



# Идеальная подгонка и максимальный комфорт.

Высококлассные материалы  
для перебазировок от GC:  
для индивидуальных решений в  
имплантологии и при изготовлении  
съёмных протезов.

, 'GC,'

# Вас приветствует линейка материалов для перебазировки GC Reline

На рынке существует огромное количество материалов для перебазировки, и в них так легко запутаться! Кажется, что все они обладают схожими свойствами и предназначены для одних и тех же показаний, но на практике - они все разные. А Вам нужен простой ответ на простой вопрос: какой же материал подойдёт в Вашем случае?

Что же, пришло время положить конец тревогам и обрести ясность.

GC с гордостью представляет комплексную линейку высококлассных материалов для перебазировки, при разработке которых использовались последние достижения в области акриловых и силиконовых технологий. Эти материалы позволят Вам удовлетворить любые индивидуальные нужды Ваших пациентов при любых показаниях.

**Представляем** первый универсальный материал для мягкой перебазировки - многофункциональное решение для Вашей клиники от GC.

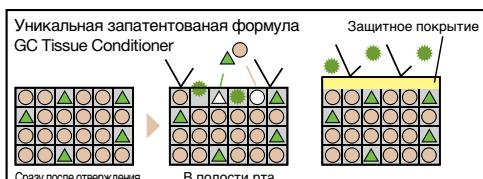
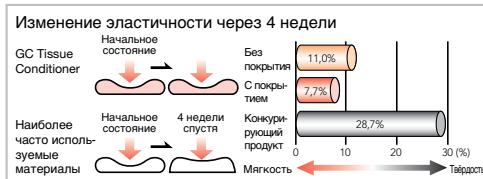
## GC Tissue Conditioner

Мягкий материал для перебазировки, который дольше остаётся чистым ...

Это действительно современный, мягкий акриловый материал нового поколения для перебазировки, и этот материал **запатентован GC**. GC Tissue Conditioner - отличный выбор, когда Вам нужен материал, который долго сохраняет мягкость и остаётся чистым. Используйте GC Tissue Conditioner для кондиционирования тканей, мягкой перебазировки и изготовления функциональных слепков.

- **Идеальная консистенция и текучесть** позволяют наносить материал легко, удобно и быстро - время отверждения в полости рта всего 5 минут.
- Уникальная запатентованная формула материала и **специальное защитное покрытие** предотвращают разрушение материала со временем. **Необыкновенно гладкая поверхность** означает более быстрый процесс заживления и улучшенные гигиенические возможности - больше никаких неприятно пахнущих протезов!
- Материал долго сохраняет мягкость и способность **адаптировать форму** к изменениям слизистой оболочки, что **улучшает заживление** и увеличивает комфорт для пациента.

... а чтобы добиться идеального прилегания, Вы можете добавлять новые и новые слои!



- Смягчитель
- ▲ Спирт
- Tissue conditioner
- Субстанции, вызывающие разрушение

Частицы смягчителя и спирта хорошо сохраняются. Даже если они утрачиваются, плотное взаиморасположение элементов помогает сохранить структуру материала и защитить её от проникновения частиц, которые могут вызвать разрушение структуры материала



Защитное покрытие предотвращает разрушение материала

Выпускается в 2 цветах: естественный розовый и белый



Повышенная прочность на разрыв позволяет легко удалить материал с поверхности протеза, просто потянув за него пальцами

# Ваш справочник по ли

## Кондиционирование тканей

### Когда?

- **Воспалительные ткани**, причина - инфекция или травма, вызванная протезом
- Сразу после **предортопедического хирургического вмешательства**
- Сразу после удаления зубов, а также когда планируется установка **иммедиат-протезов**
- На этапах заживления при установке **имплантатов**

### Зачем?

- Материал долго сохраняет мягкость и способность адаптировать форму к изменениям слизистой оболочки, что улучшает заживление и увеличивает комфорт для пациента

### Как?

- Произведите перебазировку конструкции, используя **GC Tissue Conditioner** или **GC Reline Extra Soft**, на несколько дней или неделю (в зависимости от клинической ситуации)
- Потом, предварительно оценив состояние тканей, произведите перебазировку с помощью **GC Reline Soft** или **GC Reline**

### Клиническое применение GC Tissue Conditioner



Поверхность конструкции до перебазировки



Обработайте фрезой края и те поверхности, которые будут подвергаться перебазировке



Нанесите защитное покрытие в качестве бондинга (желательно)



Замешайте порошок и жидкость



Нанесите через 30 секунд после начала замешивания



Установите конструкцию в полости рта и оставьте *in situ* на 5 минут



Извлеките конструкцию из полости рта



Обрежьте излишки материала острым инструментом



После очистки нанесите защитное покрытие



Окончательный вид конструкции

Dr. J.P. Capet, France



# Материалы GC вся ключевая инф

## Мягкая перебазировка

### Когда?

- Наличие **костных выступов** на альвеолярном гребне верхней или нижней челюсти
- Глубокие **костные поднутрения** на альвеолярном гребне
- Узкий альвеолярный гребень нижней челюсти
- В случаях, когда требуется **улучшение прилегания**
- После этапа заживления тканей при установке **имплантатов**

### Зачем?

- Очень тонкие и подвергшиеся резорбции альвеолярные гребни нижней челюсти (часто встречающиеся у пожилых пациентов) как правило покрыты истонченной слизистой оболочкой, которая может быть легко травмирована твердой поверхностью ортопедической конструкции
- Выраженная резорбция альвеолярного гребня нижней челюсти может способствовать смещению базиса протеза и возникновению избыточного давления в области подбородочного отверстия - и тогда потребуется мягкая прослойка материала для перебазировки

### Как?

- Произведите перебазировку конструкции, используя **GC Reline Soft** или **GC Tissue Conditioner** в сочетании с защитным покрытием

### Клиническое применение GC Reline Soft



Резорбция и тонкая слизистая оболочка



Оботочите область, которая будет подвергаться перебазировке



Нанесите GC Reline Primer и аккуратно просушите



Нанесите GC Reline (Extra) Soft. Рабочее время составляет 2 минуты при 23°C



С помощью шпателя распределите материал по поверхности конструкции



Установите конструкцию в полости рта и произведите функциональные движения. Оставьте *in situ* на 5 минут



Удалите излишки материала подходящим инструментом



Произведите финишную обработку используя GC Reline Silicone Paint (макс. 10.000 оборотов/мин)



Для получения оптимально гладкой поверхности нанесите смешанные GC Reline Modifier A и B



Готовая ортопедическая конструкция



# Reline: формация собрана воедино.

## Жёсткая перебазировка

### Когда?

- Пациенты, не желающие оставаться без ортопедических конструкций в течение периода, необходимого для жёсткой перебазировки конструкции в условиях лаборатории
- После мягкой перебазировки или кондиционирования тканей при условии, что заживление слизистых оболочек у пациента прошло успешно

### Зачем?

- Позволяет быстро произвести перебазировку плохо припасованного съемного протеза непосредственно в клинике при условии, что отсутствуют признаки травмы мягких тканей
- Пациенты получают обратно свои ортопедические конструкции, идеально подогнанные под индивидуальные особенности, всего через несколько минут

### Как?

- Произведите перебазировку частичного съёмного или полносъёмного протеза, используя **GC Reline**

### Клиническое применение GC Reline



Частичный съёмный протез, подлежащий перебазировке во время приёма в клинике



Загрубите область, которая будет подвергаться перебазировке. Тщательно очистите и просушите подготовленную поверхность



Нанесите на подготовленные поверхности BONDING AGENT



Равномерно нанесите замешанный материал на поверхность



Установите частичный съёмный протез в полости рта через 1 минуту после начала замешивания. Произведите функциональные движения в области краев



Извлеките конструкцию, когда материал достигнет резиноподобного состояния (2-2½ минуты от начала замешивания). Удалите излишки материала и повторно установите конструкцию в полости рта до того, как начнётся выделение тепла



Извлеките конструкцию через +/- 5½ минуты после начала замешивания материала, и начните финишную обработку борами



Произведите полировку конструкции с помощью силиконовых наконечников



Готовый частичный съёмный протез

# Имплантология

## Когда?

- Частичные съёмные протезы (1-3 элемента) после установки имплантатов
- Иммедиат-протезы после удаления зубов - для ускорения процесса заживления перед установкой имплантата
- После процедур наращивания костной ткани
- Перебазировка полного съёмного протеза после имплантологических вмешательств

## Зачем?

- Улучшение ретенции ортопедических конструкций после хирургического вмешательства
- Уменьшение болевых ощущений за счёт равномерного распределения окклюзионной нагрузки от ортопедической конструкции на подлежащие слизистые оболочки
- По эстетическим соображениям, особенно во фронтальной области
- В целях избежания травматического давления на область установки имплантата

## Клиническое применение GC Tissue Conditioner



После имплантологического вмешательства требуется кондиционирование тканей



Частичный съёмный протез, подлежащий перебазировке



Частичный съёмный протез после перебазировки: он эстетичен и несёт функциональную нагрузку в процессе заживления тканей

Dr. F. Slotboom,  
The Netherlands

## Как?

1. Технология в два этапа - для погружённых имплантатов и иммедиат-протезов после удаления зубов

Сначала произведите кондиционирование, используя **GC Tissue Conditioner** или **GC Reline Extra Soft**. Данную манипуляцию следует производить через 30-45 минут после хирургического вмешательства; материал должен оставаться в полости рта 2-3 недели.

Затем произведите мягкую перебазировку на срок от 3 недель до 1 месяца, используя **GC Tissue Conditioner** или **GC Reline Soft**.

Завершите лечение, используя **GC Reline**.

2. Технология в один этап - нанесение материала вокруг заживающих заглушек имплантатов для ускорения заживления десны

Произведите кондиционирование тканей через 30-45 минут после хирургического вмешательства, используя **GC Tissue Conditioner** или **GC Reline Extra Soft**. Оставьте на 2-3 недели. На завершающем этапе лечения произведите мягкую перебазировку, используя **GC Reline Soft** или **GC Tissue Conditioner**.

3. В случае дистальных дефектов зубных рядов малой протяженности, старайтесь избегать установки временных съёмных ортопедических конструкций (если пациент согласен на это). В идеальном случае - произведите прямую мягкую перебазировку.

В идеале, Вам не нужно будет производить кондиционирование тканей. Вместо этого подождите 3 недели, затем произведите прямую перебазировку с помощью мягкого материала - **GC Tissue Conditioner** или **GC Reline Soft**. Спустя ещё 3 недели произведите жёсткую перебазировку, используя **GC Reline**.

# GC Reline Soft и GC Reline Extra Soft

Готовые к применению современные мягкие материалы для перебазировки на основе силикона ...

Особого внимания требуют классические случаи - чувствительная слизистая оболочка, точки давления, острые или узкие альвеолярные гребни и костные поднурения. Поэтому **GC** предлагает Вам два материала: **GC Reline Soft** и **GC Reline Extra Soft**.

## Свойства этих систем:

- Винил полисилоксановые материалы в картриджах, обеспечивающих **простое извлечение материала**
- Поверхность материалов остаётся **чистой и гладкой** на протяжении долгого времени
- Предназначены для перебазировок конструкций как в клинических, так и в лабораторных условиях

## Подробнее о GC Reline Extra Soft

- Способствует процессу заживления благодаря своей **исключительной мягкости**
- **Нормализует состояние раздражённых тканей** перед тем, как Вы начинаете работу над новой ортопедической конструкцией, перебазировкой или изготовлением нового базиса

## Подробнее о GC Reline Soft

- Способствует **компенсации процессов резорбции**
- Упругий: служит в качестве прокладки между ортопедической конструкцией и тканями полости рта, что снижает жевательное давление и помогает решить проблемы анатомического прилегания

Более того, при работе в клинических условиях стали совершенно очевидны преимущества GC Reline Soft и Extra Soft для работы с ортопедическими конструкциями с опорой на имплантатах.

**... остаются упругими и гарантируют идеальное прилегание!**



# GC Reline

Современный материал для жёсткой перебазировки в клинических условиях ...

Простые проблемы, такие, например, как неплотно прилегающие ортопедические конструкции при отсутствии травмированных тканей, заслуживают простого одноэтапного решения. Именно для этого существует **GC Reline**.

Посмотрим подробнее:

- Не содержит **метил метакрилата** - никаких неприятных запахов, пониженный риск возникновения аллергических реакций
- Не раздражает слизистые оболочки полости рта благодаря тому, что во время фазы отверждения **максимальная температура составляет 40°C**
- **Оптимальная консистенция**, которая обеспечивает идеальное анатомическое прилегание
- Невероятная точность отображения поверхности протезного ложа и **минимальная возможность деформации** в процессе извлечения из полости рта



Dr. J. P. Capet, France

- Пациент проводит **меньше времени в кресле**, поскольку финишную обработку и полировку Вы можете производить всего через 5½ минут после начала замешивания материала
- **Отличная адгезия** GC Reline с базисом ортопедической конструкции
- Подходит для перебазировки, как в клинических, так и в лабораторных условиях

**... обладает оптимальной консистенцией**, что позволяет легко добиться идеального прилегания!

## GC Tissue Conditioner



### Упаковка 1-1

- 90 г порошка
- 90 г (101 мл) жидкости
- 15 мл защитного покрытия
- Пластиковый шпатель
- Резиновая чашечка для замешивания
- Шприц для дозирования жидкости
- Чашечка для дозирования порошка
- Кисть № 7

### Отдельно

- 90 г порошка
- 90 г (101 мл) жидкости
- 15 мл защитного покрытия



## GC Reline Extra Soft & GC Reline Soft

### Упаковка Иントро

- 62 г (48 мл) картридж типа Soft или 56 г (48 мл) картридж типа Extra Soft
- 6 универсальных наконечников для смешивания Mixing tips II, размер L (голубые)
- 12 г (13 мл) праймера Reline Primer R
- Модификаторы Modifier A и B, по 9 мл каждого
- Головка для подрезания
- Колесообразные фильтцы
- Аксессуары: Кисть № 7, пластиковый шпатель, блок для замешивания, губка, пластиковый шпатель № 1, пластиковый контейнер

### Отдельно

- 62 г (48 мл) картридж Reline Soft
- 56 г (48 мл) картридж Reline Extra Soft
- 12 г (13 мл) праймера Reline Primer R
- Модификаторы Reline modifier, упаковка 1-1, А и В по 10 г (9 мл) каждого, блок для замешивания (No 15) и губка
- Reline Фреза для обработки, 3 штуки
- Reline Колесообразные фильтцы, 12 штук
- Диспенсер Cartridge dispenser, 1 штука
- Универсальные наконечники для смешивания Mixing tips II, размер L (голубые), 60 штук

## GC Reline

### Стандартная упаковка

- 80 г порошка
- 50 г (50 мл) жидкости
- 15 г бондинга
- Чашка для замешивания
- Дозатор порошка
- Дозатор жидкости

### Отдельно

- 80 г порошка
- 50 г (50 мл) жидкости
- 15 г бондинга



### Справка:

JAGGER D C, HARRISON A. Complete dentures: The soft option: An update for general dental practice. Br Dent J 1997; 182: 313-317.

### GC EUROPE N.V.

Head Office  
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  
Čazmanska 8  
HR - 10000 Zagreb  
Tel. +385.1.46.78.474  
Fax. +385.1.46.78.473  
info@eo.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,'