

Эталонный стеклоиономерный цемент, модифицированный композитом

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).

Dr. L. Viard, Франция

Ваш лучший выбор среди цемента 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 Пэйст Пак картриджа (каждый по 13.3 г),
44 наконечника для смешивания, Диспенсер
Paste Pak Dispenser

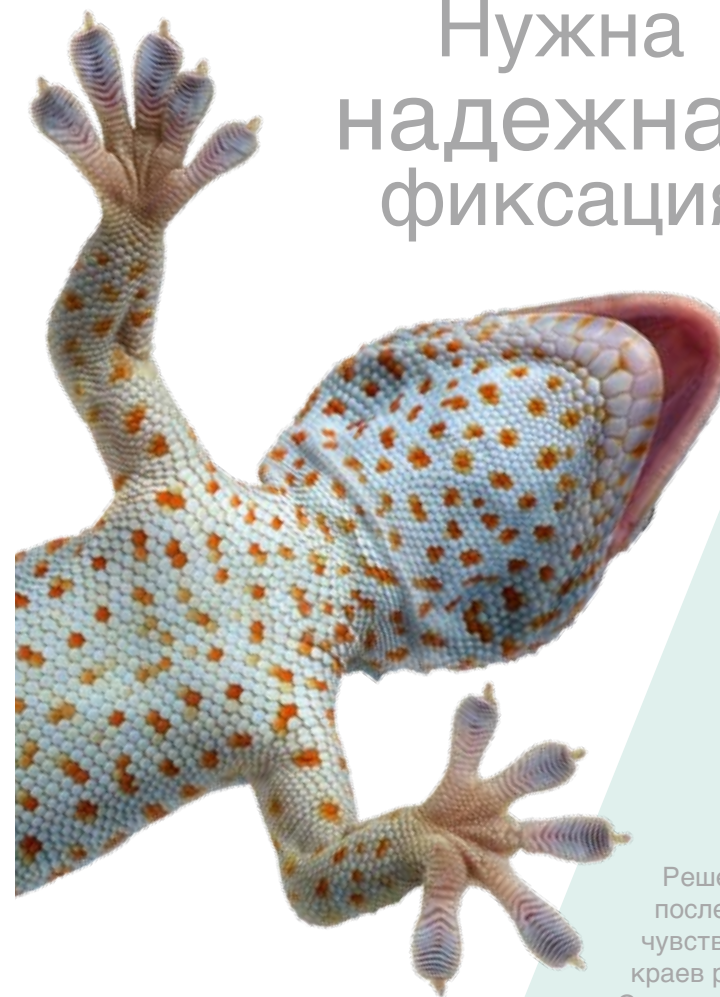
Дополнительно к GC FujiCEM Automix

2 Пэйст Пак картриджа (каждый по 13.3 г),
20 наконечников для смешивания, Диспенсер
Paste Pak Dispenser

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

Нужна надежная фиксация?



Fuji PLUS от GC.

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

z LLLF RU 2 38 11/10

GC Fuji PLUS, Ваш ЛУЧШИЙ ЦЕМЕНТ для фиксации

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

15 лет уверенности и надежности



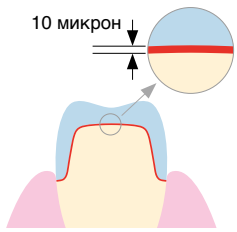
Fuji PLUS - это стеклоиономерный цемент для фиксации, модифицированный полимером; с его помощью можно **надежно и без лишних сложностей фиксировать** коронки и мостовидные протезы. Результаты долговременных клинических испытаний подтверждают **высокую надежность материала**¹. Именно по этой причине тысячи стоматологов во всем мире, не колеблясь, выбирают для цементирования именно Fuji PLUS.

В 2009 году Realty дала следующую оценку материала:
 “Материал имеет 2 формы выпуска - для замешивания 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”.



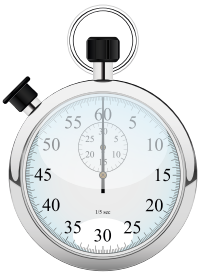
Идеальная консистенция

В состав Fuji PLUS входят тщательно обработанные частицы стеклнного 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

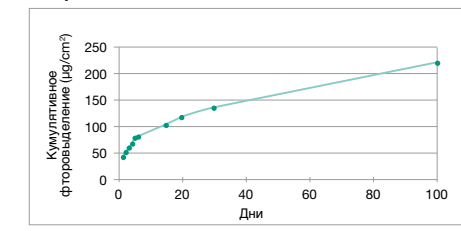
Нечувствителен к влажности

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 послеоперационной 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



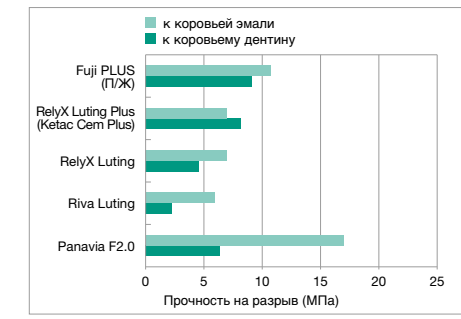
Источник: внутренние данные Отдела исследований и разработок компании GC, подробности тестирования предоставляются по запросу

Прочность

Высокая прочность сцепления

Благодаря тому, что в состав Fuji PLUS входят модифицированные полимеры, 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 предоставляются 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 Professiona Product review, Vol. 3 Issue 1, Winter 2008
⁵ In vitro push-out strength of seven luting agents to dentin. J.-M Cheylan, S. Gonther, M. Degrange. The International Journal of Prosthodontics, Volume 15, Number 4, 2002 - p.365-370