

GC Fuji LINING LC Paste Pak

Светоотверждаемый Стеклоиономерный Прокладочный материал в форме паста-паста

Упаковка

Отдельно:
1 x 7.0 г (4.7 мл)
ДЖИ СИ ФУДЖИ
ЛАЙНИНГ Л Си Пейст
Пак Картридж и блок для
замешивания

Аксессуары:
Пейст Пак Диспенсер

Физические свойства

ДЖИ СИ ФУДЖИ ЛАЙНИНГ Л Си Пейст Пак	Материал V Порошок / Жидкость
Тип	Модифицированный композитом стеклоиономер «паста-паста»
Цвет	Дентин ВЗ
Рабочее время при 23°C	2 мин. 15 сек.
Светоотверждение	20 секунд
Прочность на сжатие (через 24 часа)	194 МПа
Диаметральная прочность на разрыв (через 24 часа)	26 МПа
Прочность на изгиб (через 24 часа)	34 МПа
Прочность связи на разрыв (через 24 часа)	
Адгезия к дентину	6.2 МПа
Адгезия к дентину через 2000 термоциклов	5.9 МПа
Адгезия к композитам (с применением бондинга)	13 МПа
Растворимость (%)	
Дистиллированная вода	0.07
Молочная кислота	0.45
Рентгеноконтрастность	Δa

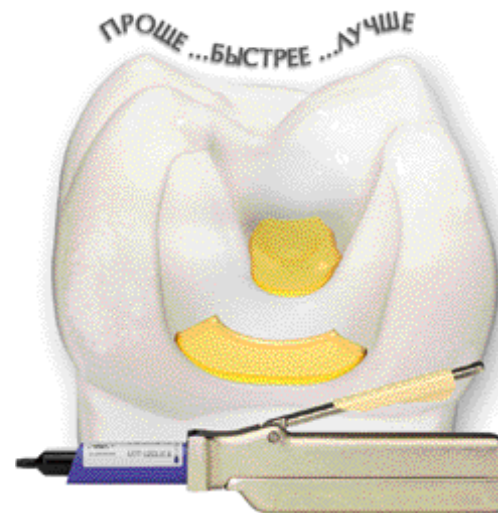
Источник Собственные данные корпорации ДЖИ СИ.



z O L E R U 3 01 - 10/03

GC EUROPE N.V.
Head Office
Interleuvenlaan 13
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.39.80.50
Fax + 32.16.40.02.14
E-mail: info@gceurope.com
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GCEEO - Russia
129626 г. Москва
3-я Мытищинская ул., д. 16
Тел. /095/ 103-82-82
Факс. /095/ 918-41-59
E-mail: russia@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com



ДЖИ СИ ФУДЖИ ЛАЙНИНГ Л Си Пейст Пак

GC Fuji LINING LC Paste Pak

Светоотверждаемый Стеклоиономерный Прокладочный
материал в форме паста-паста

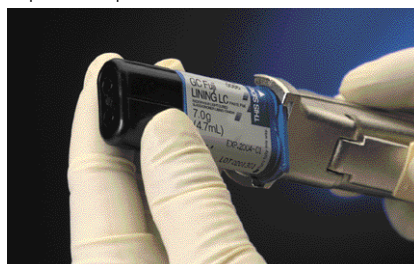
GC
FIRST IS QUALITY

GC Fuji LINING LC Paste Pak

Светоотверждаемый Стеклоиономерный Прокладочный материал в форме паста-паста

С новым ДЖИ СИ ФУДЖИ ЛАЙНИНГ А Си Пейст Пак работа станет проще и быстрее, а усовершенствованные физические показатели закономерно делают его лидером на современном рынке стеклоиономеров. Созданный на основе ДЖИ СИ ФУДЖИ ЛАЙНИНГ А Си, нашего популярного светоотверждаемого прокладочного стеклоиономера в форме порошок / жидкость, ДЖИ СИ ФУДЖИ ЛАЙНИНГ А Си Пейст Пак стал первым в мире модифицированным стеклоиономером для изготовления прокладок, выпускаемым в виде «паста - паста».

Система ДЖИ СИ ФУДЖИ ЛАЙНИНГ А Си Пейст Пак представлена Пейст Пак Картриджем, состоящим из двух спаренных ёмкостей с пастами, и Пейст Пак Диспенсера. Это значительно упрощает и ускоряет замешивание и гарантирует идеальный результат в каждом конкретном случае. Какими бы прокладочными цементами Вы сегодня бы ни пользовались, мы абсолютно уверены, что, попробовав новый ДЖИ СИ ФУДЖИ ЛАЙНИНГ А Си Пейст Пак, Вы уже никогда не воспользуетесь своими старыми материалами.



ИДЕАЛЬНЫЙ
ПРОКЛАДОЧНЫЙ
МАТЕРИАЛ ПОД:



АМАЛЬГАМУ



КОМПОЗИТЫ /
КЕРАМИКУ

Сокращает затраты рабочего времени

Быстрое и точное дозирование В отличие от материалов в форме порошок/жидкость, замешивание которых требует дополнительных затрат времени и средств, Пейст Пак Диспенсер обеспечивает быстрое и точное дозирование. Чтобы выдать определенное количество материала, нужно передвинуть ограничитель на рукоятке Диспенсера в соответствующее положение: кзади - больше порция, кпереди - меньше. Сдавите рукоятку и пасты выделются в заданном объеме и с абсолютно точным соотношением компонентов, обеспечивая этим оптимальные рабочие характеристики и надежный клинический результат.

Идеальная консистенция Материал замешивается всего в течение 10 секунд и приобретает идеальную консистенцию для изготовления прокладки. В отличие от материалов в форме порошок/жидкость, замешанный ДЖИ СИФУДЖИ ЛАЙНИНГ А Си Пейст Пак не содержит пузырьков воздуха.

Удобный в работе Консистенция замешанного материала позволяет легко вносить его в полость, он хорошо адаптируется и не стекает. Комфортное рабочее время составляет 2 минуты 15 секунд.

Контролируемое отверждение Светоотверждение в течение 20 секунд.

Усовершенствованные свойства прокладочного материала

Тонкая пленка Образует тонкую пленку при распределении в области дна или стенок полости и, в то же время, позволяет сформировать достаточный защитный слой в поднутрениях - и не стекает.

Сильная химическая адгезия Обладает отличной адгезией к тканям зуба во влажной среде и не требует предварительного кондиционирования. Прочность связи на разрыв значительно превышает этот показатель у традиционных стеклоиономерных цементах в форме порошок/жидкость.

Меньше усадка Усадка материала при отверждении в 2 раза меньше, чем у традиционных стеклоиономерных цементах в форме порошок/жидкость.

Меньше риск сколов Высокие показатели прочности на разрыв, на сжатие и диаметральной прочности и снижают риск краевых сколов.

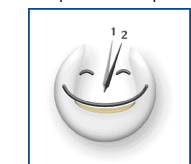
Прочное краевое прилегание Высокая прочность связи на разрыв, тонкая пленка и низкий показатель усадки при отверждении обеспечивают плотное краевое прилегание основной реставрации.

Минимальная вероятность микро подтеканий Надежное прилегание и минимальная вероятность микро подтеканий обеспечиваются низкой растворимостью материала. Коэффициент расширения аналогичен таковому у дентина, а низкий модуль эластичности позволяет изолирующей прокладке абсорбировать и компенсировать стресс, вызванный усадкой и термическим расширением.

Биосовместимость Не раздражает ткани зуба, мягкие ткани и пульпу, а также является отличным термическим изолятором.

Рентгеноконтрастность Аналогична рентгеноконтрастности дентина, что облегчает диагностику.

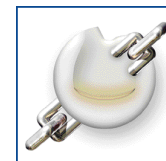
Выраженное фторовыделение Высокий уровень выделения ионов фтора в течение длительного периода времени.



БЫСТРЫЙ И УДОБНЫЙ
В ПРИМЕНЕНИИ



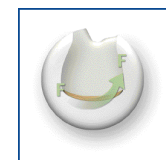
ТОНКАЯ ПЛЕНКА



ВЫСОКАЯ
ХИМИЧЕСКАЯ
АДГЕЗИЯ И
ПРОЧНОСТЬ СВЯЗИ



АБСОРБЦИЯ
СТРЕССА



ВЫСОКОЕ
ФТОРОВОЫДЕЛЕНИЕ

