



Нужна надежная фиксация?

Fuji PLUS
от GC.

Решение проблемы
послеоперационной
чувствительности, обесцвечивания
краев реставрации и дебондинга.
Сочетание преимуществ
стеклоиономера и плюсов
композитного состава.

, 'GC,'

GC Fuji PLUS, Ваш ЛУЧШИЙ ЦЕМЕНТ для фиксации

Fuji PLUS предлагает Вам простые этапы работы, исключающие возможность ошибки, а также надежную, прочную и долговечную фиксацию конструкций.

15 лет уверенности
и надежности



Fuji PLUS - это стеклоиономерный цемент для фиксации, модифицированный смолами; с его помощью можно надежно и без лишних сложностей фиксировать коронки и мостовидные протезы. Результаты долговременных клинических испытаний подтверждают высокую надежность материала¹. Именно по этой причине тысячи стоматологов во всем мире, не колеблясь, выбирают для цементирования именно Fuji PLUS.



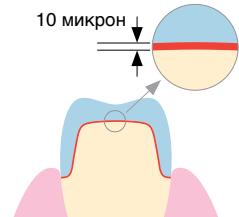
В 2009 году Reality дала следующую оценку материала:

"Материал имеет 2 формы выпуска - для замещивания вручную и в капсулах, замешивающихся автоматически; обладает оптимальной консистенцией, позволяющей легко фиксировать реставрации; умеренно прозрачный, за счет чего не выделяется в области границы керамической конструкции, и не слишком текучий".



Идеальная консистенция

В состав Fuji PLUS входят тщательно обработанные частицы стеклянного наполнителя, за счет которых замешанный цемент обладает однородной кремообразной консистенцией. В результате Fuji PLUS приобретает оптимальную текучесть, а толщина пленки, которую образует материал, составляет около 10 микрон, что позволяет идеально цементировать коронки, мостовидные протезы, штифты и культевые вкладки.



Быстрое отверждение

Удаление излишков материала уже через 60 секунд.

Благодаря своим уникальным свойствам Fuji PLUS затвердевает очень быстро, что позволяет легко удалять излишки цемента уже через 60 секунд после фиксации реставрации. Если же требуется более медленное отверждение, капсулы Fuji PLUS следует поместить в холодильник - охлаждение увеличивает рабочее время и время отверждения материала.



Доказанная КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ в комбинации с ЛЕГКОСТЬЮ ПРИМЕНЕНИЯ

Универсальность

Широкий спектр показаний к применению

- Фиксация всех видов металлических, металлокерамических и композитных коронок, вкладок, накладок и мостовидных протезов²
- Фиксация керамических вкладок
- Фиксация всех видов основ для восстановления культи зуба, включая штифты заводского изготовления, литые штифты и другие виды штифтов
- Фиксация усиленных цельнокерамических коронок и мостовидных протезов (напр. Procera)



Надежность

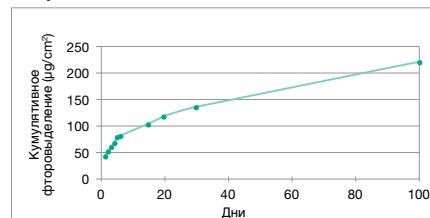
Нечувствителен к влажности

Fuji PLUS нечувствителен к влажности среды в процессе фиксации, поскольку обладает химической адгезией к дентину, эмали и цементному веществу зубов. **Надежное краевое прилегание** гарантирует, что риск возникновения пост-операционной чувствительности очень низок.

Фторовыделение

Продолжительное **фторовыделение**³ обеспечивает длительную защиту области фиксации. Устойчивость Fuji PLUS к воздействию кислот⁴ гарантирует надежное и **долговременное запечатывание** области границы реставрации.

Фторовыделение



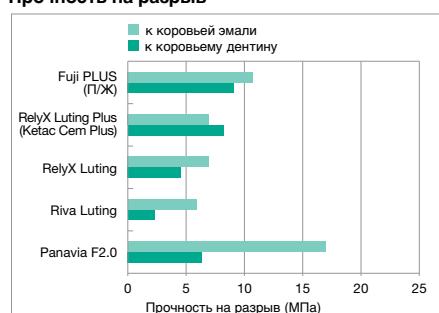
Источник: внутренние данные Отдела исследований и разработок компании GC; подробности тестирования представлены по запросу

Прочность

Высокая прочность сцепления

Благодаря применению технологии модификации цементов смолами при производстве Fuji PLUS, структура цемента приобретает заметно более **высокую прочность сцепления**, что, в свою очередь, дополняет адгезивные преимущества стеклоиономерных материалов, **увеличивая ретенционную способность**⁵ цемента.

Прочность на разрыв



Источник: внутренние данные Отдела исследований и разработок компании GC; подробности тестирования предоставлены по запросу

¹ Resin-modified glass ionomer cement and self-cured resin composite luted ceramic inlays. A 5-year clinical evaluation. Jan W.V. van Dijken. Dental Materials 19 (2003) 670-674

² Cementing porcelain-fused-to-metal crowns. Vadachkoria D. Georgian Med News. 2009 Dec;(177):15-9.

³ Fluoride release of resin-reinforced glass ionomer cements. H. Nakaseko, S. Tosaki and K. Hirota. IADR 1999, Abstract 972

⁴ Glass ionomer containing cements, ADA Professional Product review, Vol. 3 Issue 1, Winter 2008

⁵ In vitro push-out strength of seven luting agents to dentin. J.-M Cheylan, S. Gonthier, M. Degrange. The International Journal of Prosthodontics, Volume 15, Number 4, 2002 - p.365-370

Эталонный стеклоиономерный цемент, модифицированный смолами

Непревзойденные адгезивные и запечатывающие свойства обеспечивают надежную долговременную ретенцию материала и продолжительную защиту тканей зуба

4 простых этапа работы для получения надежной фиксации



1. Тщательно очистите подготовленные поверхности зубов. Для улучшения ретенции нанесите кондиционер Fuji PLUS Conditioner на 20 секунд. Промойте водой и аккуратно подсушите.



2. Замешайте Fuji PLUS в капсуле в течение 10 секунд. Нанесите замешанный цемент на внутреннюю поверхность реставрации слоем толщиной в 1 мм и произведите фиксацию в течение 30 секунд от начала замешивания.



3. Удалите излишки цемента, когда он начнет переходить в гелеобразную форму (примерно через 1 минуту после фиксации).



4. Поддерживайте изоляцию зафиксированной конструкции до окончательного отверждения материала (примерно через 4 минуты).

Ваш лучший выбор среди цементов для фиксации - в любой форме выпуска



GC Fuji PLUS

GC Fuji PLUS Капсулы

Упаковка 50 капсул (0.19 мл в капсуле)
Оттенки: Желтый, А3

GC Fuji PLUS Упаковка 1-1

Порошок, 15 г, оттенок А3
Жидкость, 7 мл, Кондиционер, 6.5 мл, аксессуары

Дополнительно к GC Fuji PLUS П/Ж

Порошок, 15 г, оттенки: А3, Желтый, Прозрачный
Порошок EWT (Увеличенное Рабочее Время), 15 г, оттенок А3
Жидкость, 7 мл, Кондиционер, 6.5 мл



GC FujiCEM (Automix)

Если в процессе фиксации Вам нужно больше времени для манипуляций, FujiCEM Automix предлагает Вам все преимущества Fuji PLUS в удобной форме Automix. Этот материал дает Вам больше рабочего времени и позволяет контролировать дозировку при фиксации штифтов или мостовидных протезов большой протяженности.

GC FujiCEM Automix

2 картриджа Paste Pak (каждый по 13.3 г),
44 смещающие насадки, Диспенсер Paste Pak

Дополнительно к GC FujiCEM Automix

2 картриджа Paste Pak (каждый по 13.3 г),
20 смещающие насадки, Диспенсер Paste Pak

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.

GC EEO
Sigtet 19b
HR - 10020 Zagreb
Tel. +385.1.46.78.474
Fax. +385.1.46.78.473
info@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com

Официальный дистрибутор

компании GC в Украине:
Группа компаний "КРИСТАР"
04071, г. Киев,
ул. Межигорская, 50, оф.1
Тел./Факс: (044) 463.63.37
(044) 463.62.66
info@kristar.ua
www.kristar.ua

,'GC,'