





Упрощать работу стоматолога

Это наша миссия. Поэтому компания DMG
разрабатывает стоматологические продукты,
которые оптимизируют рабочие процессы и
открывают новые возможности.





НОВАТОРСКИЙ ДУХ

Развитие стоматологии благодаря новым идеям: от первого материала для коронок и мостовидных протезов в картридже до лечения кариеса с помощью Icon без препарирования.

СЕМЕЙНЫЕ ЦЕННОСТИ

Компания DMG управляется владельцами с момента основания более пяти десятилетий назад, и этот факт отражен в ценностях предприятия.

РЕАЛИЗАЦИЯ НА ПРАКТИКЕ

Мы поддерживаем постоянный контакт с нашими клиентами по всему миру, чтобы иметь возможность продемонстрировать им предлагаемые нами возможности для облегчения их повседневной работы.

КОМАНДНАЯ ФИЛОСОФИЯ

Все под одной крышей – от исследования до производства и продаж.



СТРЕМЛЕНИЕ К КАЧЕСТВУ

Фирменные продукты, произведенные в Германии, сертифицированы согласно ISO, допущены FDA, получили высокую оценку и отлично зарекомендовали себя на практике.

ГАМБУРГ, ГЕРМАНИЯ

Современное производство в штаб-квартире в Гамбурге. С момента основания в 1963 году.



КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ ...

2016 – Инновационные решения для CAD/CAM и 3D...

2017 – Прогрессивный стоматологический учебный центр...

2018 – Новые возможности благодаря полупостоянным коронкам...

Продолжение следует.

Оглавление



**Icon-Etch –
теперь также доступен в
качестве пополнения**
Обработка белого пятна
стала более гибкой.
Страница 15

ПРОФИЛАКТИКА И РАННЕЕ ЛЕЧЕНИЕ

Профилактика • Инфильтрация

| | | | |
|-----------------------------|----|---|----|
| Flairesse | 10 | Icon для апроксимальных поверхностей | 14 |
| Flairesse паста | 11 | Icon для вестибулярных поверхностей | 15 |
| Flairesse гель/пенка | 12 | | |
| Flairesse лак | 13 | | |

ПРЯМЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ РЕСТАВРАЦИИ

Композиты • Прокладочные материалы • Адгезивные системы • Материалы для восстановления культи зуба • Корневые штифты

| | | | | | |
|----------------------------|----|-------------------|----|--------------------------|----|
| LuxaBond-Total Etch | 19 | Ecosite | 22 | Ionosit-Baseliner | 28 |
| Contax | 20 | Ecosite Bulk Fill | 23 | LuxaCore Z | 29 |
| Constic | 21 | EcuSphere | 24 | LuxaCore Z - Dual | 30 |
| | | EcuSphere-Flow | 26 | DMG Etching Gel | 30 |
| | | EcuSphere-Shine | 26 | LuxaPost | 31 |
| | | EcuSphere-Carat | 27 | | |
| | | EcuSphere-Shape | 27 | | |

ОТТИСКИ

Оттисковой материал • Стоматологический оттисковой материал • Материал для ретракции • Материал для перебазировки • Инструменты для смешивания

| | | | | | |
|----------------------------|----|------------------------|----|----------------------|----|
| Honigum-Light | 34 | StatusBlue | 40 | MixStar | 46 |
| Honigum-Mono | 34 | LuxaForm | 41 | Tray Adhesive | 47 |
| Honigum-Heavy | 35 | O-Bite | 42 | | |
| Honigum-Putty | 35 | LuxaBite | 43 | | |
| Имплантология | 36 | Silagum-Comfort | 44 | | |
| Silagum | 37 | | | | |
| Silagum-Light | 38 | | | | |
| Silagum-Medium | 38 | | | | |
| Silagum-Mono | 38 | | | | |
| Silagum-Putty | 39 | | | | |
| Silagum-MixStar Putty Soft | 39 | | | | |

ВРЕМЕННОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ

Временные конструкции • Полупостоянные реставрации • Временное цементирование

| | | | |
|-----------------------|----|-----------------|----|
| Luxatemp | 50 | TempoCem | 55 |
| Luxatemp Star | 52 | TempoCemNE | 56 |
| Luxatemp-Fluorescence | 52 | TempoCem | 56 |
| Luxatemp-Plus | 53 | | |
| Luxatemp-Solar | 53 | | |
| LuxaFlow Star | 54 | | |

ПОСТОЯННОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ

Несъемные протезы • Съёмные протезы • Цементы для фиксации

| | |
|---------------|----|
| PermaCem-Dual | 58 |
| PermaCem | 58 |

ТАБЛИЦЫ И ОБЗОРЫ

| | | | | | |
|--|----|---|----|------------------------|----|
| Профилактика и инфильтрация | 60 | Получение оттисков с помощью Honigum | 64 | MixStar-Tips | 69 |
| Прямые реставрации: реставрационные материалы | 61 | Временная реставрация | 65 | Аппликационные насадки | 70 |
| Прямые реставрации: Адгезивные системы | 62 | Цементы: временные и постоянные | 66 | Символы DMG | 71 |
| Оттиски | 63 | Automix-Dispenser | 68 | Указатель | 72 |

Не все продукты доступны в каждой стране. В случае необходимости обращайтесь к своему торговому партнеру.



**ПРОФИЛАКТИКА И РАННЕЕ
ЛЕЧЕНИЕ**

Профилактика
Инfiltrация

Flairesse

Идеальный комплекс для профилактики.

Защита вместо препарирования. Профилактика вместо лечения. Профилактический подход сегодня вызывает интерес не только у стоматологов, но и у все возрастающего количества пациентов. Профессиональная гигиена полости рта на приеме у стоматолога играет важную роль. Именно для этого и была разработана линейка препаратов Flairesse. Профилактическая система включает содержащие ксилит и фторид материалы для каждого этапа профессиональной гигиены и профилактики кариеса: Паста для удаления зубного налета и пигментированных зубных отложений, гель или пенка — на ваш выбор — для интенсивной реминерализации эмали, лак - для снижения чувствительности. Все продукты имеют приятный освежающий вкус. Попробуйте смешать продукты со вкусом клубники и мяты или дыни.

Кто сказал, что профессиональная гигиена не может быть креативной?



До обработки с помощью Flairesse.



Блестящая чистая поверхность после обработки с помощью Flairesse.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Паста | Гель/Пенка | Лак |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| Зернистость | Крупная, средняя, мелкая | — | — |
| Концентрация фтора | 12 300 ppm | 12 300 ppm | 22 600 ppm |
| Вкусы | Мята Дыня | Мята Дыня Клубника | Мята Дыня |

Flairesse паста

Для эффективного очищения.

Профилактическая паста Flairesse устраняет изменения цвета, удаляет зубной налет и полирует поверхность зубов. Пациент сразу же ощущает результат. Три степени зернистости – крупная, средняя и мелкая – позволяют точно подобрать интенсивность абразивного воздействия. Щадящее действие: Flairesse не оказывает ненужного абразивного воздействия на ткани зуба и на поверхности реставраций. В состав пасты входят фтор и ксилит, она не содержит никаких известных аллергенов.



Фольга легко снимается с разовой упаковки.

Паста набирается полировочной чашкой или щеткой.

Зубной налет из субгингивальных областей и межзубных промежутков можно легко убрать полировочной чашкой.

Налет с окклюзионной поверхности эффективно удаляется с помощью щетки.

Показания: удаление наддесневых мягких и минерализованных зубных отложений, удаление пигментированного налета

Преимущества

- ✔ Отличный чистящий и полирующий эффект
- ✔ Не разбрызгивается
- ✔ 3 степени абразивности
- ✔ Содержат ксилит и фторид (12 300 ppm)
- ✔ 2 свежих вкуса: мята и дыня



Упаковка

- 200 Разовых доз @ 1,8 г
- 1 Кольцо Prophy Ring
- Со вкусом мяты, мелкая зернистость REF 220414
- Со вкусом мяты, средняя зернистость REF 220415
- Со вкусом мяты, крупная зернистость REF 220416

Упаковка

- 1 Туба @ 75 мл
- Со вкусом мяты, мелкая зернистость REF 220417
- Со вкусом мяты, средняя зернистость REF 220418
- Со вкусом мяты, крупная зернистость REF 220419
- Со вкусом дыни, мелкая зернистость REF 220423
- Со вкусом дыни, средняя зернистость REF 220424
- Со вкусом дыни, крупная зернистость REF 220425

Flairesse гель/пенка

Интенсивное укрепление.



Укрепление, укрепление и еще раз укрепление – вот главная задача. Вы можете выбрать либо гель, либо пенку. Что предпочитаете вы, или что предпочитает ваш пациент? Например, дети любят пенку Flairesse за прекрасные ощущения во рту.

Неважно, какой именно вариант вы выберете: они оба очень просты в применении и действуют эффективно. Гель и пенка образуют защитный слой на поверхности зубов. Они способствуют реминерализации и препятствуют деминерализации. Время реакции очень короткое – достаточно одной минуты.

Благодаря этому профилактическая процедура проходит удивительно быстро.



Для простоты применения поместите профилактический гель Flairesse в двусторонний стаканчик.

Нанесите профилактический гель Flairesse с помощью полировочной чашки.

Профилактический гель Flairesse прекрасно подходит для нанесения с помощью аппликационной ложки.

Ложку также можно наполнить профилактической пенкой Flairesse.



Преимущества

- Повышают устойчивость эмали к агрессивному воздействию кислот
- Содержат ксилит и фторид (12 300 ppm)
- Не стекают
- короткое время нанесения – всего 1 минута
- Можно наносить с помощью аппликационной ложки
- 3 свежих вкуса: мята, дыня и клубника

Показания - гель: реминерализация эмали после профессиональной гигиены полости рта, реминерализация начальных кариозных поражений

Показания – пенка: реминерализация эмали после профессиональной гигиены полости рта



Упаковка

1 Флакон геля @ 480 мл
 Со вкусом мяты REF 220411
 Со вкусом дыни REF 220412
 Со вкусом клубники REF 220413

Упаковка

1 Флакон пенки @ 125 г
 Со вкусом мяты REF 220408
 Со вкусом дыни REF 220409
 Со вкусом клубники REF 220410

Flairesse лак

Безотказная защита.



И последнее, но не менее важное: профилактический лак Flairesse надежно запечатывает дентинные каналы. Он снижает чувствительность, а значит, является настоящим спасением для гиперчувствительных зубов. Как и другие компоненты системы Flairesse, лак содержит ксилит и фторид. Он дает уверенность в результатах работы. После обработки лаком Flairesse улыбка будет просто фантастической:

Прозрачный лак невидим на зубах.



Фольга легко снимается с разовой упаковки.

Кисть легко изгибается, чтобы можно было покрыть труднодоступные участки.

Профилактический лак Flairesse легко наносится.

Сравнение профилактического лака Flairesse (зуб 11) с конкурирующим продуктом (зуб 21).



Показания: лечение гиперчувствительных зубов, герметизация чрезмерно чувствительных шеек зубов и оголенных поверхностей дентина корня, в качестве защитного покрытия для предотвращения кариеса, реминерализации начального кариозного поражения

Преимущества

- Надежно снижает чувствительность
- Содержат ксилит и фторид (22 600 ppm)
- Незаметин на зубах
- Удобен в применении
- 2 свежих вкуса: мята и дыня



Упаковка

35 Разовых доз @ 0,4 г
 35 Кисточек
 Со вкусом мяты REF 220404
 Со вкусом дыни REF 220405

Icon для апроксимальных поверхностей

Ранняя остановка кариеса – без препарирования.



Icon для апроксимальных поверхностей успешно предупреждает развитие начального кариеса – без препарирования или необоснованной потери тканей зуба.

Пораженный участок вначале подготавливают с помощью травящего геля. Затем с помощью апроксимальной насадки наносится высокотекучий инфильтрант. Он проникает глубоко в эмаль за счет капиллярного эффекта. Он заполняет пористую структуру кариозного поражения и стабилизирует процесс, защищая от проникновения кариогенных кислот.

Таким образом, развитие кариеса может быть остановлено на ранней стадии.

Icon для апроксимальных поверхностей – лечите раньше, сохраняйте дольше!



Протравливание с помощью Icon-Etch.

Высушивание с помощью Icon-Dry.

Нанесение Icon-Infiltrant.

Фотополимеризация.



Показания: микроинвазивное лечение начального кариеса без кавитации на проксимальных поверхностях (максимальная рентгенологическая глубина поражения не должна превышать внешней трети дентина)

Преимущества

- Эстетические и медицинские показания
- Щадящее лечение для труднодоступных апроксимальных поражений всего в несколько этапов
- Отсутствие необоснованных потерь здоровых твердых тканей зуба
- Увеличение жизненного цикла зуба



Starter Pack

- 2 Набора для лечения, каждый содержит:
- 1 Шприц @ 0,30 мл Icon-Etch
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Dry
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Infiltrant
- 6 Approximal-Tips
- 1 Luer-Lock-Tip
- 4 Стоматологических клина REF 220341

Экономичный набор

- 7 Наборов для лечения, каждый содержит:
- 1 Шприц @ 0,30 мл Icon-Etch
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Dry
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Infiltrant
- 6 Approximal-Tips
- 1 Luer-Lock-Tip
- 4 Стоматологических клина REF 220237

Icon для вестибулярных поверхностей

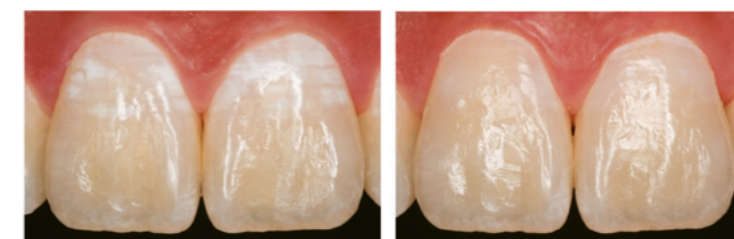
Эффективное устранение белых пятен.



Icon для вестибулярных поверхностей маскирует белые пятна на гладких поверхностях зубов. Как же работает данный метод?

Воздух и вода в области кариозного поражения имеют более низкий коэффициент преломления, чем здоровая эмаль. Это приводит к появлению неэстетичных дисколоритов - белых пятен. Icon-Infiltrant, проникающий глубоко в пористую структуру кариозного поражения, имеет показатель преломления как у здоровой эмали. Таким образом, он может приблизить внешний вид зоны кариозного поражения к окружающей здоровой эмали. Еще одно преимущество: помимо устранения кариозных белых пятен, материал может применяться для успешного лечения флюороза, а также идиопатических пятен или пятен, вызванных травмой.

Icon для вестибулярных поверхностей: эстетические результаты всего в одно посещение.



Белые пятна на передних зубах.

После лечения материалом Icon для вестибулярных поверхностей.



Уже доступны: Дополнительные шприцы Icon-Etch



Starter Pack

- 2 Набора для лечения, каждый содержит:
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Etch
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Dry
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Infiltrant
- 6 Vestibular-Tips
- 1 Luer-Lock-Tip

REF 220343

Экономичный набор

- 7 наборов для лечения, каждый содержит:
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Etch
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Dry
- 1 Шприц @ 0,45 мл Icon-Infiltrant
- 6 Vestibular-Tips
- 1 Luer-Lock-Tip

REF 220238

Дополнительно

- Icon-Etch
- 3 Шприца @ 0,45 мл Icon-Etch
- 15 Vestibular-Tips

REF 220384

Показания: микроинвазивное лечение кариозных поражений эмали без кавитации, эстетическое лечение флюороза слабой либо средней степени с интактной поверхностью, эстетическое лечение пятен неизвестного происхождения или пятен, вызванных травмой

Преимущества

- Эстетическая коррекция белых пятен
- Восстановление естественного оттенка зуба
- Сохранение здоровых тканей зуба
- Щадящая процедура без боли
- Лечение в одно посещение



ПРЯМЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ РЕСТАВРАЦИИ

Композиты

Прокладочные материалы

Адгезивные системы

Материалы для восстановления культи зуба

Корневые штифты



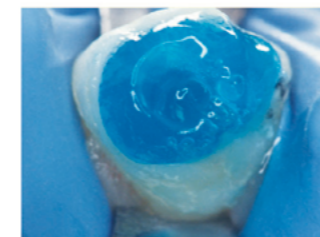
LuxaBond-Total Etch

Идеальный партнер для любых прямых и непрямых методик.

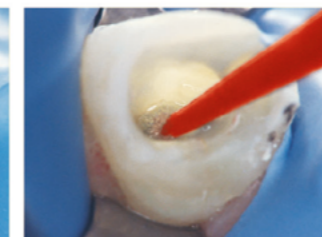


Эта трехкомпонентная система полимеризуется как под воздействием света, так и без него. Особенно подходит для прямых и непрямых техник, таких как сложная адгезивная фиксация корневых штифтов с восстановлением культи, фиксация виниров, вкладок, накладок, коронок и мостовидных протезов. Pre-Bond обеспечивает контролируемую полимеризацию бондинговой смеси сразу после нанесения, увеличивая таким образом силу адгезии. Идеальный партнер для LuxaCore Z и LuxaPost, LuxaBond-Total Etch завершает линейку продуктов DMG для реставраций после эндодонтического лечения.

Всегда идеальный результат — благодаря гибкости применения.



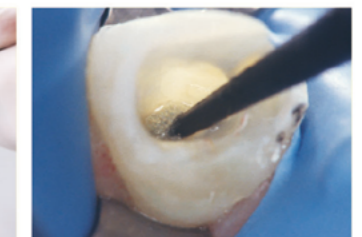
Обработка полости и канала (с помощью протравочного геля на основе 37% фосфорной кислоты).



Нанесение праймера Pre-Bond специальным аппликатором Endobrush.



Смешивание Bond A и Bond B.



Внесение в полость смеси компонентов Bond A и Bond B.



Адгезивная система двойного отверждения, специально разработанная для всех прямых и непрямых реставраций
Показания: адгезивный агент двойного отверждения в сочетании с техникой тотального протравливания эмали и дентина для любых прямых и непрямых методик, таких как сложная адгезивная фиксация корневых штифтов с восстановлением культи, а также фиксация виниров, вкладок, накладок, коронок и мостовидных протезов

Преимущества

- Самостоятельное отверждение: полимеризуется даже при отсутствии света
- Не происходит преждевременной полимеризации материала в глубине канала
- Праймер Pre-Bond для быстрого отверждения бонда в дентине: превосходная сила адгезии, более длительное рабочее время
- Не содержит ацетон

Особенности

Идеально подходит для использования с LuxaCore Z-Dual, PermaCem, PermaCem-Dual (см. обзор на стр. 70-71)



Упаковка

- 1 Флакон @ 5 мл Pre-Bond
- 1 Флакон @ 5 мл Bond A
- 1 Флакон @ 5 мл Bond B
- 1 Шприц @ 2 мл Etching Gel-Medium Viscosity
- 25 Endobrushes Red
- 25 Endobrushes Black
- 3 Luer-Lock-Tips White
- 1 Палета для замешивания REF 212384

Дополнительно

- 1 Флакон @ 5 мл Pre-Bond REF 212389

Аксессуары

- 25 Endobrushes Red REF 212385
- 25 Endobrushes Black REF 212386
- 50 Luer-Lock-Tips White REF 109942

Contax

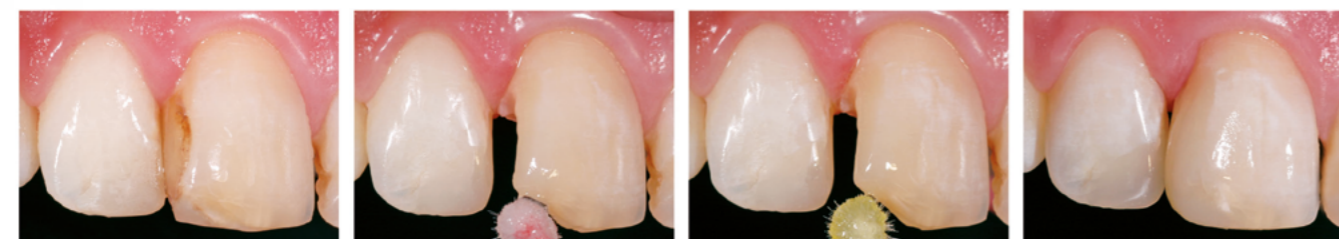
Надежность лучше извинений.



Contax обеспечивает защиту от постоперационной чувствительности и надёжную фиксацию. Эта двухкомпонентная адгезивная система является светоотверждаемой, самопротравливающей и самокондиционирующей. Праймер и бонд наносятся отдельно. Это обеспечивает превосходные свойства адгезии. В комбинации с активатором Contax отлично сочетается с материалами химического и двойного отверждения.

Отсутствие отдельного этапа протравливания и водная основа праймера делают применение Contax простым и удобным независимо от техники; вероятность возникновения постоперационной гиперестезии практически исключена.

Contax: в данном случае два - определенно лучше, чем один.



Исходная ситуация. Нанесение Contax-Primer на 20 с. Contax-Bond наносится в течение 20 с, затем полимеризуется светом в течение 20 с. Долговечная адгезия финальной реставрации.

Светоотверждаемая самопротравливающая адгезивная система
Показания: светоотверждаемая адгезивная система для бондинга светоотверждаемых реставрационных материалов для дентина и эмали

Преимущества

- Не требует дополнительного протравливания
- Нанесение праймера и бонда осуществляется всего в два этапа
- Надёжная долговременная адгезия благодаря отдельному этапу нанесения праймера
- Оптимальная глубина деминерализации
- Адгезивная система на водной основе, подходит для различных техник
- Отсутствие постоперационной чувствительности



Starter Pack
1 Флакон @ 5 мл Contax-Primer
1 Флакон @ 5 мл Contax-Bond
25 Single-use brushes White
25 Single-use brushes Red
1 Палета для замешивания REF 220263

Contax с активатором для смешивания с Contax-Bond
Показания: при добавлении Contax-Activator адгезивная система может использоваться с реставрационными материалами химического и двойного отверждения

Особенности
Даже в комбинации с активатором Contax всегда требует полимеризации светом. Идеально подходит для использования с LuxaCore Z - Dual, PermaCem и PermaCem-Dual



Starter Pack + Activator
1 Флакон @ 5 мл Contax-Primer
1 Флакон @ 5 мл Contax-Bond
1 Флакон @ 5 мл Contax-Activator
25 Single-use brushes White
25 Single-use brushes Red
1 Палета для замешивания REF 220282

Дополнительно
1 Флакон @ 5 мл Contax-Primer REF 220281
1 Флакон @ 5 мл Contax-Bond REF 220284
1 Флакон @ 5 мл Contax-Activator REF 220283

Аксессуары
25 Single-use brushes White REF 109320



Constic

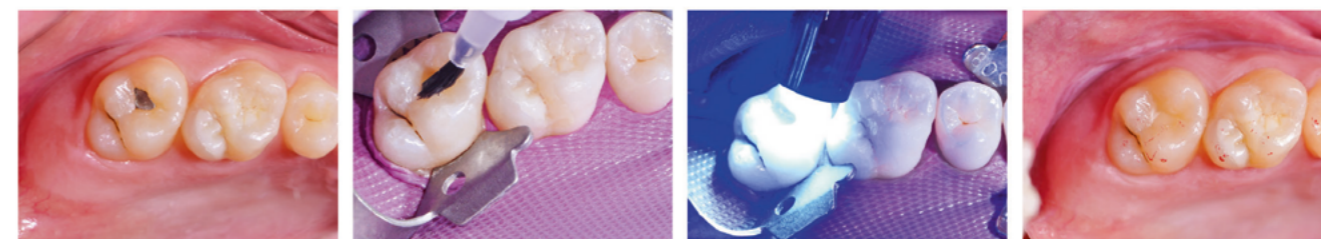
Больше возможностей с меньшими затратами.



Текущий композит 3-в-1: травление, бондинг и пломбирование за один этап. Самопротравливающий, самоадгезивный текущий композит Constic объединяет травящий гель, адгезивный агент и текущий композит в одном продукте. Будь то небольшие реставрации класса I и III, реставрации класса V, блокирование поднутрений, изолирующие прокладки или даже (расширенная) герметизация фиссур – с помощью Constic вы сможете сократить число этапов лечения, тем самым обеспечивая большую надёжность.

Constic обладает отличной адгезией к эмали и дентину и помогает предотвратить постоперационную чувствительность.

В двух словах: с текущим материалом 3-в-1 реставрация быстрее, проще и надёжнее.



Исходная ситуация Пломба из амальгамы на окклюзионной поверхности зуба 17. Втирание Constic с помощью кисточки. Световая полимеризация. Проверка окклюзии.



Показания: небольшие реставрации класса I и III, реставрации класса V, герметизация фиссур, расширенная герметизация фиссур, изолирующие прокладки для реставраций класса I-II, блокирование и заполнение поднутрений в полостях, небольшие окклюзионные реставрации молочных зубов

Преимущества

- Самопротравливающий и самоадгезивный
- Более быстрый, легкий и эффективный процесс лечения
- Рентгеноконтрастный, показатели флуоресценции близки к естественным параметрам зубов
- Предотвращение постоперационной чувствительности
- Минимизация потенциальных источников ошибок



Доступен в 6 оттенках: A1, A2, A3, A3,5, B1, Opaque-White



Упаковка
2 шприца @ 2 г композита
1 Держатель для кисточки
20 Защёлкивающихся кисточек
20 Luer-Lock-Tips Silver
Оттенок A1 REF 220700
Оттенок A2 REF 220701
Оттенок A3 REF 220702
Оттенок A3,5 REF 220703
Оттенок B1 REF 220704
Оттенок Opaque-White REF 220705

Аксессуары
20 Защёлкивающихся кисточек
20 Luer-Lock-Tips Silver REF 220712

Ecosite

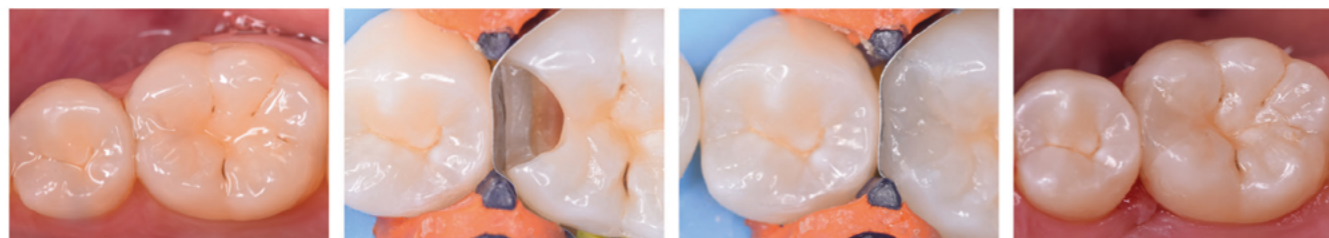
Качественная реставрация. Мгновенно.



Когда дело касается стандартных реставраций, нет более быстрой и простой альтернативы. Без необходимости трудоемкого послойного нанесения, одноэтапная реставрация из Ecosite максимально сокращает время работы.

Еще один плюс: материал гарантирует надежное полное застывание слоя глубиной до 5 мм всего за 20 секунд.

Повышенная плотность пакуемого материала обеспечивает оптимальную точность применения. На практике это означает эффективность моделирования, простое формирование контактных пунктов зуба, значительное сокращение переделок, а также быструю и легкую финишную обработку.



Исходная ситуация: кариозное поражение класса II зуба 36, выявленное при рентгенографии.

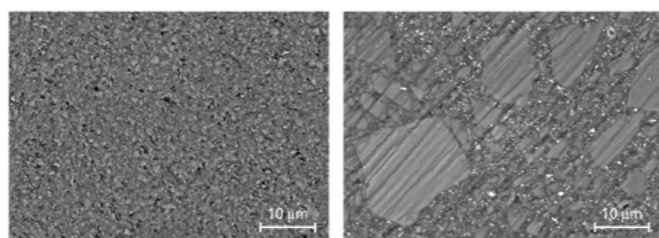
Препарирование полости и установка матрицы.

Нанесение Ecosite Bulk Fill.

Реставрация после финишной обработки и полировки.

Оптимизированная технология наполнителя гарантирует непревзойденные рабочие характеристики.

Источник: Собственные графические материалы, DMG, 2016



Ecosite Bulk Fill

SonicFill (Kerr)



Ecosite Bulk Fill



Пакуемый наногибридный композит

Показания: пломбирование жевательных зубов (класс I и II, включая восстановление отдельных бугров), реставрации класса V (пришеечный кариес, эрозия корня, клиновидные дефекты), восстановление культи, пломбирование молочных зубов, расширенная герметизация фиссур моляров и премоляров

Преимущества

- Наносится одним слоем без дополнительного внешнего покрытия
- Гарантированное отверждение до 5 мм
- низкие показатели полимеризационного стресса
- Простота моделирования
- Точность формирования контактного пункта
- Непревзойденные механические свойства благодаря специальной технологии наполнителя
- Превосходная полируемость



Starter Pack

- 3 Шприца @ 4 г, оттенки Universal (2 x), Light (1 x)
 - 1 Флакон @ 5 мл Ecosite-Bond
- REF 220750

- 48 Safetips @ 0,25 г оттенки Universal (32 x), Light (16 x)
 - 1 Флакон @ 5 мл Ecosite-Bond
- REF 220751

Упаковка

- 1 Шприц @ 4 г, Оттенок Light
 - 1 Шприц @ 4 г, Оттенок Universal
 - 1 Шприц @ 4 г, Оттенок Contrast
 - 16 Safetips @ 0,25 г, Оттенок Light
 - 16 Safetips @ 0,25 г, Оттенок Universal
 - 16 Safetips @ 0,25 г, Оттенок Contrast
- REF 220752
REF 220753
REF 220754
REF 220755
REF 220756
REF 220757

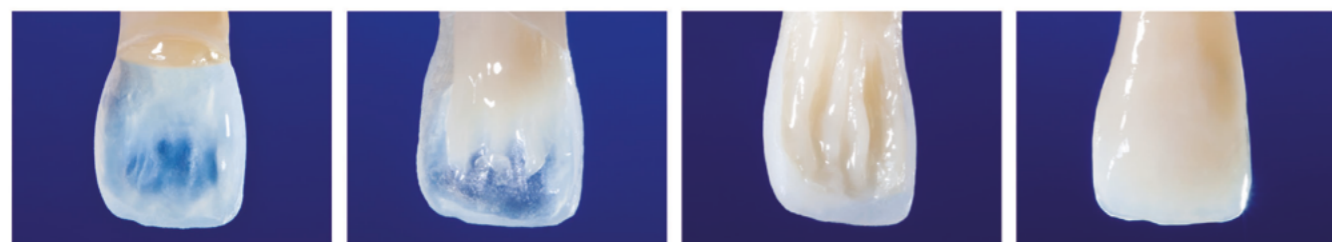
EcuSphere

Универсальная система композитных материалов высокого качества.



Хороший вид: система EcuSphere соответствует всем практическим требованиям – она безопасна, приятна в использовании и высокоэстетична. Расширенная линейка материалов и большая гамма цветов с естественной флуоресценцией удовлетворяют всем нуждам. Эффективное пломбирование обеспечат EcuSphere-Shape, EcuSphere-Carat, EcuSphere-Shine и EcuSphere-Flow – четыре специализированных продукта для самых различных требований.

EcuSphere-Shape - это удобный в применении универсальный композит для фронтальных и боковых отделов. Он легко моделируется и является надежной основой для высококачественных реставраций. **EcuSphere-Carat**, пакуемый композит высокой вязкости для постоянных реставраций, особенно подходит для жевательных зубов. **EcuSphere-Shine** отлично полируется и идеально подходит для замещения естественной эмали зубов во фронтальном отделе. **EcuSphere-Flow** может использоваться в случаях, когда требуется текучий композит, оптимально сочетается с другими материалами системы EcuSphere.



Восстановление небной поверхности с использованием EcuSphere-Shine Transparent.

Моделирование дентина в пришеечной области с помощью EcuSphere-Flow A4.

Моделирование дентинного слоя с помощью EcuSphere-Shape D-A3.

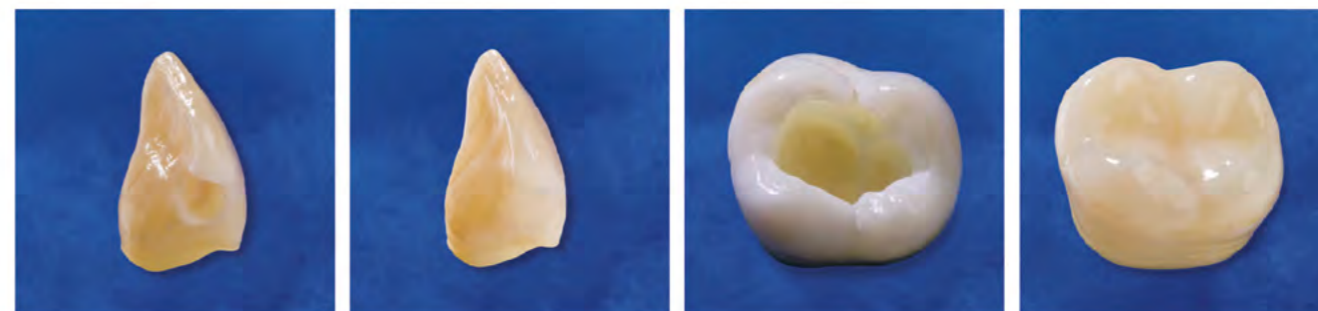
Восстановление вестибулярной эмали с помощью EcuSphere-Shine Transparent для обеспечения естественного внешнего вида.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | EcuSphere-Carat | EcuSphere-Shape | EcuSphere-Shine | EcuSphere-Flow |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| Наполненность [вес%, объем%] | 77; 57 | 77; 57 | 76; 55 | 63; 41 |
| Размер частиц наполнителя [мкм] | 0,02-0,7 | 0,02-1,5 | 0,03-0,04 | 0,02-3 |
| Прочность на изгиб [МПа] | 150 | 140 | 80 | 90 |
| Прочность на сжатие [МПа] | 340 | 306 | 240 | 180 |
| Модуль эластичности [МПа] | 11 100 | 11 100 | 5 200 | 3 500 |
| Поглощение воды [мкг/мм ³] | 15 | 15 | 22 | 25 |
| Прочность на растяжение [МПа] | 53 | 51 | 39 | 40 |
| Рентгеноконтрастность [% Al] | 200 | 200 | 50 | 150 |
| Светоотверждение [с] | 20 | 20* | 20 | 20 |
| Толщина слоёв [мм] | 2 | 2 | 2 | 2 |

*для непрозрачных D-оттенков— 40 секунд

EcuSphere-Shape



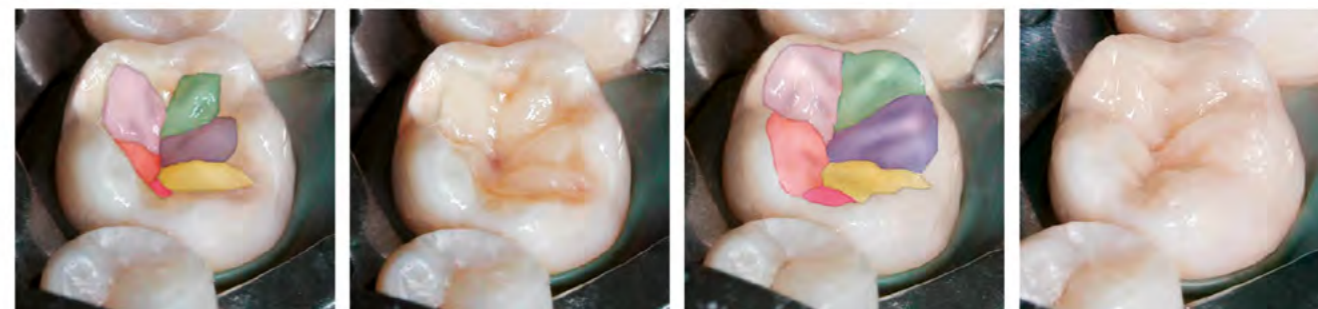
Исходная ситуация – полость класса III.

Реконструкция с помощью EcuSphere-Shape A3.

Исходная ситуация – полость класса I.

Реконструкция с помощью EcuSphere-Shape A3,5.

EcuSphere-Carat



Планирование восстановления функциональной окклюзионной поверхности, этап 1.

Первичное моделирование функциональной окклюзионной поверхности.

Планирование восстановления функциональной окклюзионной поверхности, этап 2.

Конечный результат с EcuSphere-Carat A3,5.

EcuSphere-Shine



Исходная ситуация повреждение режущего края.

Реконструкция с помощью EcuSphere-Shine A2.

Исходная ситуация: глубокие коричневые пятна в пределах эмали.

Конечный результат: реставрация кариозных полостей V класса с помощью EcuSphere-Shine, оттенок Transparent.

EcuSphere-Flow



Универсальный текучий композит светового отверждения
Показания: реставрации небольших полостей I, III, IV, V классов; полостей временных зубов; минимально инвазивные реставрации; прокладки; расширенная герметизация фиссур; блокирование и заполнение поднутрений; ремонт композитных реставраций

Преимущества

- Текучесть во время и стабильность после нанесения
- Прямое внесение
- Отличная полируемость
- Естественная флуоресценция
- Опаковый белый оттенок для индивидуализации реставрации
- Низкая вязкость

Особенности

Может использоваться в однослойной и многослойной технике нанесения; отлично сочетается со всеми продуктами EcuSphere



Упаковка

| | |
|-------------------|------------|
| 2 Шприца @ 1,5 г | |
| 10 Luer-Lock-Tips | |
| Оттенок A1 | REF 220315 |
| Оттенок A2 | REF 220314 |
| Оттенок A3 | REF 220313 |
| Оттенок A3,5 | REF 220312 |

Аксессуары

| | |
|------------------------------------|------------|
| 60 Luer-Lock-Tips, Black | REF 211477 |
| 1 Блок для замешивания, 62 x 62 мм | REF 212988 |

EcuSphere-Shine



Светоотверждаемый композит для замещения эмали, полируется до высокого блеска
Показания: высокоэстетичные реставрации во фронтальном отделе полостей классов III, IV и V; изготовление прямых виниров

Преимущества

- Светопроницаемость как у естественной эмали
- Оптимальная полируемость для достижения высокого блеска
- Естественная флуоресценция
- Средняя вязкость
- Отличные моделировочные свойства
- Оттенки с эффектом хамелеона

Особенности

Особенно рекомендуется для детального воспроизведения эмали во фронтальном отделе, может использоваться в технике одного оттенка, а также в многослойной технике в сочетании с EcuSphere-Shape



Упаковка

| | | |
|---------------------|------------|--|
| 1 Шприц @ 2,5 г | | |
| Оттенок Transparent | REF 220262 | |
| Оттенок A2 | REF 220261 | |
| Оттенок A3 | REF 220260 | |
| 20 Safetips @ 0,3 г | | |
| Оттенок Transparent | REF 220258 | |
| Оттенок A2 | REF 220257 | |
| Оттенок A3 | REF 220256 | |

EcuSphere-Carat



Светоотверждаемый пакуемый композит для жевательной группы зубов
Показания: реставрации полостей всех классов, особенно подходит для классов I и II; изготовление прямых вкладок и накладок

Преимущества

- Высокая вязкость, пакуемый материал
- Удобство в работе
- Не липнет к инструменту
- Хорошая адаптация к стенкам полости
- Отличная стабильность
- Естественная флуоресценция

Особенности

- Оптимально подходит для реставрации жевательных зубов



Упаковка

| | | |
|---------------------|------------|--|
| 1 Шприц @ 3 г | | |
| Оттенок A1 | REF 220287 | |
| Оттенок A2 | REF 220267 | |
| Оттенок A3 | REF 220285 | |
| Оттенок A3,5 | REF 220266 | |
| 20 Safetips @ 0,3 г | | |
| Оттенок A1 | REF 220323 | |
| Оттенок A2 | REF 220271 | |
| Оттенок A3 | REF 220322 | |
| Оттенок A3,5 | REF 220270 | |

EcuSphere-Shape



Универсальный композит светового отверждения
Показания: восстановление полостей всех классов во фронтальном и боковом отделах

Преимущества

- Широкий выбор оттенков
- Отличные моделировочные свойства
- Средняя вязкость
- Техника послойного нанесения одного или нескольких цветов
- Естественная флуоресценция
- Отличная полируемость

Особенности

Универсальный композит для полостей всех классов, идеальная совместимость с EcuSphere-Shine



Упаковка

| | | |
|---------------------|------------|--|
| 1 Шприц @ 3 г | | |
| Оттенок A1 | REF 220334 | |
| Оттенок A2 | REF 220308 | |
| Оттенок A3 | REF 220299 | |
| Оттенок A3,5 | REF 220297 | |
| Оттенок A4 | REF 220347 | |
| Оттенок B1 | REF 220335 | |
| Оттенок B2 | REF 220336 | |
| Оттенок B3 | REF 220337 | |
| Оттенок C1 | REF 220338 | |
| Оттенок C3 | REF 220339 | |
| Оттенок D2 | REF 220340 | |
| Оттенок D-A3 | REF 220291 | |
| 20 Safetips @ 0,3 г | | |
| Оттенок A1 | REF 220327 | |
| Оттенок A2 | REF 220309 | |
| Оттенок A3 | REF 220307 | |
| Оттенок A3,5 | REF 220298 | |
| Оттенок A4 | REF 220346 | |
| Оттенок B1 | REF 220328 | |
| Оттенок B2 | REF 220329 | |
| Оттенок B3 | REF 220330 | |
| Оттенок C1 | REF 220331 | |
| Оттенок D-A3 | REF 220292 | |

Ionosit-Baseliner

Реставрации без зазоров.



Ionosit-Baseliner — материал, компенсирующий стрессовые напряжения при выполнении реставраций. Этот активный светоотверждаемый однокомпонентный прокладочный материал идеален для изолирующих прокладок под композитные реставрации. Его химический состав позволяет компенсировать типичную для композитов полимеризационную усадку, предотвратить нарушение краевого прилегания реставрации и, таким образом, свести к минимуму вероятность возникновения послеоперационной чувствительности, микротрещин и вторичного кариеса. Этот рентгеноконтрастный материал обеспечивает пролонгированное выделение фторидов и благодаря содержанию ионов цинка обладает бактерицидным эффектом.

Ionosit-Baseliner – для реставраций без полимеризационного стресса.



Ситуация после препарирования.

Ionosit-Baseliner вносится и распределяется тонким слоем на поверхности дентина.

Ionosit-Baseliner запечатывает дентинные каналы и предотвращает возникновение послеоперационной чувствительности.

Между Ionosit-Baseliner и дентином возникает сплошная видимая «зона реакции».



Светоотверждаемый прокладочный материал
прокладочный материал для реставраций из амальгамы, композитов и керамики, а также для герметизации поднутрений

Преимущества

- Реставрации без зазоров
- Компенсация полимеризационной усадки композитов
- длительное выделение фторидов
- Бактерицидные свойства (благодаря содержанию цинка)
- Не требует ручного замешивания
- Защитное действие на пульпу зуба
- Запечатывание дентинных канальцев
- Предотвращение послеоперационной чувствительности
- Рентгеноконтрастность

Особенности

Также доступен в шприцах Saferinge для более простого и быстрого нанесения

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Ionosit-Baseliner |
|-------------------------------|-------------------|
| Рабочее время [с] | 90 |
| Светоотверждение [с] | 20 |
| Толщина слоёв [мм] | 1 |
| Рентгеноконтрастность [% Al] | 160 |
| Прочность на сжатие [МПа] | 130 |
| Прочность на изгиб [МПа] | > 60 |
| Модуль эластичности [МПа] | 6 500 |
| Прочность на растяжение [МПа] | 34 |



Упаковка

- 3 шприца Saferinge @ 0,33 г REF 220091
- 2 Шприца @ 1,5 г REF 213002

Экономичный набор

- 20 Шприцов Saferinge @ 0,33 г REF 209538
- 6 шприца @ 1,5 г REF 213001

Аксессуары

- 60 Luer-Lock-Tips, Black REF 211477

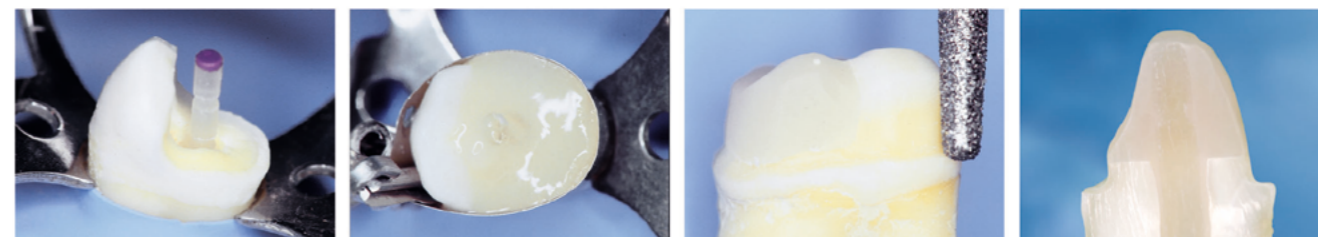
LuxaCore Z

Ощущение настоящего дентина для точного препарирования.



Благодаря своим механическим свойствам LuxaCore Z-Dual обеспечивает поразительное сходство с естественными зубами. Отличительная особенность инновационного композита премиум-класса, содержащего диоксид циркония: он препарируется так же, как и естественный дентин. Во время препарирования зуба обеспечивается оптимальное управление бором; при переходе от дентина к LuxaCore Z врач не почувствует разницы. За счет этого обеспечивается очень легкое и плавное препарирование без образования поднутрений. Высокая компрессионная прочность гарантирует стабильность материала под короной.

Поэтому неудивительно, что продукты линейки LuxaCore Z отлично зарекомендовали себя и завоевали международное признание в течение последних десяти лет.



Фиксация LuxaPost цементом LuxaCore Z-Dual.

Восстановление культи с помощью LuxaCore Z-Dual.

Простое и точное препарирование материала - LuxaCore препарируется как дентин.

Моноблок из LuxaCore Z-Dual, LuxaPost и LuxaBond.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | LuxaCore Z-Dual |
|---------------------------------------|-----------------|
| Рабочее время [мин.] | 01:30 |
| Время отверждения в полости рта [мин] | 05:00 |
| Слой* ≤ 2 мм [с] | 20 |
| Слой* ≤ 4 мм [с] | 40 |
| Прочность на сжатие [МПа] | 380 |
| Прочность на изгиб [МПа] | 150 |
| Прочность на растяжение [МПа] | 63 |
| Поглощение воды макс. [мкг/мм³] | 25 |

* В случае световой полимеризации



LuxaCore Z - Dual



Композит двойного отверждения для восстановления культи зуба

Показания: восстановление культи зуба, фиксация штифтов

Преимущества

- Гель 37% фосфорной кислоты
- Голубой цвет для легкой идентификации
- Идеальные ретенционные свойства
- Оптимальная вязкость
- Идеальное дозирование и точное нанесение
- Препарируется как дентин: препарирование без поднутрений
- Исключительно высокая прочность на сжатие: высокая стабильность под коронкой
- Отличные показатели текучести: оптимальная адаптация
- Надежная буква полимеризация: не требуется послышного нанесения
- Время отверждения может определяться пользователем
- Немедленное достижение высокой конечной твердости
- Прямое внесение с помощью насадок Intraoral-Tips и Endo-Tips, специально разработанных для корневых каналов
- Двойное отверждение: гибкая процедура применения
- Доступен в трех оттенках:
 - Blue: Контрастирует с веществом зуба
 - A3: эстетическое решение для цельнокерамических реставраций
 - Light-opaque: сочетает обе характеристики



Упаковка

| | |
|--------------------------|------------|
| 1 Картридж @ 48 г | |
| 30 Automix-Tips Yellow | |
| 20 Intraoral-Tips Yellow | |
| 10 Endo-Tips Yellow | |
| Оттенок Light-opaque | REF 213332 |
| Оттенок A3 | REF 213330 |
| Оттенок Blue | REF 213331 |
| 2 Шприца Smartmix @ 9 г | |
| 10 Smartmix-Tips Combi | |
| 10 Smartmix-Tips Endo | |
| Оттенок Light-opaque | REF 213336 |
| Оттенок A3 | REF 213334 |
| Оттенок Blue | REF 213335 |

Аксессуары

| | |
|---------------------------------|------------|
| 1 Automix-Dispenser Type 25 1:1 | REF 110253 |
| 50 Automix-Tips Yellow 1:1 | REF 909200 |
| 50 Intraoral-Tips Yellow | REF 909201 |
| 50 Endo-Tips Yellow | REF 212280 |
| 20 Automix-Tips Endo L | REF 110963 |
| 50 Smartmix-Tips Combi | REF 212042 |
| 50 Smartmix-Tips Endo | REF 212041 |
| 20 Smartmix-Tips Endo L | REF 213083 |

DMG Etching Gel



Универсальный травящий гель фосфорной кислоты

Показания: протравливание эмали и дентина

Преимущества

- Гель 37% фосфорной кислоты
- Голубой цвет для легкой идентификации
- Идеальные ретенционные свойства
- Оптимальная вязкость
- Идеальное дозирование и точное нанесение



Упаковка

2 шприца @ 2 мл
6 Luer-Lock-Tips White

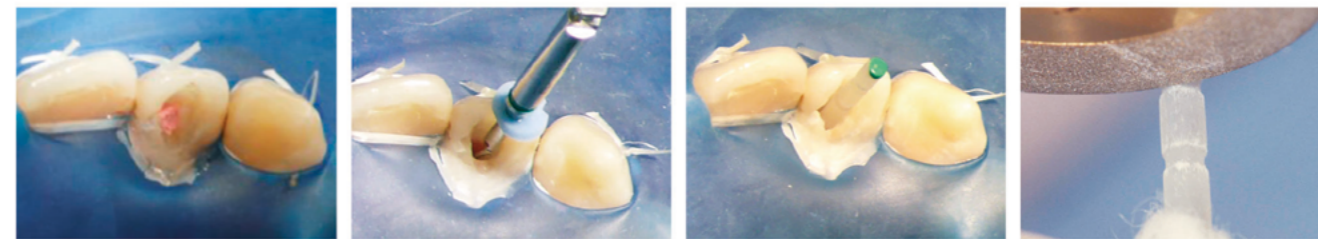
REF 212873

LuxaPost

Корневой штифт высокого качества, гарантируемого DMG.

Идеальное сочетание: предварительно силанизированные композитные штифты, усиленные стекловолокном, для фиксации которых идеально подходит LuxaCore Z. Модуль эластичности штифтов близок к модулю эластичности LuxaCore Z и естественного дентина. Это минимизирует пиковые напряжения в чувствительной системе «штифт-цемент-корень» и снижает риск перелома корня.

Коническая форма LuxaPost повторяет форму корневых каналов и требует минимального препарирования твердых тканей зуба. Окончательные реставрации не только обладают хорошими механическими свойствами, но и превосходной эстетикой благодаря высокой прозрачности штифта.



Исходная ситуация с корневой пломбой.

Подготовка корневого канала для штифта.

Примерка штифта.

Укорочение LuxaPost.

Предварительно силанизированный корневой штифт из композита, усиленного стекловолокном, с близким к дентину модулем эластичности

Показания: обеспечение надежной ретенции при восстановлении сильно разрушенных зубов при недостаточном объеме коронковых тканей



Преимущества

- Идеально сочетается с LuxaCore Z: образуют моноблок
- Модуль эластичности как у дентина: снижается риск перелома корня
- Рентгеноконтрастность
- Предварительно силанизированные
- Легко вводятся благодаря конусовидной форме
- Одна эффективная развертка для каждого размера: не требуется предварительное препарирование
- Высокая эстетика

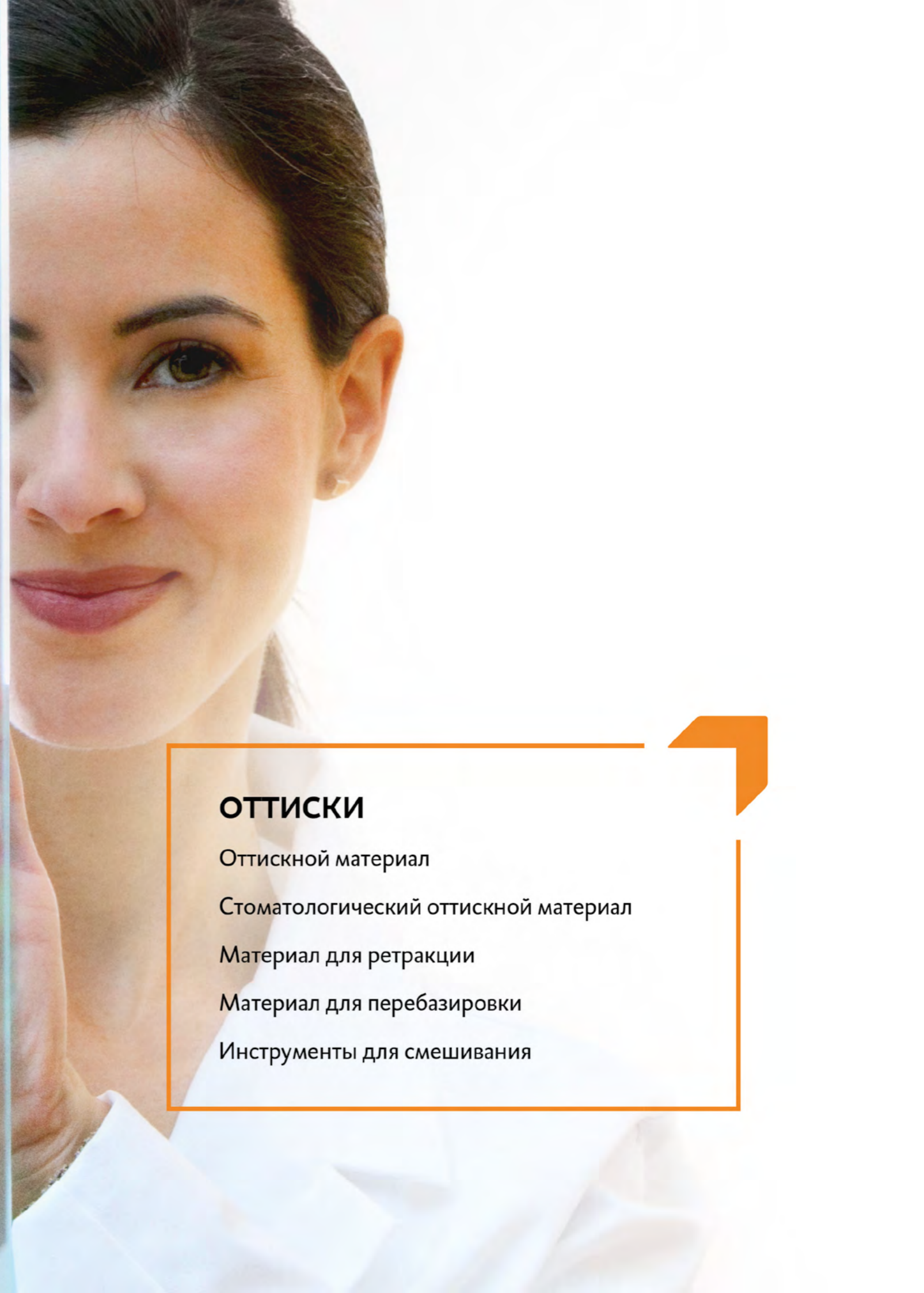


Starter Pack

| | |
|-----------------------------|------------|
| 5 Штифтов ø 1,25 мм Black | |
| 5 Штифтов ø 1,375 мм Purple | |
| 5 Штифтов ø 1,5 мм Green | |
| 1 Развертка ø 1,25 мм | |
| 1 Развертка ø 1,375 мм | |
| 1 Развертка ø 1,5 мм | |
| 30 Силиконовых стопперов | |
| 1 Измерительная карта | REF 110780 |

Дополнительно

| | |
|-----------------------------|------------|
| 5 Штифтов ø 1,25 мм Black | REF 110781 |
| 5 Штифтов ø 1,375 мм Purple | REF 110782 |
| 5 Штифтов ø 1,5 мм Green | REF 110783 |
| 5 Штифтов ø 1,75 мм Red | REF 110961 |
| 1 Развертка ø 1,25 мм | REF 110734 |
| 1 Развертка ø 1,375 мм | REF 110735 |
| 1 Развертка ø 1,5 мм | REF 110736 |
| 1 Развертка ø 1,75 мм | REF 110962 |



ОТТИСКИ

Оттисковой материал

Стоматологический оттисковой материал

Материал для ретракции

Материал для перебазировки

Инструменты для смешивания

Honigum-Light



Корректирующий оттисковый материал на основе А-силиконов
Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок

Преимущества

- Отличные свойства текучести
- Чрезвычайная стабильность
- Сбалансированная гидрофильность
- Отображает самые мельчайшие детали



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 4 Картриджа @ 25 мл | REF 909539 |
| 16 Automix-Tips | REF 909639 |
| 16 Intraoral-Tips | |
| Honigum-Light | |
| Honigum-Light Fast | |

| | |
|---------------------|------------|
| 2 Картриджа @ 50 мл | |
| 12 Automix-Tips | |
| 12 Intraoral-Tips | |
| Honigum-Light | REF 909831 |
| Honigum-Light Fast | REF 909832 |

Экономичный набор

| | |
|-----------------------|------------|
| 16 Картриджей @ 25 мл | |
| 50 Automix-Tips | |
| 50 Intraoral-Tips | |
| Honigum-Light | REF 909690 |
| Honigum-Light Fast | REF 909691 |

| | |
|----------------------|------------|
| 8 Картриджей @ 50 мл | |
| 50 Automix-Tips | |
| 50 Intraoral-Tips | |
| Honigum-Light | REF 909835 |
| Honigum-Light Fast | REF 909836 |

Аксессуары

| | |
|---------------------------------|------------|
| 1 Automix-Dispenser Type 25 1:1 | REF 110253 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 1:1 | REF 909507 |
| 50 Automix-Tips Yellow 1:1 | REF 909200 |
| 50 Intraoral-Tips Yellow | REF 909201 |

Honigum-Mono



Монофазный оттисковый материал на основе А-силикона
Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок, накладок, функциональные оттиски, оттиски для выявления мест повышенного давления и все типы оттисков, получаемых открытой ложкой

Преимущества

- Точность однофазной методики
- Точное воспроизведение границы препарирования
- Воспроизведение мельчайших деталей
- Невысокая конечная твердость
- Хорошие гидрофильные свойства



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 1 Картридж @ 380 мл | |
| 10 MixStar-Tips | REF 909568 |

| | |
|---------------------|------------|
| 2 Картриджа @ 50 мл | |
| 4 Automix-Tips | |
| 4 Intraoral-Tips | REF 909830 |

| | |
|---------------------------|------------|
| 2 Тубы @ 135 мл | |
| 1 Блокнот для замешивания | |
| 2 Ключа для туб | REF 909551 |

Экономичный набор

| | |
|-----------------------|------------|
| 5 Картриджей @ 380 мл | |
| 50 MixStar-Tips | REF 909569 |

| | |
|----------------------|------------|
| 8 Картриджей @ 50 мл | |
| 20 Automix-Tips | |
| 20 Intraoral-Tips | REF 909834 |

Аксессуары

| | |
|---|------------|
| 1 Аппарат для смешивания MixStar-eMotion 230 V int. | REF 900480 |
| 50 MixStar-Tips White | REF 909567 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 1:1 | REF 909507 |
| 50 Automix-Tips Green 1:1 | REF 909490 |
| 50 Intraoral-Tips Transparent | REF 909400 |
| 1 Флакон @ 10 мл Tray Adhesive | REF 909394 |

Honigum-Heavy



Материал для предварительных оттисков на основе А-силикона
Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок, все типы оттисков, получаемых открытой ложкой (например, для имплантатов)

Преимущества

- Чрезвычайно высокая твердость
- Оптимальная консистенция при внесении
- Великолепная фиксация
- Беспроблемное и безопасное извлечение
- Однородный материал без пузырьков



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 1 Картридж @ 380 мл | |
| 10 MixStar-Tips | |
| Honigum-Heavy | REF 909537 |
| Honigum-Heavy Fast | REF 909638 |

| | |
|---------------------|------------|
| 2 Картриджа @ 50 мл | |
| 4 Automix-Tips | |
| Honigum-Heavy | REF 909766 |
| Honigum-Heavy Fast | REF 909838 |

Экономичный набор

| | |
|-----------------------|------------|
| 5 Картриджей @ 380 мл | |
| 50 MixStar-Tips | |
| Honigum-Heavy | REF 909538 |
| Honigum-Heavy Fast | REF 909637 |

| | |
|----------------------|------------|
| 8 Картриджей @ 50 мл | |
| 16 Automix-Tips | |
| Honigum-Heavy | REF 909837 |
| Honigum-Heavy Fast | REF 909839 |

Аксессуары

| | |
|---|------------|
| 1 Аппарат для смешивания MixStar-eMotion 230 V int. | REF 900480 |
| 50 MixStar-Tips White | REF 909567 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 1:1 | REF 909507 |
| 50 Automix-Tips Green 1:1 | REF 909490 |
| 1 Флакон @ 10 мл Tray Adhesive | REF 909394 |

Honigum-Putty



Точный оттисковый материал на основе А-силикона консистенции putty
Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок

Преимущества

- Настоящая консистенция putty для ручного формирования из картриджа MixStar компании DMG
- Оптимизированное отверждение
- Высочайшая прочность на разрыв
- Уникальная технология Snap-Set (продленное рабочее время и укороченное время в полости рта)
- Превосходное восстановление после деформации
- Отличная размерная стабильность



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 1 Картридж @ 380 мл | |
| 10 MixStar-Tips | REF 919374 |

| | |
|--------------------------|------------|
| 2 Банки @ 450 мл | |
| Honigum-Putty Soft | REF 919364 |
| Honigum-Putty Soft Fast | REF 919365 |
| Honigum-Putty Rigid Fast | REF 919366 |

Экономичный набор

| | |
|-----------------------|------------|
| 5 Картриджей @ 380 мл | |
| 50 MixStar-Tips | REF 919375 |

| | |
|--------------------------|------------|
| 8 Банок @ 450 мл | |
| Honigum-Putty Soft | REF 919369 |
| Honigum-Putty Soft Fast | REF 919370 |
| Honigum-Putty Rigid Fast | REF 919371 |

Аксессуары

| | |
|---|------------|
| 1 Аппарат для смешивания MixStar-eMotion 230 V int. | REF 900480 |
| 50 MixStar-Tips Blue | REF 909567 |
| 1 Флакон @ 10 мл Tray Adhesive | REF 909394 |

Имплантология

Хирургическая точность.



Какой толк даже от самой лучшей системы имплантатов, если сопутствующие материалы оставляют желать лучшего? Точная диагностика и планирование предотвратят осложнения во время и после операции. Размерная и позиционная стабильность оттисков с абатментами имплантатов является основой для идеальной посадки супраконструкций. Надежные материалы облегчают безопасную интеграцию протезов во время фиксации. В качестве партнера для имплантологии, DMG предлагает проверенные и зарекомендовавшие себя материалы для обеспечения точности и надежности во всех случаях.

DMG помогает стоматологам в достижении успеха имплантации.

- StatusBlue
- Supertec
- O-Bite
- Honigum-Heavy
- Luxatemp Star
- LuxaFlow Star
- Luxatemp-Glaze & Bond
- TempoCemNE
- Silagum-Comfort

Преимущества

- Ситуационные оттиски с оттискным материалом на основе А-силикона
- Точное определение соотношения челюстей
- Надежный перенос оттисковых штифтов
- Стабильные временные конструкции, поддерживающие мягкие ткани
- Надежная фиксация коронок/мостовидных протезов на имплантатах
- Эффективное запечатывание каналов винтов
- Адаптация съёмных временных конструкций

ИМПЛАНТАЦИЯ ШАГ ЗА ШАГОМ: КАКОЙ МАТЕРИАЛ ВЫБРАТЬ?

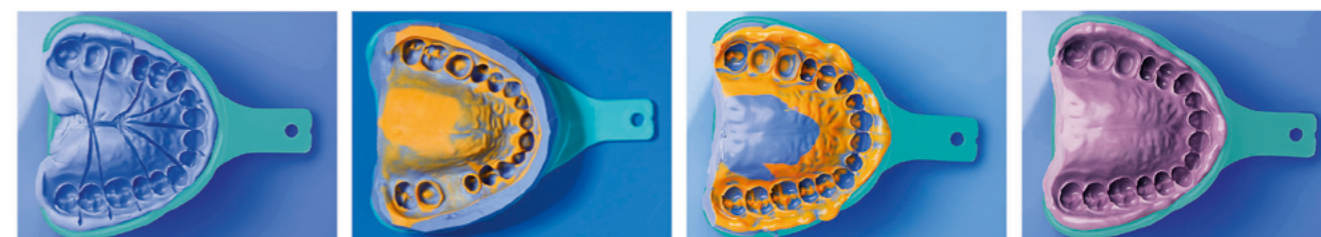
| Этап лечения | Используемые материалы |
|--|-------------------------------------|
| Планирование имплантации с ситуационным оттиском / оттиском антагонистов | StatusBlue (см. стр. 40) |
| Индивидуальные оттисковые ложки для получения оттисков закрытой и открытой ложкой | Supertec (см. стр. 45) |
| Функциональная интеграция имплантата с определением соотношения челюстей | O-Bite (см. стр. 42) |
| Фиксация и снятие оттисков с абатментов имплантатов | Honigum-Heavy (см. стр. 35) |
| Временные коронки и мостовидные протезы для имплантатов | Luxatemp Star (см. стр. 52) |
| | LuxaFlow Star (см. стр. 54) |
| | Luxatemp-Glaze & Bond (см. стр. 54) |
| Временная фиксация коронок/мостовидных протезов на имплантатах | TempoCemNE (см. стр. 56) |
| Переделка с учетом имплантатов/ перебазировка полных и частичных временных протезов в процессе лечения | Silagum-Comfort (см. стр. 44) |

Silagum

Надежный, проверенный временем, универсальный.



Проверенный на практике оттискной материал на основе А-силикона обладает всеми преимуществами материалов этого класса и очень удобен в применении. Его улучшенная гидрофильность позволяет добиться идеальной точности отображения субгингивальных областей. Семейство продуктов Silagum предлагает материалы в различных аппликационных формах, поэтому, производится ли смешивание вручную, с использованием диспенсера или полностью автоматически в аппарате DMG MixStar-eMotion, стоматологу легко подобрать правильное и индивидуальное решение для всех техник и показаний.



Базовый оттиск с отводными каналами (Silagum-Putty).

Точный двухслойный двухэтапный оттиск с использованием материалов Silagum-Putty и Silagum-Light.

Точный двухслойный одноэтапный оттиск с использованием материалов Silagum-Putty и Silagum-Light.

Точный оттиск из материала Silagum-Mono.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Silagum | Light | | Medium | | Mono | |
|---|--------------------|-------|----------|-------|-------|--------|
| | | | | | | |
| | | Fast | | Fast | | |
| Время смешивания [мин] | | 00:30 | | | | 00:30 |
| Макс. рабочее время вне полости рта [мин] | 02:15 | 02:15 | 01:30 | 02:15 | 01:30 | 02:30 |
| Время отверждения в полости рта [мин] | 03:30 | 03:30 | 02:15 | 03:30 | 02:15 | 03:30 |
| Изменение размеров через 24 ч [%] | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,35 |
| Остаточная деформация при сжатии [%] | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,4 |
| Твердость по шкале Шора-А | ≈ 50 | ≈ 50 | ≈ 50 | ≈ 50 | ≈ 50 | ≈ 54 |
| Деформация сжатия [%] | ≈ 3,5 | ≈ 3,5 | ≈ 3,5 | ≈ 3-5 | ≈ 3-5 | ≤ 4 |
| Цвета | | | | | | |
| | Putty | | | | | |
| | | | | | | |
| | MixStar Putty Soft | | Standard | | Fast | |
| | Soft | | Soft | | Soft | |
| Время смешивания [мин] | | 00:30 | | 00:30 | | 00:30 |
| Макс. рабочее время вне полости рта [мин] | 02:00 | 01:45 | 01:15 | 01:15 | 01:45 | 01:45 |
| Время отверждения в полости рта [мин] | 03:30 | 03:30 | 02:30 | 02:30 | 03:30 | 03:30 |
| Изменение размеров через 24 ч [%] | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 |
| Остаточная деформация при сжатии [%] | ≤ 0,5 | ≤ 0,7 | ≤ 0,7 | ≤ 0,7 | ≤ 0,7 | ≤ 0,7 |
| Твердость по шкале Шора-А | ≈ 62 | ≈ 70 | ≈ 70 | ≈ 70 | ≈ 62 | ≈ 62 |
| Деформация сжатия [%] | 1,7-2,6 | ≈ 1,7 | ≈ 1,7 | ≈ 1,7 | ≈ 2,5 | ≈ 2,5 |
| Цвета | | | | | | |

↗ Silagum-Light



Проверенный корректирующий оттисковый материал на основе А-силикона

Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок

Преимущества

- ↗ Хорошие гидрофильные свойства
- ↗ Прекрасные реологические качества
- ↗ Две версии: обычное и быстрое отверждение



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 2 Картриджа @ 50 мл | |
| 12 Automix-Tips | |
| 12 Intraoral-Tips | |
| Silagum-Light | REF 909713 |
| Silagum-Light Fast | REF 909714 |

Экономичный набор

| | |
|----------------------|------------|
| 8 Картриджей @ 50 мл | |
| 50 Automix-Tips | |
| 50 Intraoral-Tips | |
| Silagum-Light | REF 909715 |
| Silagum-Light Fast | REF 909720 |

| | |
|----------------------------|------------|
| 8 Туб @ 90 мл | |
| База и катализатор | |
| 2 Блокнота для замешивания | |
| 2 Шпателя | |
| Silagum-Light | REF 909422 |

Аксессуары

| | |
|---------------------------------|------------|
| 1 Automix-Dispenser Type 50 1:1 | REF 909507 |
| 50 Automix-Tips Yellow 1:1 | REF 909200 |
| 50 Intraoral-Tips Yellow | REF 909201 |

↗ Silagum-Medium



А-силиконовый оттисковый материал средней вязкости

Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок, оттиски для перебазировки, функциональные оттиски, индикация мест повышенного давления

Преимущества

- ↗ Хорошая текучесть
- ↗ Хорошая стабильность
- ↗ Обычная или быстрая полимеризация



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 2 Картриджа @ 50 мл | |
| 12 Automix-Tips | |
| 12 Intraoral-Tips | |
| Silagum-Medium | REF 909716 |
| Silagum-Medium Fast | REF 909717 |

Аксессуары

| | |
|---------------------------------|------------|
| 1 Automix-Dispenser Type 50 1:1 | REF 909507 |
| 50 Automix-Tips Yellow 1:1 | REF 909200 |
| 50 Intraoral-Tips Yellow | REF 909201 |

↗ Silagum-Mono



Монофазный оттисковый материал на основе А-силикона

Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок, функциональные оттиски

Преимущества

- ↗ Отображение мельчайших деталей благодаря превосходным реологическим качествам
- ↗ Простое и точное нанесение с помощью насадок Intraoral-Tips
- ↗ Стабильность формы в полости рта и в оттисковой ложке
- ↗ Легкий мятный запах материала в тубах



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 2 Картриджа @ 50 мл | |
| 4 Automix-Tips | |
| 4 Intraoral-Tips | REF 909718 |

Экономичный набор

| | |
|----------------------|------------|
| 8 Картриджей @ 50 мл | |
| 16 Automix-Tips | |
| 16 Intraoral-Tips | REF 909719 |

| | |
|-----------------------------------|------------|
| 8 Туб @ 135 мл | |
| База и катализатор | |
| 2 Блокнота для замешивания | |
| 1 Нескользкий блок для смешивания | REF 909427 |

Аксессуары

| | |
|---------------------------------|------------|
| 1 Automix-Dispenser Type 50 1:1 | REF 909507 |
| 50 Automix-Tips Yellow 1:1 | REF 909200 |
| 50 Intraoral-Tips Yellow | REF 909201 |

↗ Silagum-Putty



Материал для предварительных оттисков на основе А-силикона

Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок

Преимущества

- ↗ Простая дозировка
- ↗ Прекрасное восстановление после деформации
- ↗ Легкое извлечение из полости рта
- ↗ Легкое смешивание
- ↗ Отличная размерная стабильность
- ↗ Особенно подходит для двухфазных оттисков в комбинации с Silagum-Light/Fast



Упаковка

| | |
|-------------------------------------|------------|
| 1 Банка @ 262 мл основной пасты | |
| 1 Банка @ 262 мл пасты-катализатора | |
| Silagum-Putty Standard | REF 909018 |
| Silagum-Putty Fast | REF 909037 |
| Silagum-Putty Soft | REF 909019 |

Экономичный набор

| | |
|-------------------------------------|------------|
| 4 Банки @ 262 мл основной пасты | |
| 4 Банки @ 262 мл пасты-катализатора | |
| Silagum-Putty Standard | REF 909405 |
| Silagum-Putty Fast | REF 909038 |
| Silagum-Putty Soft | REF 909036 |

| | |
|-------------------------------------|------------|
| 8 Банок @ 262 мл основной пасты | |
| 8 Банок @ 262 мл пасты-катализатора | |
| Silagum-Putty Standard | REF 909420 |
| Silagum-Putty Soft | REF 909485 |

| | |
|-----------------------|------------|
| 5 Картриджей @ 380 мл | |
| 50 MixStar-Tips | REF 909535 |

Аксессуары

| | |
|--------------------------------|------------|
| 1 Флакон @ 10 мл Tray Adhesive | REF 909394 |
|--------------------------------|------------|

↗ Silagum-MixStar Putty Soft



Материал для предварительных оттисков на основе А-силикона

Показания: оттиски для коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок

Преимущества

- ↗ Исключительная размерная стабильность
- ↗ Однородный материал без пузырьков
- ↗ Простая и аккуратная процедура снятия оттиска
- ↗ Внесение непосредственно в оттисковую ложку



Упаковка

| | |
|---------------------|------------|
| 1 Картридж @ 380 мл | |
| 10 MixStar-Tips | REF 909534 |

Экономичный набор

| | |
|-----------------------|------------|
| 5 Картриджей @ 380 мл | |
| 50 MixStar-Tips | REF 909535 |

Аксессуары

| | |
|--------------------------------|------------|
| 1 MixStar-eMotion 230 V int. | REF 900480 |
| 50 MixStar-Tips White | REF 909567 |
| 1 Флакон @ 10 мл Tray Adhesive | REF 909394 |

StatusBlue

Долгосрочный результат.

Идеальное сочетание: StatusBlue объединяет в себе преимущества винилполисилоксанов (точность отображения мелких деталей, великолепная эластичность, стабильность размеров) и альгинатов (короткое время нахождения в полости рта, гидрофильность, легкость извлечения оттиска). Ситуационные оттиски могут храниться в течение нескольких недель, и по ним можно отливать модели так часто, как требуется. StatusBlue идеально подходит для изготовления провизорных конструкций. Его гладкая поверхность обеспечивает высокую точность моделей и уменьшает необходимость полировки.

StatusBlue подойдет в любой «ситуации».



Исходная ситуация.

Нанесение DMG Tray Adhesive

Гомогенное смешивание и внесение StatusBlue в ложку Border-Lock.

Точное воспроизведение анатомии полости рта.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|-------|
| Рабочее время [мин.] | 01:15 |
| Время отверждения в полости рта [мин.] | 01:45 |
| Изменение размеров через 24 ч [%] | ≤ 0,4 |
| Остаточная деформация при сжатии [%] | ≈ 0,7 |
| Твердость по шкале Шора-A | ≈ 40 |
| Деформация сжатия [%] | ≈ 7,0 |



Возможность отливки модели через 10 минут

Показания: ситуационные оттиски, оттиски противоположной челюсти и оттиски для изготовления временных конструкций, шаблонов методом вакуумной формовки

Преимущества

- Чрезвычайно высокая размерная стабильность
- Очень длительное время хранения
- Возможность повторной отливки моделей
- Не требуется длительное ручное смешивание
- Прекрасное восстановление после деформации



Упаковка

| | |
|--|------------|
| 1 Картридж @ 380 мл 10 MixStar-Tips | REF 909693 |
| 2 Картриджа @ 50 мл 4 Automix-Tips | REF 909790 |
| Экономичный набор 5 Картриджей @ 380 мл 50 MixStar-Tips | REF 909694 |
| 8 Картриджей @ 50 мл 16 Automix-Tips | REF 909791 |

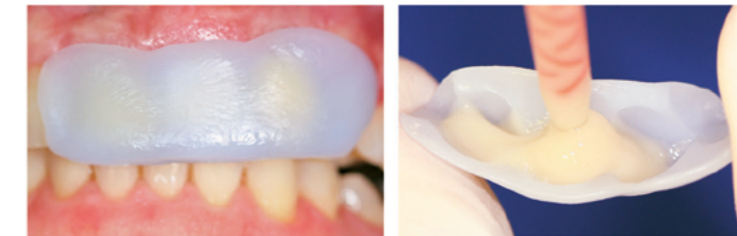
Аксессуары

| | |
|----------------------------------|------------|
| 1 MixStar-eMotion 230 V int. | REF 900480 |
| 50 MixStar-Tips White | REF 909567 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 10:1 | REF 110411 |
| 25 Automix-Tips Pink | REF 909797 |

LuxaForm

Самый удобный в применении оттискной материал.

Легче легкого - LuxaForm: Этот термопластичный оттискной полимер позволяет максимально быстро подготовить оттиски для изготовления временных конструкций. Достаточно просто разогреть таблетки в горячей воде и сформировать вокруг реставрируемых зубов. Таким образом, LuxaForm значительно уменьшает объем работ и временные затраты при изготовлении провизорных конструкций. Никакого смешивания, без использования ложки, без смазанного слоя на бис-акриловых временных реставрациях. Кроме того, материал не имеет запаха и очень стабилен при хранении.



Получение оттиска исходной ситуации с помощью LuxaForm.

Внесение Luxatemp Star в оттиск из материала LuxaForm.



Преимущества

- Оттискная ложка не требуется
- Не требует предварительного замешивания
- Стабильный при хранении
- Нет смазанного слоя на бис-акриловых временных конструкциях
- Отсутствие запаха

Термопластичный оттискной полимер
Показания: оттиски для временных реставраций



Упаковка
72 Диска

REF 110415

O-Bite

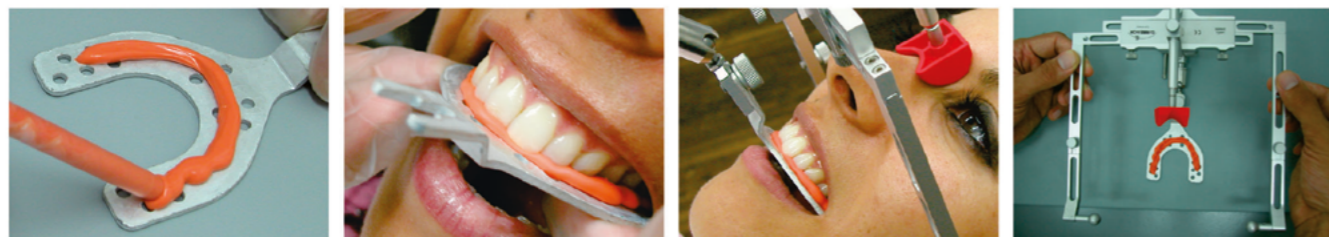
Твердость для оптимальной окклюзии.

O-Bite является самым твёрдым из материалов для регистрации прикуса на основе А-силикона. Благодаря своему уровню твердости 93 по шкале Шора-А, материал является идеальным помощником для создания точных реставраций. Никакой последующей усадки или деформации при репозиции, никакой неудобной шлифовки окклюзионной высоты. Это позволяет сэкономить значительное количество времени, а также обеспечить больший комфорт для пациента.

Благодаря устойчивым поперечным связям, винилсиликоновая матрица, разработанная DMG, обеспечивает идеальное сочетание максимальной твердости и прочности. O-Bite обрабатывается скальпелем и бором для силикона.

Полимеризационные характеристики O-Bite сбалансированы по времени - рабочее время материала 30 секунд и время застывания в полости рта 90 секунд после начала смешивания.

Свежий апельсиновый аромат также способствует комфорту лечения.



Нанесение O-Bite на прикусную вилку.

Регистрация с помощью прикусной вилки для лицевой дуги.

Установленная лицевая дуга.

Лицевая дуга с материалом O-Bite для переноса в артикулятор.

Преимущества

- Один из самых твёрдых материалов для регистрации прикуса на основе А-силикона
- Высокая устойчивость к поломкам
- Свежий фруктовый аромат апельсина
- Минимальное сопротивление накусыванию
- Быстрое отверждение



Упаковка
2 Картриджа @ 50 мл
12 Automix-Tips REF 909765

Экономичный набор
8 Картриджей @ 50 мл
50 Automix-Tips REF 909767

Аксессуары
1 Automix-Dispenser
Type 50 1:1 REF 909507
50 Automix-Tips Pink 1:1 REF 909202
50 Conturation-Tips REF 909203



LuxaBite

Триумф твердости.

LuxaBite - самый твёрдый из всех материалов для регистрации прикуса, благодаря своему инновационному химическому составу на основе бис-акрилата. Уникальная твердость (D-69 / 25 по Барколу) препятствует усадке и деформации во время репозиции, позволяя точно и надёжно регистрировать прикус. Тиксотропные свойства препятствуют затеканию в межзубные промежутки.

Имплантологи также ценят непревзойденную твердость LuxaBite при фиксации многочисленных оттисковых штифтов для облегчения получения слепка имплантатов без перекручивания.

Зубные техники ценят возможность позиционирования моделей без деформаций, а также легкого удаления излишков материала с использованием фрез. Таким образом, не только стоматологи смогут воспользоваться преимуществами нового измерения прочности, предлагаемого материалом LuxaBite.



LuxaBite нанесён на зубную дугу (макс. 3-4 зуба).

Фиксация окклюзии пациента.

Короткое размыкание и смыкание зубов через 45-60 секунд.

Простое удаление излишков материала с помощью фрезы.

Показания: фиксация оттисковых штифтов для получения оттисков с имплантатов, регистрация прикуса

Преимущества

- Самый твердый материал для регистрации прикуса на основе бис-акрилата (твердость по Барколу 25 через один час)
- Не деформируется при репозиции на моделях
- Не имеет вкуса и запаха
- Отличная стабильность
- Легко режется



Упаковка
1 Картридж @ 50 мл
15 Automix-Tips REF 110560

Экономичный набор
5 Картриджей @ 50 мл
75 Automix-Tips REF 110558

Аксессуары
1 Automix-Dispenser
Type 50 10:1 REF 110411
25 Automix-Tips Yellow 10:1 REF 110609



Silagum-Comfort

Неизменно мягкая перебазировка протезов.



Будь то полные или частичные съемные протезы или протезы с опорой на имплантаты, материал для долгосрочной мягкой перебазировки Silagum-Comfort станет отличным выбором.

Решающие преимущества этого винилполисилоксанового материала: не содержит метилметакрилатов, обеспечивает надежную связь со всеми известными материалами для протезирования и характеризуется высокой устойчивостью к разрывам. Это было подтверждено, например, в рамках независимого исследования, проводимого авторитетным исследовательским институтом Nordic Institute of Dental Materials (NIOM, г. Осло).*

Кроме того, Silagum-Comfort не имеет запаха и вкуса, хорошо переносится пациентами и является высокоэстетичным благодаря отличной стабильности цвета.



Нанесение Silagum-Comfort в качестве десневой маски.



Нанесение материала для мягкой перебазировки.



Показания: перебазировка полных и частичных съемных протезов и протезов с опорой на имплантаты

Преимущества

- ✔ Отличное сцепление с протезом
- ✔ Долго сохраняет мягкость
- ✔ Высокая прочность на разрыв
- ✔ Не имеет вкуса и запаха
- ✔ Удобство в работе
- ✔ Высокая эстетичность за счет стабильности цвета



Starter Pack

- 1 Картридж @ 25 мл
- 1 Automix-Dispenser
- 5 Automix-Tips
- 1 Флакон праймера @ 5 мл
- 2 Флакона лака @ 10 мл
- 25 Кисточек
- 5 Триммеров
- 1 Держатель

REF 909087

Упаковка

- 1 Картридж @ 25 мл
- 5 Automix-Tips
- 1 Картридж @ 50 мл
- 12 Automix-Tips

REF 909088

REF 909951

Экономичный набор

- 8 Картриджей @ 50 мл

REF 909950

Аксессуары

- 2 Флакона @ 10 мл Silagum-Comfort Varnish
- 1 Флакон @ 5 мл Silagum-Comfort Primer
- 1 Automix-Dispenser Type 25 1:1
- 1 Automix-Dispenser Type 50 1:1
- 50 Automix-Tips Yellow 1:1
- 50 Automix-Tips Pink 1:1
- 1 набор триммеров для силикона
- 25 Триммеров
- 1 Держатель

REF 909089

REF 909090

REF 110253

REF 909507

REF 909200

REF 909202

REF 909047

* Источник: M. M. Mutluay und J. Eystein Ruyter, Evaluation of bond strength of soft relining materials to denture base polymers, Dental Materials 23 (2007) 1373–1381.

MixStar

Высокая скорость и современный дизайн.

MixStar-eMotion компании DMG задает новые стандарты. Ориентированная на будущее технология обеспечивает работу с аппаратом:



Проще. Управлять аппаратом MixStar-eMotion чрезвычайно легко. Одним простым нажатием кнопки производится автоматическая дозировка, смешивание и подача материала с электронной точностью. Для дополнительного удобства у аппарата имеется два таймера для рабочего времени и времени застывания. Для различных материалов можно запрограммировать и легко сохранить в памяти разные значения времени.

Быстрее. MixStar-eMotion – единственный аппарат на рынке, имеющий три различные скорости на выбор. На самой высокой скорости подача материала происходит в два раза быстрее, чем в предыдущей модели, MixStar. Другими словами, вы можете сэкономить до 20 секунд при заполнении ложки.

Безопаснее. С системой электронного контроля аппарат MixStar-eMotion создает неизменно гомогенную смесь высокого качества без пузырьков. Материал всегда подается в ложку или шприц точно определенной дозой, таким образом, потери материала сводятся к минимуму. Программирование корректного рабочего времени и времени смешивания предотвращает возможные ошибки.



Шкалы на этикетках с указанием рабочего времени и времени отверждения в полости рта.

Легкое наполнение шприца на 1-й скорости.

Быстрое заполнение ложки на 2-й или 3-й скорости.



Преимущества

- Полностью автоматический
- Подача в два раза быстрее, чем в предыдущей модели MixStar
- 3 скорости на выбор
- 2 таймера для отсчета рабочего времени и времени затвердевания
- Легкая и быстрая работа
- Позволяет использовать пакеты из фольги и картриджи



Формы выпуска

- 1 Аппарат для смешивания MixStar-eMotion 230 V int. REF 900480

Tray Adhesive



Адгезив для оттисковых ложек
Показания: адгезив для соединения материалов на основе А-силикона с металлическими и пластиковыми оттисковыми ложками

Преимущества

- Обеспечивает адгезию оттисковых материалов на основе А-силикона к оттисковой ложке
- Легкое нанесение и обработка
- Короткое время застывания после нанесения
- Голубой цвет для визуального контроля



Упаковка

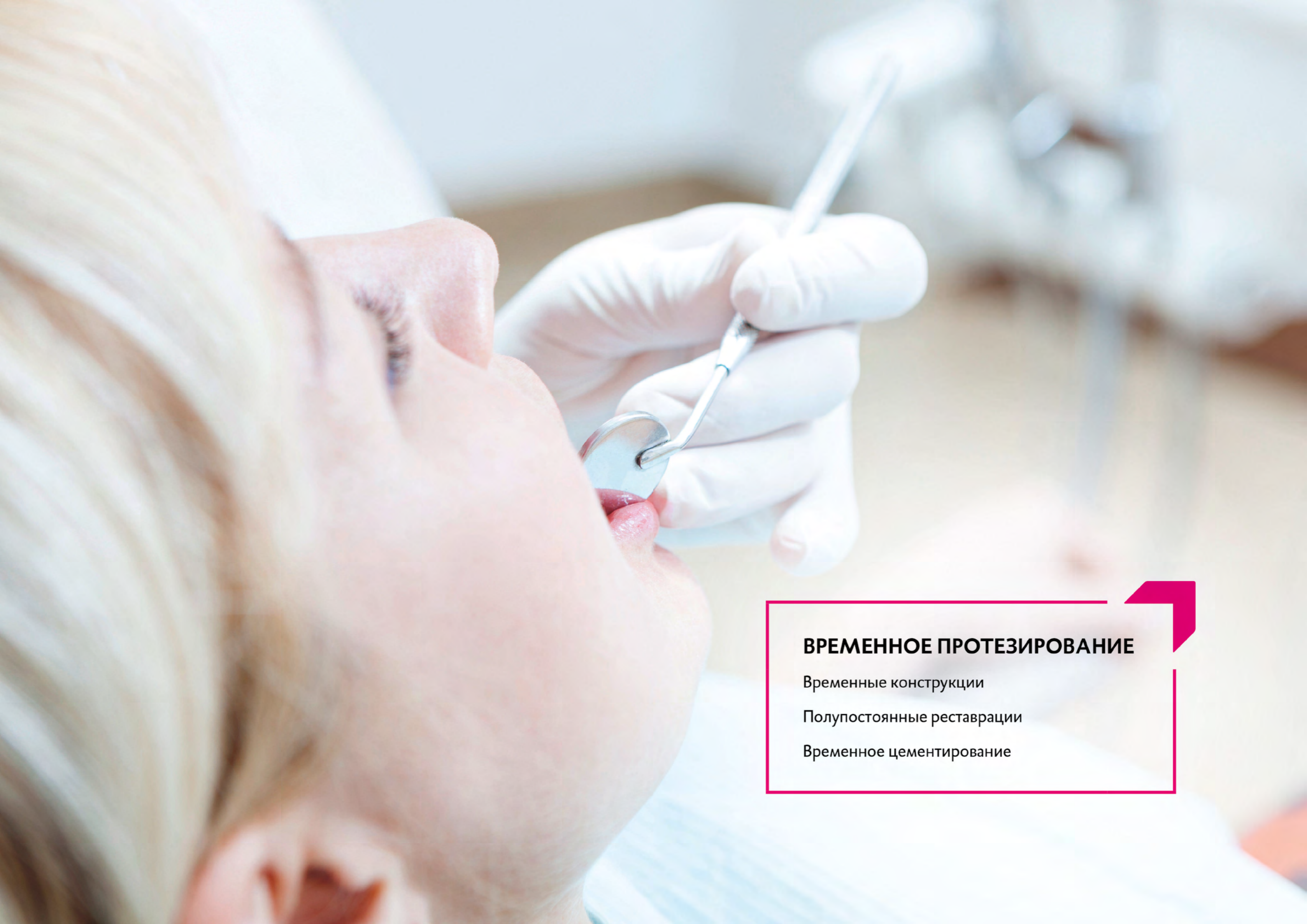
1 Флакон @ 10 мл REF 909394

Экономичный набор

10 Флаконов @ 10 мл REF 909396

ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫЕ ПРОГРАММЫ MIXSTAR-EMOTION

| Программа/материал | Рабочее время | Рекомендованное время в полости рта |
|--------------------------------|---------------|-------------------------------------|
| PO1 Honigum-Heavy | 02:15 мин. | 03:15 мин. |
| PO2 Honigum-Heavy Fast | 01:15 мин. | 02:00 мин. |
| PO3 Honigum-MixStar Putty | 01:45 мин. | 03:15 мин. |
| PO4 Honigum-Mono | 02:00 мин. | 03:15 мин. |
| PO5 StatusBlue | 01:15 мин. | 01:45 мин. |
| PO6 Silagum-MixStar Putty Soft | 02:00 мин. | 03:30 мин. |



ВРЕМЕННОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ

Временные конструкции

Полупостоянные реставрации

Временное цементирование

Luxatemp

Идеальные временные конструкции.



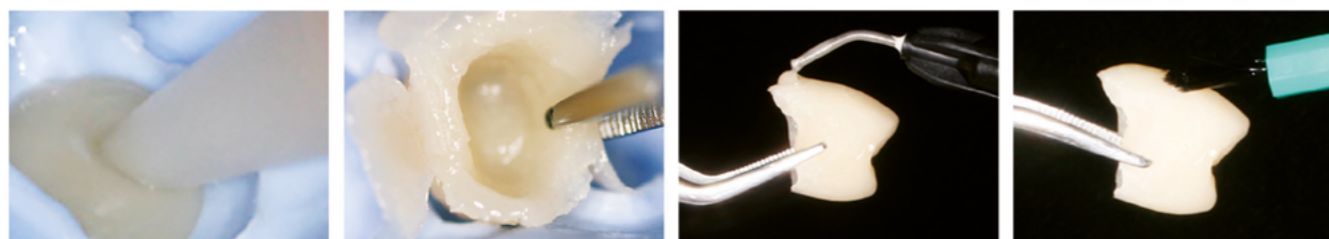
На протяжении многих лет название Luxatemp во всем мире ассоциируется с временными коронками и мостовидными протезами с высокой точностью посадки.

Все это относится и к Luxatemp-Plus, проверенному временем классическому материалу, Luxatemp-Fluorescence – материалу для высококачественных естественных эстетических решений, и Luxatemp Star – для соответствия самым высоким стандартам стабильности и эстетики: Сегодня стоматологи из более чем 80 стран доверяют качеству материалов Luxatemp, удостоенных многочисленных наград.

Ассортимент продуктов Luxatemp предлагает согласованную систему материалов высочайшего класса для создания временных реставраций. Идеальное сочетание всех компонентов.

»Лучший из лучших«*: вот что говорят о Luxatemp.

Продукты линейки Luxatemp прошли и продолжают проходить тщательное тестирование в международных учреждениях. Результаты: восхитительные.



Внесение Luxatemp Star в оттиск из StatusBlue.

Извлечение временной конструкции из ключа.

Оптимизация формы с помощью LuxaFlow Star.

Окончательная обработка и покрытие Luxatemp-Glaze & Bond.



Особенности

Идеальное дополнение для временных реставраций из Luxatemp: TempoCemNE (см.стр. 56), LuxaFlow Star (см. стр. 54), Luxatemp-Glaze & Bond (см. Стр.) 54) и StatusBlue (см. стр. 40)

* Источник: 2015 Top Provisional: премии за эстетику был удостоен материал Luxatemp Star (Luxatemp Star реализуется в США под маркой »Luxatemp Ultra« и прошел под данным наименованием тестирование, проводимое The Dental Advisor); 2018 Top Award Winner – главную премию за эстетику получил материал Luxatemp Fluorescence (согласно The Dental Advisor)

** Источник: 2018 Top Award Winner – Главную премию за эстетику получил материал Luxatemp Fluorescence, которые прошел тестирование The Dental Advisor

Применение Luxatemp.



Минимально инвазивное препарирование после травмы зуба 21.

Восковая модель имитирует временную конструкцию.

Заполнение силиконового ключа материалом Luxatemp Star.



Установка силиконового ключа в полости рта.

Извлечение временной конструкции из силиконового ключа.

Первичное финирирование бором для акриловых материалов.



Формирование мамелонев с помощью финишного диска.

Усовершенствование режущего края с помощью полупрозрачного оттенка EcuSphere-Shine.

Окончательная обработка с помощью Luxatemp-Glaze & Bond.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Luxatemp Star | Luxatemp-Fluorescence | Luxatemp-Plus | Luxatemp-Solar |
|---|---------------|-----------------------|---------------|--|
| Внесение в полость рта [мин] | 00:45 | 00:45 | 00:45 | 01:10 |
| Извлечение из полости рта [мин] | 01:30 – 02:20 | 02:00 – 03:00 | 02:00 – 03:00 | 02:00 – 04:00 |
| Время отверждения в полости рта [мин] | 05:00 | 06:00-07:00 | 06:00-07:00 | |
| Фотополимеризация [с на единицу] | | | | 20 (полимеризационная лампа), >60 (полимеризационный шкаф) |
| Повышение температуры во время полимеризации макс. [°C] | = 41,7 | 39,5 | 39,5 | = 38 |
| Прочность на сжатие [МПа] | 376 | 347 | 347 | 300 |
| Прочность на изгиб [МПа] | 125 | 96 | 96 | 88 |
| Прочность на растяжение [МПа] | 52 | 55 | 55 | 36 |
| Твердость по Барколу | 55 | 50 | 50 | 35 |
| Поглощение воды макс. [мкг/мм ²] | 10 | | | 10 |
| Сопротивление на излом [Мпа √м] | 1,6 | 1,32 | 1,32 | |

Luxatemp Star



Бис-акриловый материал для временных коронок и мостовидных протезов

Показания: временные коронки и мостовидные протезы, вкладки и накладки, виниры и долгосрочные временные конструкции

Преимущества

- Для особенно прочных и эстетичных временных протезов, соответствующих высочайшим стандартам
- Значительно увеличенное сопротивление излому и прочность на изгиб
- Повышенная начальная твердость
- Более быстрое достижение конечной твердости
- Еще большая стабильность и долговечность
- Превосходная эстетика и долговременная стабильность цвета
- Великолепная адаптация и посадка
- Идеальный материал для изготовления прототипа лечения (mock-up)



Упаковка

| | |
|----------------------------------|------------|
| 1 Шприц Smartmix @ 15 г | |
| 10 Smartmix-Tips | |
| Оттенок A2 | REF 110901 |
| Оттенок A3 | REF 110902 |
| Оттенок B1 | REF 110904 |
| Оттенок Bleach Light | REF 110905 |
| 1 Картридж @ 76 г | |
| 15 Automix-Tips | |
| Оттенок A1 | REF 110906 |
| Оттенок A2 | REF 110907 |
| Оттенок A3 | REF 110908 |
| Оттенок A3,5 | REF 110909 |
| Оттенок B1 | REF 110910 |
| Оттенок Bleach Light | REF 110911 |
| Экономичный набор | |
| 5 Картриджей @ 76 г | |
| 75 Automix-Tips | |
| Оттенок A2 | REF 110912 |
| Оттенок A3 | REF 110913 |
| Аксессуары | |
| 50 Smartmix-Tips Green-Blue | REF 110990 |
| 45 Automix-Tips Blue 10:1 | REF 110409 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 10:1 | REF 110411 |
| 1 Automix-Plunger Type 50 10:1 | REF 110412 |
| 50 Smartmix-Tips Green | REF 110724 |

Luxatemp-Fluorescence



Бис-акриловый материал для временных коронок и мостовидных протезов

Показания: временные коронки и мостовидные протезы, вкладки, накладки, частичные коронки, виниры и долгосрочные временные конструкции

Преимущества

- Естественная эстетика временных протезов
- Низкая степень полимеризационной усадки
- Высокая устойчивость к сколам и абразивным воздействиям
- Превосходная стабильность оттенка
- Низкая аллергенность
- Подходит для долгосрочных временных конструкций



Упаковка

| | |
|----------------------------------|------------|
| 1 Шприц Smartmix @ 15 г | |
| 10 Smartmix-Tips | |
| Оттенок A1 | REF 110718 |
| Оттенок A2 | REF 110719 |
| Оттенок A3 | REF 110720 |
| Оттенок A3,5 | REF 110721 |
| Оттенок B1 | REF 110722 |
| Оттенок Bleach Light | REF 110723 |
| 1 Картридж @ 76 г | |
| 15 Automix-Tips | |
| Оттенок A1 | REF 110585 |
| Оттенок A2 | REF 110586 |
| Оттенок A3 | REF 110710 |
| Оттенок A3,5 | REF 110587 |
| Оттенок B1 | REF 110588 |
| Оттенок Bleach Light | REF 110589 |
| Экономичный набор | |
| 5 Картриджей @ 76 г | |
| 75 Automix-Tips | |
| Оттенок A2 | REF 110712 |
| Оттенок A3 | REF 110713 |
| Аксессуары | |
| 50 Smartmix-Tips Green-Blue | REF 110990 |
| 45 Automix-Tips Blue 10:1 | REF 110409 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 10:1 | REF 110411 |
| 1 Automix-Plunger Type 50 10:1 | REF 110412 |

Luxatemp-Plus



Бис-акриловый материал для временных коронок и мостовидных протезов

Показания: временные коронки и мостовидные протезы, вкладки, накладки, частичные коронки, виниры и долгосрочные временные конструкции

Преимущества

- Признанная классика для немедленного изготовления временных конструкций с высокой точностью прилегания
- Простое и быстрое внесение в оттиск
- Успешные временные реставрации сразу после изготовления
- Гарантия точной посадки
- Повышенная устойчивость к абразивным воздействиям
- Высокая прочность на изгиб
- Очень хорошая биологическая совместимость
- Доступен в пяти оттенках



Упаковка

| | |
|--|------------|
| 1 Картридж @ 76 г | |
| 15 Automix-Tips | |
| Оттенок A1 | REF 110401 |
| Оттенок A2 | REF 110402 |
| Оттенок A3,5 | REF 110403 |
| Оттенок B1 | REF 110404 |
| Оттенок Bleach Light | REF 110368 |
| Luxatemp-Handmix | |
| 1 Туба базовой пасты @ 106 г, оттенок A2 | |
| 1 Туба пасты-катализатора @ 6 г | |
| 1 Блок для замешивания | |
| 1 Шпатель | |
| 1 Шприц для нанесения | REF 110111 |
| 1 Туба пасты-катализатора @ 6 г | REF 110162 |
| Starter Pack | |
| 1 Картридж @ 76 г | |
| 15 Automix-Tips | |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 10:1 | |
| Оттенок A2 | REF110400 |
| Экономичный набор | |
| 5 Картриджей @ 76 г | |
| 75 Automix-Tips | |
| Оттенок A1 | REF 110405 |
| Оттенок A2 | REF 110406 |
| Оттенок A3,5 | REF 110407 |
| Аксессуары | |
| 45 Automix-Tips Blue 10:1 | REF 110409 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 10:1 | REF 110411 |

Luxatemp-Solar



Бис-акриловый материал двойного отверждения для временных коронок и мостовидных протезов

Показания: временные коронки и мостовидные протезы, вкладки, накладки, частичные коронки, виниры и долгосрочные временные конструкции

Преимущества

- Светоотверждаемая версия признанного классического материала
- Время отверждения может определяться пользователем
- Более простое извлечение временных конструкций благодаря удлиненной эластичной фазе
- Без сколов в поднутрениях
- Высокая конечная прочность сразу после световой полимеризации
- Идеален для протяженных реставраций



Упаковка

| | |
|----------------------------------|------------|
| 1 Картридж @ 76 г | |
| Оттенок A2 | |
| 15 Automix-Tips | REF 110360 |
| Экономичный набор | |
| 5 Картриджей @ 76 г | |
| Оттенок A2 | |
| 75 Automix-Tips | REF 110361 |
| Аксессуары | |
| 45 Automix-Tips Blue 10:1 | REF 110409 |
| 1 Automix-Dispenser Type 50 10:1 | REF 110411 |

LuxaFlow Star



Текущий светоотверждаемый композит

Показания: улучшение и починка временных конструкций на основе бис-акрилата, пломбирование небольших полостей III, IV и V класса, минимально инвазивные реставрации, прокладки

Преимущества

- Естественная флуоресценция
- Отличная полируемость
- Luer-Lock-Tips для точного и непосредственного нанесения
- Текучесть во время и стабильность после нанесения
- Рентгеноконтрастность



Starter Pack

4 Шприца @ 1,5 г
Оттенки: A1, A2, A3,5, B1
20 Luer-Lock-Tips REF 214000

Упаковка

2 Шприца @ 1,5 г
10 Luer-Lock-Tips
Оттенок A1 REF 214001
Оттенок A2 REF 214002
Оттенок A3 REF 214003
Оттенок A3,5 REF 214004
Оттенок B1 REF 214005

Аксессуары

60 Luer-Lock-Tips Black REF 211477

ТемроСет

Успешное решение всех задач временной фиксации.



ТемроСет и ТемроСетNE: цементы на основе оксида цинка ТемроСет обеспечивают как надежную фиксацию, так и легкое удаление конструкций. Малая толщина пленки материала способствует точности посадки, а излишки цемента могут быть легко удалены.

Мы предлагаем версии ТемроСет с содержанием эвгенола и без эвгенола (ТемроСетNE) для различных показаний. Все варианты ТемроСет доступны для автоматического смешивания и непосредственного нанесения. Все очень просто.



Прямое внесение ТемроСетNE во временную коронку.

Фиксация временной коронки из Luxatemp с помощью ТемроСетNE.

Удаление излишков материала.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | ТемроСетNE | ТемроСет |
|---------------------------------------|---------------|----------|
| Рабочее время [мин.] | 01:00 | 01:00 |
| Время отверждения в полости рта [мин] | 04:00 – 05:00 | 04:00 |
| Толщина пленки [мкм] | 11 | 9 |
| Прочность на сжатие [МПа] | 4-8 | 7-10 |

TempoCemNE



Безэвгенольный цемент на основе оксида цинка для временной фиксации

Показания: временная фиксация временных и постоянных коронок, мостовидных протезов, вкладок и накладок

Преимущества

- Универсален в применении
- Не ингибирует полимеризацию композитных материалов
- Непосредственное внесение
- Оптимальная адгезия и легкое снятие конструкций
- Легкое удаление излишков цемента без загрязнений
- Точная посадка благодаря малой толщине пленки материала
- Снижает постоперативную чувствительность



Упаковка

| | |
|--------------------------------------|------------|
| TempoCemNE-Smartmix | |
| 2 Шприца Smartmix @ 5 мл | |
| 20 Smartmix-Tips Short | REF 212104 |
| TempoCemNE-Automix | |
| 1 Картридж @ 25 мл | |
| 35 Automix-Tips | REF 110272 |
| TempoCemNE-Handmix | |
| 1 Туба @ 85 г пасты для базы | |
| 1 Туба @ 25 г пасты для катализатора | REF 110137 |
| Аксессуары | |
| 50 Smartmix-Tips Short | REF 212040 |
| 100 Automix-Tips Blue 1:1 | REF 110267 |
| 50 Automix-Tips Blue 1:1 | REF 110266 |
| 1 Automix-Dispenser Type 25 1:1 | REF 110253 |

TempoCem



Содержащий эвгенол цемент на основе оксида цинка для временной фиксации

Показания: Временная фиксация временных и постоянных коронок, мостовидных протезов, вкладок и накладок, протезов с опорой на имплантаты

Преимущества

- Успокаивающее действие эвгенола
- Непосредственное внесение
- Оптимальная адгезия и извлечение
- Легкое удаление излишков материала



Упаковка

| | |
|---------------------------------|------------|
| TempoCem-Smartmix | |
| 2 Шприца Smartmix @ 5 мл | |
| 20 Smartmix-Tips Short | REF 212129 |
| TempoCem-Automix | |
| 1 Картридж @ 25 мл | |
| 35 Automix-Tips | REF 110247 |
| Аксессуары | |
| 50 Smartmix-Tips Short | REF 212040 |
| 100 Automix-Tips Blue 1:1 | REF 110267 |
| 50 Automix-Tips Blue 1:1 | REF 110266 |
| 1 Automix-Dispenser Type 25 1:1 | REF 110253 |

ПОСТОЯННОЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЕ

Несъемные протезы

Съемные протезы

Цементы для фиксации

PermaCem-Dual



Адгезивный цемент двойного отверждения для фиксации

Показания: постоянная фиксация мостовидных протезов, коронок, вкладок и накладок

Преимущества

- Уменьшение времени отверждения за счет световой полимеризации
- Универсален в применении
- Может использоваться для фиксации цельнокерамических конструкций
- Нерастворимость во влажной среде
- Малая толщина пленки для идеального прилегания
- Легкое удаление излишков
- Длительное выделение фторидов



Упаковка

PermaCem-Smartmix Dual
2 Шприца Smartmix @ 10 г
20 Smartmix-Tips Short REF 212035

PermaCem-Automix Dual
1 Картридж @ 52 г
35 Automix-Tips REF 110524

Аксессуары

50 Smartmix-Tips Short REF 212040
100 Automix-Tips Blue 1:1 REF 110267
50 Automix-Tips Blue 1:1 REF 110266
1 Automix-Dispenser Type 25 1:1 REF 110253

PermaCem



Адгезивный цемент химического отверждения для фиксации

Показания: постоянная фиксация мостовидных протезов, коронок, вкладок и накладок

Преимущества

- Химическая полимеризация
- Универсален в применении
- Может использоваться для фиксации цельнокерамических конструкций
- Нерастворимость во влажной среде
- Малая толщина пленки для идеального прилегания
- Легкое удаление излишков
- Длительное выделение фторидов



Упаковка

PermaCem-Smartmix
2 Шприца Smartmix @ 10 г
20 Smartmix-Tips Short REF 212034

PermaCem-Automix
1 Картридж @ 52 г
35 Automix-Tips REF 110293

Аксессуары

50 Smartmix-Tips Short REF 212040
100 Automix-Tips Blue 1:1 REF 110267
50 Automix-Tips Blue 1:1 REF 110266
1 Automix-Dispenser Type 25 1:1 REF 110253



ТАБЛИЦЫ
И ОБЗОРЫ

Профилактика и инфильтрация

Какой материал выбрать?



| | | Flairesse паста | Flairesse гель | Flairesse пенка | Flairesse лак | Icon для аппроксимальных поверхностей | Icon для вестибулярных поверхностей |
|----------------------------------|--|-----------------|----------------|-----------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Очищение | | ■ | | | | | |
| Реминерализация | | | ■ | ■ | | | |
| Продукты для фторирования | | | | | ■ | | |
| Чувствительность дентина | | | | | ■ | | |
| Кариес – без образования полости | E1 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | E2 | □ | □ | □ | ■ | ■ | ■ |
| | D1 | | | | | ■ | ■ |
| Эстетика | Флюороз | | | | | | ■ |
| | Кариозные поражения в стадии белоглята | | | | | | ■ |
| | Пятна неизвестного происхождения | | | | | | ■ |
| | Пятна, вызванные травмой | | | | | | ■ |

Прямые реставрации:

реставрационные материалы

Какой материал выбрать?



| | Constic | Ecosite Bulk Fill | EcuSphere-Shape | EcuSphere-Carat | EcuSphere-Shine | EcuSphere-Flow | Ionosit-Baseliner | LuxaCore Z - Dual |
|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---|---|
| I класс | ■ | ■ | ■ | ■ | | ■ | | |
| II класс | | ■ | ■ | ■ | | | | |
| III класс | ■ | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| IV класс | | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| V класс | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| Прямые вкладки и накладки | | | | ■ | | | | |
| Прямые виниры | | | | | ■ | | | |
| Молочные зубы | ■ | ■ | | | | ■ | | |
| Герметизация фиссур | ■ | ■ | | | | ■ | | |
| Прокладки | ■ | | | | | ■ | ■ | |
| Кариес корня | ■ | | | | | ■ | | |
| Тоннельное препарирование | ■ | | | | | ■ | | |
| Минимально инвазивное препарирование | ■ | | | | ■ | ■ | | |
| Починка временных конструкций | ■ | | | | | ■ | | |
| Восстановление культи зуба | | ■ | | | | | | ■ |
| Тип материала | Композиты | Наногбридный композит | Гибридный композит | Гибридный композит | Микронаполненный композит | Композиты | Компомер | Композиты |
| Количество оттенков | 6 | 3 | 12 | 4 | 3 | 4 | 1 | 3 |
| Цвет | A1, A2, A3, A3,5, B1, opaque white | Light, Universal, Contrast | A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, C1, C3, D2, D-A3 | A1, A2, A3, A3,5 | A2, A3, Transparent | A1, A2, A3, A3,5 | B2 | Light-opaque, A3, Blue |
| Время отверждения | 20 с | 20 с | 20 с | 20 с | 20 с | 20 с | 20 с | 40 с |
| Световая полимеризация | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Химическая полимеризация | | | | | | | | ■ |
| Рентгеноконтрастность | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Аппликационная форма | 2 г шприц с насадками Luer-Lock | 4 г шприц, 0,25 г капсула Safetip | 3 г шприц, 0,3 г капсула Safetip | 3 г шприц, 0,3 г капсула Safetip | 2,5 г шприц, 0,3 г капсула Safetip | 1,5 г шприц с насадками Luer-Lock | 0,33 г шприц Safetip, 1,5 г Luer-Lock-syringe | 9 г шприц Smartmix, 48 г картридж Automix |

Прямые реставрации: Адгезивные системы Какой материал выбрать?

| | | LuxaBond-Total Etch | Contax | Contax + Activator | Ecosite Bond |
|--------------------------------|---|---------------------|--------|--------------------|--------------|
| Техника | Тотальное протравливание | ■ | | | ■ |
| | Самопротравливание | | ■ | ■ | ■ |
| Адгезивная фиксация | Реставрационных материалов светового отверждения | ■ | ■ | | ■ |
| | Реставрационных материалов двойного и химического отверждения | ■ | | ■ | |
| Режим полимеризации адгезива | Фотополимеризация | | ■ | ■ | ■ |
| | Двойное отверждение | ■ | | | |
| Сочетаемость с материалами DMG | EcuSphere | | ■ | | ■ |
| | Ionosit-Baseliner | | ■ | | ■ |
| | PermaCem | ■ | | ■ | |
| | PermaCem-Dual | ■ | | ■ | |
| | LuxaCore Z - Dual | ■ | | ■ | |
| | Ecosite Bulk Fill | | | | ■ |
| Прямые реставрации | Восстановление культи зуба | ■ | | ■ | ■ |
| | Прямые композитные реставрации | ■ | ■ | ■ | ■ |
| | Фиксация виниров | | | | |
| | Корневой канал | ■ | | | |
| | Фиксация не прямых реставраций | ■ | ■ | ■ | |

Оттиски Какой материал выбрать?

| | Honigum-Light | Honigum-Mono | Honigum-Heavy | Honigum-Putty | Silagum-Light | Silagum-Medium | Silagum-Mono | Silagum-Putty | LuxaForm | StatusBlue |
|--|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------|---------------|----------|------------|
| Оттиски для коронок и мостовидных конструкций | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| Оттиски для вкладок и накладок | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| Оттиски с имплантатов | | | ■ | | | | | | | |
| Фиксационные оттиски | | | ■ | | | | | | | |
| Функциональные оттиски | | ■ | | | | ■ | ■ | | | |
| Индикация мест повышенного давления | | ■ | | | | ■ | | | | |
| Ситуационные оттиски | | | | | | | | | | ■ |
| Перебазировка | | | | | | ■ | | | | |
| Оттиски для изготовления временных конструкций | | | | | | | | | ■ | ■ |
| Оттиски для изготовления шаблонов методом вакуумной формовки | | | | | | | | | | ■ |
| Оттиски антагонистов | | | | | | | | | | ■ |
| Изготовление моделей | | | | | | | | | | ■ |

Получение оттисков с помощью Honigum



| | Honigum Light | | | Honigum Mono | | | Honigum Heavy | | | | Honigum Putty | | | |
|--------------------------------------|---------------|--------|---------|--------------|---------|-------|---------------|-------|-------|-------|---------------|-----------|------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | Fast | | | | | Fast | | Fast | | Soft | | Soft Fast | Rigid Fast | |
| мл | 50/25 | 50/25 | 380 | 50 | 50 | 380 | 380 | 50 | 50 | 380 | 450×2 | 450×2 | 450×2 | |
| Время смешивания [мин] | | | | | 00:30 | | | | | | 00:30 | 00:30 | 00:30 | |
| Рабочее время [мин.] | 02:15 | 01:30 | 02:00 | 02:15 | 02:30 | 02:15 | 01:15 | 02:00 | 01:15 | 01:45 | 03:15 | 01:45 | 01:45 | |
| Время отверждения в полостирта [мин] | 03:30 | 02:00 | 03:15 | 02:30 | 02:45 | 03:15 | 02:00 | 03:15 | 02:00 | 03:15 | 03:15 | 01:45 | 01:45 | |
| Изменение размеров через 24 ч [%] | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,4 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | |
| Остаточная деформация при сжатии [%] | ≤ 0,35 | ≤ 0,35 | ≤ 0,7 | ≤ 0,7 | ≤ 0,7 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,6 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | ≤ 0,5 | |
| Твердость по шкале Шора-A | ≈47 | ≈47 | ≈47 | ≈47 | ≈47 | ≈67 | ≈67 | ≈67 | ≈67 | ≈66 | ≈62 | ≈62 | ≈70 | |
| Деформация сжатия [%] | ≈4,5 | ≈3,9 | 3,0-5,5 | 3,0-5,5 | 3,0-5,5 | ≈1,4 | ≈1,4 | ≈1,4 | ≈1,4 | ≈2,0 | ≈2,2 | ≈2,2 | ≈1,7 | |
| Цвета | | | | | | | | | | | | | | |

Временная реставрация Какой материал выбрать?



| | Luxatemp Star | Luxatemp-Fluorescence | Luxatemp-Plus | Luxatemp-Solar | LuxaFlow Star |
|---|---------------|-----------------------|---------------|----------------|---------------|
| Временные коронки и мостовидные протезы | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Временные вкладки и накладки | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Временные частичные коронки | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Временные виниры | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Долгосрочные временные конструкции | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Временные вкладки | | | | | |
| Временное закрытие канала винтаимплантата | | | | | |
| Улучшение и восстановление временных конструкций на основе бис-акрилата | | | | | ■ |
| Небольшие полости (класс полости III, IV, V) | | | | | ■ |
| Минимально инвазивные реставрации | | | | | ■ |
| Прокладки | | | | | ■ |
| Покрытие поверхностей | | | | | |
| Ремонт временных коронок и мостовидных протезов | | | | | ■ |
| Тип материала | Бис-акрилат | Бис-акрилат | Бис-акрилат | Бис-акрилат | Композиты |

Цементы: временные и постоянные

Какой материал выбрать?



| | | PermaCem | LuxaCore Z-Dual | TempoCem NE | TempoCem |
|---------------------|-----------------------------|----------|------------------------|-------------|----------|
| Постоянные | | ■ | ■ | | |
| | Временные | | | ■ | ■ |
| Показания | Коронки/мостовидные протезы | ■ | | ■ | ■ |
| | Вкладки/накладки | ■ | | ■ | ■ |
| | Виниры | | | | |
| | Корневые штифты | | ■ | | |
| | Абатменты имплантатов | | | ■ | |
| Фиксация | Адгезивная | ■ | ■ | | |
| | Самоадгезивная | | | | |
| | Ретенционная | | | ■ | ■ |
| Тип материала | Композиты | | ■ | | |
| | Компомер | ■ | | | |
| | Оксид цинка | | | ■ | ■ |
| Режим полимеризации | Фотополимеризация | ■ | ■ | | |
| | Химическая полимеризация | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Количество оттенков | | | 3 | | |
| | | | Light-opaque, A3, Blue | | |

Цементы: временные и постоянные

Какой материал выбрать?



| | | PermaCem | TempoCemNE | TempoCem |
|--|-----------------------------|----------|------------|----------|
| Металл/металлическая основа | Вкладки | □ | ■ | ■ |
| | Накладки | □ | □ | □ |
| | Коронки/мостовидные протезы | □ | ■ | ■ |
| | Корневые штифты | | | |
| | Абатменты имплантатов | | | □ |
| Силикатная керамика (например, на основе дисиликата лития, полевого шпата) | Вкладки | □ | ■ | ■ |
| | Накладки | □ | □ | □ |
| | Коронки/мостовидные протезы | □ | ■ | ■ |
| | Виниры | □ | | |
| Оксидная керамика (на основе оксида циркония/оксида алюминия) | Коронки/мостовидные протезы | □ | ■ | ■ |
| | Корневые штифты | | | |
| | Абатменты имплантатов | | | □ |
| Композитные реставрации | Вкладки | □ | ■ | ■ |
| | Накладки | □ | □ | □ |
| | Коронки | | ■ | ■ |
| | Корневые штифты | | | |
| | Виниры | □ | | |







■ ■ ■ Крайне рекомендованное применение

□ □ □ Рекомендованное применение





Automix-Dispenser Automix-Tips



ДИСПЕНСЕР ДЛЯ КАРТРИДЖЕЙ 25 мл С СООТНОШЕНИЕМ 1:1

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| <p>Тип 25 1:1 REF 110253</p>  | <p>Подходит для LuxaCore Z - Dual Honigum-Light/-Light Fast Silagum-Comfort</p> | <p>Automix-Tips Yellow 1:1 50 × REF 909200</p>  | <p>Intraoral-Tips Yellow* 50 × REF 909201</p>  | |
| | <p>Подходит для LuxaCore Z-Dual</p> | <p>Automix-Tips Endo L 20 × REF 110963</p>  | <p>Endo-Tips Yellow 50 × REF 212280</p>  | |
| | <p>Подходит для TempoCem TempoCemNE PermaCem-Smartmix PermaCem-Dual</p> | <p>Automix-Tips Blue 1:1 50 × REF 110266 100 × REF 110267</p>  | | |

ДИСПЕНСЕР ДЛЯ КАРТРИДЖЕЙ 50 мл С СООТНОШЕНИЕМ 1:1

| | | | |
|---|---|---|--|
| <p>Тип 50 1:1 REF 909507</p>  | <p>Подходит для Honigum-Light/Light Fast Silagum-Light/Light Fast Silagum-Mono Silagum-Medium/Medium Fast</p> | <p>Automix-Tips Yellow 1:1 50 × REF 909200</p>  | <p>Intraoral-Tips Yellow* 50 × REF 909201</p>  |
| | <p>Подходит для Honigum-Mono Honigum-Heavy/Heavy Fast</p> | <p>Automix-Tips Green 1:1 50 × REF 909490</p>  | <p>Intraoral-Tips Transparent 50 × REF 909400</p>  |
| | <p>Подходит для O-Bite Silagum-Comfort</p> | <p>Automix-Tips Pink 1:1 50 × REF 909202</p>  | <p>Conturation-Tips 50 × REF 909203</p>  |

ДИСПЕНСЕР ДЛЯ КАРТРИДЖЕЙ 50 мл С СООТНОШЕНИЕМ 10:1 / 4:1

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Тип 50 10:1 REF 110411</p>  | <p>Подходит для Luxatemp-Plus Luxatemp-Solar Luxatemp Star Luxatemp-Fluorescence</p> | <p>Automix-Tips Blue 10:1 45 × REF 110409</p>  | |
| | <p>Подходит для LuxaBite</p> | <p>Automix-Tips Yellow 10:1 25 × REF 110609</p>  | |
| | <p>Подходит для StatusBlue</p> | <p>Automix-Tips Pink 4:1 25 × REF 909797</p>  | |

* не подходит для Silagum-Comfort

MixStar-Tips











MixStar-eMotion

| | | |
|--|---|--|
| <p>Аппарат для смешивания 230 V int. REF 900480</p>  | <p>Подходит для Honigum-Putty</p> | <p>MixStar-Tips Blue 50 × REF 903334</p>  |
| | <p>Подходит для Honigum-Mono Honigum-Heavy Honigum-Heavy Fast Silagum-Putty Soft StatusBlue</p> | <p>MixStar-Tips White 50 × REF 909567</p>  |




















Аппликационные насадки Для шприцов и Smartmix



| | |
|--|--|
| <p>SMARTMIX-TIPS GREEN-BLUE</p> <p>REF 110990 (50 штук)</p>  <p>Подходит для Luxatemp Star Luxatemp-Fluorescence</p> | <p>SMARTMIX-TIPS SHORT</p> <p>REF 212040 (50 штук)</p>  <p>Подходит для TempoCemNE TempoCem PermaCem-Dual PermaCem</p> |
| <p>SMARTMIX-TIPS COMBI</p> <p>REF 212042 (50 штук)</p>  <p>Подходит для LuxaCore Z - Dual</p> | <p>SMARTMIX-TIPS ENDO</p> <p>REF 212041 (50 штук)</p>  <p>Подходит для LuxaCore Z - Dual</p> |
| <p>SMARTMIX-TIPS ENDO L</p> <p>REF 213083 (20 штук)</p>  <p>Подходит для LuxaCore Z - Dual</p> | |
| <p>LUER-LOCK-TIPS WHITE</p> <p>REF 109942 (50 штук)</p>  <p>Подходит для DMG Etching Gel</p> | |
| <p>LUER-LOCK-TIPS BLACK</p> <p>REF 211477 (60 штук)</p>  <p>Подходит для LuxaFlow Star Ionosit-Baselinier EcuSphere-Flow</p> | <p>LUER-LOCK-TIPS SILVER</p> <p>REF 220712 (20 штук)</p>  <p>Подходит для Constic</p> |

Символы DMG для обозначения типа упаковки



| | | |
|--|---|--|
|  MixStar |  Safetip |  Пластины для ложек |
|  Automix |  SilvR dose |  Банка |
|  Smartmix |  Унидоза |  Туба |
|  Цилиндрический шприц |  Унидоза II |  Флакон |
|  Шприц I |  Капсула |  Флакон |
|  Шприц II |  Корневые штифты | |
|  Saferinge |  Диски | |



Указатель

- Аппликационные насадки 70
- Дополнительные шприцы Icon-Etch 15
- Имплантология 36
- Automix-Dispenser 68
- Automix-Tips 68
- Constic 21
- Contax 20
- DMG Etching Gel 30
- Ecosite 22
- Ecosite Bulk Fill 23
- EcuSphere 24
- EcuSphere-Carat 27
- EcuSphere-Flow 26
- EcuSphere-Shape 27
- EcuSphere-Shine 26
- Flairesse 10
- Flairesse гель/пенка 12
- Flairesse лак 13
- Flairesse паста 11
- Honigum-Heavy 35
- Honigum-Light 34
- Honigum-Mono 34
- Honigum-Putty 35
- Icon для вестибулярных поверхностей 15
- Icon для аппроксимальных поверхностей 14
- Ionosit-Baseliner 28
- LuxaBite 43
- LuxaBond-Total Etch 19
- LuxaCore Z 29
- LuxaCore Z - Dual 30
- LuxaFlow Star 54
- LuxaForm 41
- LuxaPost 31
- Luxatemp 50
- Luxatemp-Fluorescence 52
- Luxatemp-Plus 53
- Luxatemp-Solar 53
- Luxatemp Star 52
- MixStar 46,47,69
- MixStar-Tips 69
- O-Bite 42
- PermaCem 58
- PermaCem-Dual 58
- Silagum 37
- Silagum-Comfort 44
- Silagum-Light 38
- Silagum-Medium 38
- Silagum-MixStar Putty Soft 39
- Silagum-Mono 38
- Silagum-Putty 39
- StatusBlue 40
- TempoCem 55,56
- TempoCemNE 56
- Tray Adhesive 47