну консистенцію, проте демонструє **необхідну текучість** при надавлюванні в процесі роботи.

### Неперевершено тонка плівка



Замішана паста рівномірно розподіляється під час надавлювання в процесі фіксації, створюючи надзвичайно тонку плівку.

### Легке видалення надлишків



Через хвилину після початку фіксації цемент переходить в гумоподібний стан, що дозволяє легко й **охайно видалити надлишки матеріалу**.

### Довговічні реставрації



**Відсутність післяопераційної чутливості, надійна адгезія та тривале фторовиділення**, що запобігає розвитку вторинного карієсу.

# Що ви отримуєте використовуючи GC FujiCEM 2

Вибираючи цю цілісну систему фіксації - що базується на технології застосування склоіономерів модифікованих смолами - ви вибираєте надійне лікування для ваших пацієнтів. Цей матеріал відзначається 5 ключовими властивостями:

## Міцна адгезія

1



Замішаний цемент має оптимальний хімічний баланс, який гарантує максимальний рівень адгезії до тканин зуба, сплавів та композитів. Висока первинна міцність на стискання та на згинання забезпечує найкращу надійність непрямих реставрацій.

## Герметизуюча здатність та цілісність в ділянці крайового прилягання

2



Хімічна адгезія до структур зубів зберігає надійність крайового прилягання та мінімізує ризик мікропідтікань і розвиток вторинного карієсу.

## Пролонговане фторовиділення

3



Допомагає захистити тканини зубів від розвитку вторинного карієсу. В довготривалому плані матеріал виділяє значно більше іонів фтору в порівнянні з іншими самоадгезивними цементами.

## Відсутність післяопераційної чутливості

4



Не викликає подразнення тканин зуба та прилягаючих м'яких тканин, а тому не наражає пацієнтів на ризик розвитку післяопераційної чутливості.

## Надзвичайно тонка фіксує плівка

5



Завдяки своїй кремподібній консистенції замішана паста рівномірно розподіляється при надавлюванні в процесі фіксації, створюючи надзвичайно тонку плівку.

# Інновації матеріалу

Ознайомтесь детальніше з покращеними характеристиками GC FujiCEM 2.



## Покращені робочі властивості

- **Виберіть зручний для вас диспенсер**

Крім металевого диспенсера Paste Pak Dispenser, ви тепер можете використовувати пластмасовий плунжер, який легший на 85%, також придатний до автоклавування та дешевший.

- **Різний колір паст А та В**

Ця властивість матеріалу полегшує візуальний контроль над змішуванням, дозволяючи отримати повністю гомогенну суміш.



## Покращені фізичні характеристики



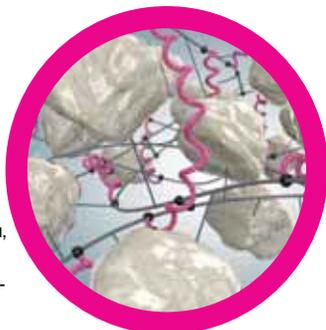
### ТЕХНОЛОГІЯ FORCE & FUSION

Створений на основі інноваційної технології Force & Fusion, GC FujiCEM 2 гарантує надійну адгезію коронок та мостів, винагороджуючи вас ще довговічнішими реставраціями\*.

### МІЦНІСТЬ (FORCE)

Нові високоеластичні мономери з поперечним міжмолекулярним зв'язком

Пластичний мономер з довгим ланцюжком, що входить до складу **GC FujiCEM 2**, забезпечує підвищену міцність матеріалу на згинання, що дозволяє цементу виконувати роль **амортизатора** та краще протидіяти оклюзійним навантаженням.



### ЗЧЕПЛЕННЯ (FUSION)

Модифікована обробка поверхні наповнювача

Ця властивість дозволяє збільшити міцність зв'язку між частинками скляного наповнювача та полімерної матриці.

\*Дані у вигляді файлу доступні на вимогу.

GC FujiCEM 2 - економічно вигідний матеріал, який підходить для широкого спектру показань, а тому він просто незамінний у вашій роботі. Ідеально підходить для фіксації:

- Металевих та металокерамічних коронок та мостів
- Високоміцних цільнокерамічних (оксид цирконію) коронок та мостів
- Композитних вкладок, накладок, коронок та мостів
- Цільнокерамічних вкладок
- Металевих, керамічних та скловолоконних штифтів



#### Упаковки

004603	GC FujiCEM 2, Окремо ЕЕР
900630	GC FujiCEM 2, Упаковка Intro з диспенсером Paste Pak Dispenser ЕЕР
900631	GC FujiCEM 2, Упаковка Intro з диспенсером FujiCEM 2 Dispenser ЕЕР
004602	GC FujiCEM 2, Упаковка Automix ЕЕР
900632	GC FujiCEM 2, Упаковка Automix Intro з диспенсером Paste Pak Dispenser ЕЕР
900633	GC FujiCEM 2, Упаковка Automix Intro з диспенсером FujiCEM 2 Dispenser ЕЕР
001573	Диспенсер Paste Pak Dispenser
004647	Диспенсер GC FujiCEM 2 Dispenser
900446	GC FujiCEM 2, Насадки для змішування



**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 EUROPE N.V.**  
 GC EEO  
 Siget 19b  
 HR - 10020 Zagreb  
 Tel. +385.1.46.78.474  
 Fax. +385.1.46.78.473  
 info@eoo.gceurope.com  
 http://www.eoo.gceurope.com

Офіційний дистриб'ютор  
 компанії GC в Україні:  
 Група компаній "КРИСТАР"  
 04071, м. Київ,  
 вул. Межигірська, 50, оф.1  
 Тел./Факс: (044) 463.63.37  
 (044) 463.62.66  
 info@kristar.ua  
 http://www.kristar.ua

Спеціалізоване видання,  
 призначене для медичних  
 закладів, а також лікарів  
 та інших професійних  
 медичних працівників.

