

***Нет ничего сильнее идеи,
время которой пришло!***

Виктор Гюго



Обратите внимание!

С выпуском данного каталога компания DMG впервые сменила свой фирменный стиль. Мы изменили наш логотип, сделали его ярче, свежее, сменили наш рекламный слоган. Новый девиз более точно отражает нашу позицию и то, чем мы занимаемся.

Dental Milestones Guaranteed

Появление новых идей способствует изменению подходов в стоматологии и дальнейшему прогрессу. Их поиск и реализация всегда были и в числе основных приоритетов нашей компании. Новая линейка продукции в каталоге DMG подтверждает, что это не пустые слова. Самый главный в ней Icop – первый и единственный в мире материал для инфильтрации кариеса. Icop позволяет остановить развивающийся кариес на ранней стадии и тем самым избежать препарирования зубов. Эта поистине инновационная технология уже вызвала огромный интерес повсюду. Наверняка получают широкую поддержку стоматологов во всем мире и материалы Luxatemp Star и Honigum Pro, модификация этих уже известных и успешно применяемых материалов показала, что даже самое лучшее можно сделать еще лучше.

Создаем новые стандарты вместе

Чтобы оставаться успешной, любой компании требуется постоянное обновление и саморазвитие. Это относится как к спектру производимой продукции, так и к имиджу компании. Вы познакомитесь с новым имиджем компании DMG в наших рекламных проспектах, брошюрах, на выставках и, конечно, на нашем интернет-сайте www.dmg-dental.com. Посетите наш сайт!

Но нашу компанию отличают от других не только фирменные цвета и логотип, и даже не то, что мы производим продукты, удобные для работы врачей, главные отличия – это наши цели, наши ценности и наш индивидуальный стиль. Миссия и основная задача компании DMG – разработка новых материалов и продуктов в духе истинных инноваций, на основе большого опыта и с использованием самых современных технологий. Делая то, что нужно стоматологам, мы намерены и дальше идти своим путем, обеспечивая прогресс в нашей области, и создавать новые стандарты – вместе с Вами.

Приглашаем к сотрудничеству!

С наилучшими пожеланиями,

Д-р Вольфганг Мюльбауэр
Президент компании DMG

Сьюзан Штеген
Исполнительный вице-президент
компании DMG

СОДЕРЖАНИЕ

Инfiltrация кариеса

Icon

Инновационное лечение кариеса:
Сверлим? Нет, спасибо! **8**

Инfiltrация кариеса
аппроксимальных поверхностей **9**

Инfiltrация кариеса вестибулярных
поверхностей **10**

Оттисковые материалы

Honigum Pro

Стабильный - когда необходимо,
текучий - когда требуется **14**

Honigum Pro-Light **16**

Honigum Pro-Mono **16**

Honigum Pro-Heavy **17**

Honigum Pro-Putty **17**

Honigum-Light **18**

Honigum-Mono **18**

Honigum-Heavy **19**

Honigum-Putty **19**

MixStar-eMotion

Легче, быстрее, безопаснее: полностью
автоматическое смешивание
с электронной точностью **20**

Silagum

Правильный выбор для любой
техники снятия оттиска **22**

Silagum-Light **24**

Silagum-Medium **24**

Silagum-Mono **24**

Silagum-Putty **25**

Silagum-Comfort **25**

StatusBlue

Длительное владение ситуацией **26**

StatusBlue **27**

Tray-Adhesive **27**

O-Bite и LuxaBite

Материалы для регистрации прикуса
самой высокой твердости **28**

O-Bite **29**

LuxaBite **29**

Временное протезирование

Luxatemp Star

Внешний вид, с которым не поспоришь **32**

Luxatemp-Star **34**

Luxatemp-Plus **35**

Luxatemp-Solar **35**

Luxatemp-Inlay **36**

LuxaFlow-Star **36**

Luxatemp-Glaze & Bond **37**

LuxaForm **37**

TempoCem

Временная фиксация – автоматическое
смешивание и непосредственное
внесение **38**

TempoCemNE **39**

TempoCem **39**

Постоянные реставрации

■ LuxaCoreZ-Dual

Временная фиксация – автоматическое смешивание и непосредственное внесение **42**

■ LuxaPost

Стекловолоконные силанизированные штифты от компании DMG **43**

LuxaCore Z-Dual **44**

LuxaCore **44**

LuxaCore Z-Post System **45**

LuxaPost **45**

■ Vitique

Керамике нужны эксперты **46**

Vitique **47**

Silane **47**

■ PermaCem

Постоянная фиксация ортопедических конструкций – универсальное применение и прямое нанесение **48**

PermaCem-Dual **49**

PermaCem **49**

■ EcuSphere

Универсальный реставрационный композитный материал **50**

EcuSphere-Shape **52**

EcuSphere-Carat **52**

EcuSphere-Shine **53**

EcuSphere-Flow **53**

■ Ionosit-Baseliner

Композитные реставрации без зазоров **54**

Ionosit-Baseliner **55**

Safetip-Dispenser **55**

luxa Tray **55**

Ecusit Composite Repair **56**

Alphaplast **56**

Silber 70-Solo **56**

Обзор реставрационных материалов **57**

Адгезивные системы

■ TECO

Бондинг одним нажатием **60**

TECO **61**

■ LuxaBond

Адгезивная система двойного отверждения **62**

LuxaBond-Total Etch **63**

Etching Gel **63**

■ Contax

Адгезивная система с протравкой и кондиционером «все в одном» **64**

Contax **65**

Обзор адгезивных систем **66**

Лабораторные материалы

Silatec **67**

Dry Coat **67**

Supertec **67**

Диспенсеры для картриджей **68**

Насадки на шприцы и картриджи **69**

Алфавитный указатель **70**

Символы DMG **70**





Инфилтрация кариеса

■ **Icon**



Icon

Инновационное лечение кариеса: Сверлим? Нет, спасибо!

Теперь есть революционное решение: ICON – первый в мире материал для инфильтрации кариеса. Айкон предлагает Вам полное лечение раннего кариеса, которое подходит как для труднодоступных аппроксимальных поверхностей, так и для вестибулярных поверхностей. Начальный кариес может быть остановлен на ранних стадиях без потери здоровых твердых тканей зуба – в одно посещение, просто и без препарирования и анестезии.

Интеллектуальный принцип: пораженная кариесом пористая структура эмали заполняется высокотекучей смолой, так называемым «инфильтрантом».

Движимый капиллярными силами, он пропитывает кариозный участок эмали и блокирует пути диффузии для кариесогенных кислот. Кариес может быть остановлен на ранней стадии – и без препарирования. ICON может еще быть успешно применен для устранения белых кариозных пятен.

ICON занимает нишу между профилактическими мерами и реставрацией.

Преимущества метода

- Прогрессирование кариеса может быть остановлено на ранней стадии
- Немедленная коррекция первичных поражений на этапе диагностики, больше не надо ждать момента, когда будет необходима реставрационная терапия
- Возможно сохранение здоровых твердых тканей зуба и продление жизненного цикла зуба
- Щадящий метод без анестезии и сверления
- Удобная для врача и для пациента процедура в одно посещение
- Метод может быть применен для коррекции белых пятен кариозного происхождения
- Очень эффективный метод для пациентов с низким уровнем гигиены

Icon



Наложение коффердама.
Расклинивание зубов



Протравливание с помощью Icon-Etch



Высушивание с помощью Icon-Dry



Нанесение Icon-Infiltrant



Удаление излишков материала



Засвечивание

Icon

Инфильтрация кариеса аппроксимальных поверхностей

Этот инновационный продукт был специально разработан, чтобы противодействовать аппроксимальному кариесу. Запатентованные аппроксимальные насадки обеспечивают быстрый и легкий доступ в область поражения – без сверления. С помощью предлагаемых клиньев зубы постепенно раздвигаются.

Впоследствии пораженную область протравливают, сушат и инфильтрируют с помощью специальной аппроксимальной насадки. Под действием капиллярных сил высокотекучий инфильтрант пропитывает систему пор в области кариозного поражения, заполняет ее и стабилизирует процесс, защищая от проникновения кариесогенных кислот, таким образом останавливая дальнейшее развитие кариеса.

Преимущества метода

- Щадящее лечение для труднодоступных аппроксимальных поражений всего за несколько этапов
- Нет необоснованных потерь здоровых твердых тканей зуба
- Увеличение продолжительности жизни зуба



Первоначальная ситуация



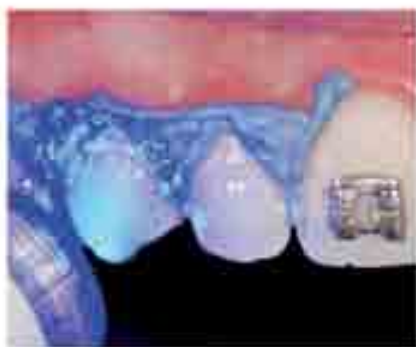
Протравливание с помощью Icon-Etch



Высушивание с помощью Icon-Dry



Нанесение Icon-Infiltrant



Засвечивание



Результат лечения

Icon

Инфильтрация кариеса вестибулярных поверхностей

Помимо блокирования развития кариеса, Icon может еще маскировать белые кариозные пятна на вестибулярных поверхностях. Воздух и вода в области кариозного поражения имеют более низкий коэффициент преломления, чем здоровая эмаль. Это приводит к появлению неэстетичных дисколоритов и так называемых белых пятен.

Инфильтрант имеет аналогичный показатель преломления, как у здоровой эмали, и поэтому может уравнивать разницу в преломлении света и приблизить внешний вид зоны кариозного поражения к окружающей здоровой эмали. Это довольно приятный побочный эстетический эффект от лечения.

Преимущества метода

- Щадящий метод для коррекции белых кариозных пятен с эстетическим эффектом
- Нет ненужных потерь здоровых твердых тканей зуба
- Удобная для врача и пациента терапия в одно посещение

Icon



Инфильтрация кариеса аппроксимальных поверхностей

Показания для аппроксимальных поверхностей

Микро-инвазивное лечение раннего кариеса с неповрежденной поверхностью эмали (максимальная глубина поражения не должна превышать трети дентина) в аппроксимальной зоне.

Преимущества метода

- Щадящее лечение для труднодоступных аппроксимальных поражений всего за несколько этапов
- Нет необоснованных потерь здоровых твердых тканей зуба
- Увеличение продолжительности жизни зуба



Инфильтрация кариеса вестибулярных поверхностей

Показания для вестибулярных поверхностей

Микро-инвазивное лечение раннего кариеса с неповрежденной поверхностью эмали на вестибулярных поверхностях (в т.ч. белые пятна кариозного происхождения, обнаруженные после снятия брекетов).

Преимущества метода

- Щадящий метод для коррекции белых кариозных пятен с эстетическим эффектом
- Нет ненужных потерь здоровых твердых тканей зуба
- Удобная для врача и пациента терапия в одно посещение

Форма выпуска

Стартовый набор

- 2 набора для лечения, каждый содержит
- 1 шприц @ 0.3 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 клинышка

REF 220341

Упаковка

- 7 наборов для лечения, каждый содержит
- 1 шприц @ 0.3 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 клинышка

REF 220237

Форма выпуска

Стартовый набор

- 2 набора для лечения, каждый содержит
- 1 шприц @ 0.3 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

Упаковка

- 7 наборов для лечения, каждый содержит
- 1 шприц @ 0.3 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





Оттисковые материалы

- **Honigum**
- **MixStar-eMotion**
- **Silagum**
- **StatusBlue**
- **LuxaBite**
- **O-Bite**



■ Honigum Pro

Стабильный – когда необходимо, текучий – когда требуется

Стабильный или текучий? Материал Honigum Pro в полной мере обладает этими качествами, поскольку имеет особый запатентованный компонент- реологически активную матрицу. Она обеспечивает повышенную текучесть в условиях давления и при этом идеальную стабильность в условиях когда давления нет.

Это означает: материал Honigum Pro текучий, когда это требуется. И только тогда.

Материал затекает в самые малые пространства, как, например, области ниже границы препарирования, и даже во влаж-

ной среде. Поэтому на оттиске отображаются самые мельчайшие детали.

Материал Honigum Pro поставляется в различных видах упаковки. Это позволят найти оптимальное решение для любой клинической ситуации и при выборе предпочтительной методики снятия оттиска.

Преимущества:

- Экстраординарная стабильность
- Уникальные свойства текучести
- Свойства Snap-Set
 - длительная вязкость в течение рабочего времени
 - удлиненное рабочее время и укороченное время в полости рта
- Хорошая гидрофильность и прочность на разрыв
- Отличное отображение самых мельчайших деталей
- Нейтральный вкус и аромат мёда

Реологические свойства обеспечили «квантовый скачок»

На диаграмме представлены значения вязкости материалов при малом и большом давлении. Диаграмма четко демонстрирует уникальные реологические свойства материала Honigum Pro-Light.

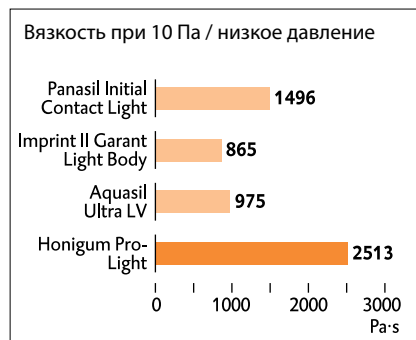
При малом давлении материал Honigum Pro-Light имеет существенно более высокие показатели вязкости, чем продукты конкурентов. Благодаря этому он остается именно на той области, где был нанесен, и не стекает.

При высоком давлении вязкость материала резко изменяется.

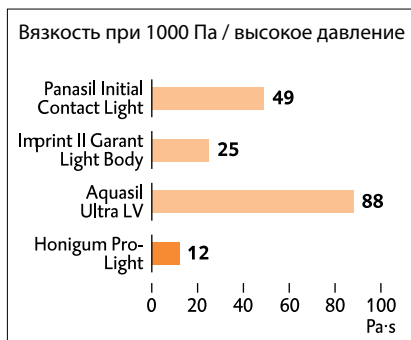
Происходит «квантовый скачок». В результате материалу становятся присущи, казалось бы несовместимые свойства – повышенная стабильность и повышенная текучесть – такого нет ни у одного другого материала, по крайней мере из тех, которые участвовали в испытаниях.

Благодаря разработанной в компании DMG технологии Snap-Set новый Honigum Pro обладает не достижимой ранее комбинацией свойств – удобное рабочее время и сокращенное время застывания во рту. Пролонгированное рабочее время сводит процесс смешивания к минимуму. Не происходит деформаций из-за преждевременного застывания материала, проблема микро-подвижности сводится к минимуму за счет быстрого схватывания (суть технологии Snap-Set представлена на графике). Малое время застывания во рту удобно и для пациента, и для врача, оно существенно облегчает процедуру снятия оттиска.

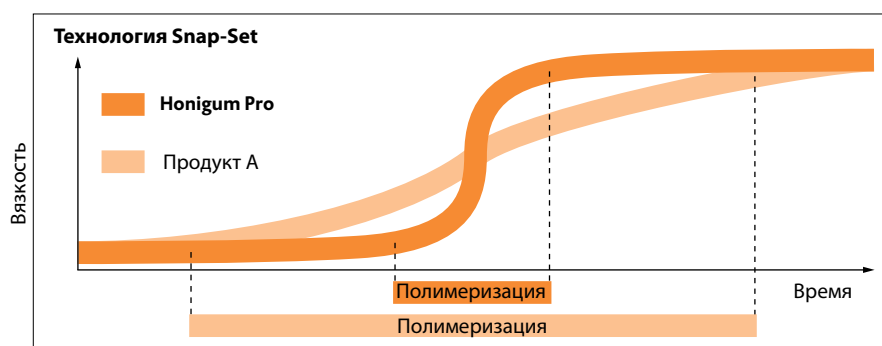
Источник: лаборатория DMG



При малом давлении материал Honigum Pro-Light ведет себя наиболее стабильно



При высоком давлении материал Honigum Pro-Light проявляет наибольшую текучесть



Материал Honigum Pro гарантирует комфортную работу благодаря пролонгированному рабочему времени и короткому времени застывания во рту.

Характеристики	Light		Mono				Heavy				Putty		
	Fast	Fast	Fast	Fast	Fast	Fast	Fast	Fast	Fast	Soft	Soft Fast	Rigid Fast	
Время смешивания [мин]											0:30	0:30	0:30
Время застывания при интраоральном внесении	1:15	0:45	1:15	0:45	1:15	0:45	*	*	*	*			
Рабочее время [мин]	3:00	1:45	3:00	1:30	3:00	1:45	*	*	*	*	1:45	3:15	1:45
Время в полости рта [мин]	3:30	2:00	3:15	2:00	3:15	2:00	*	*	*	*	3:15	3:15	1:45
Размерная усадка через 24 ч [%]	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35	*	*	*	*	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
Остаточная деформация при сжатии [%]	≤ 0.25	≤ 0.25	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35	≤ 0.35	*	*	*	*	≤ 0.6	≤ 0.5	≤ 0.5
Твердость по шкале Шора	≈ 48	≈ 48	≈ 56	≈ 56	≈ 56	≈ 56	*	*	*	*	≈ 66	≈ 62	≈ 62
Деформация сжатия [%]	≈ 4	≈ 4	≈ 2.8	≈ 2.8	≈ 2.8	≈ 2.8	*	*	*	*	≈ 2.0	≈ 2.2	≈ 2.2
Цвет													

Honigum Pro-Light



Корректирующий оттисковый материал на основе А-силиконов

Показания

Оттиски для коронок и мостов, вкладок и накладок.

Преимущества

- «Умные» свойства текучести
- Высокая стабильность
- Хорошая гидрофильность
- Отличное воспроизведение деталей
- Оптимальная цветовая контрастность
- Непревзойденная прочность
- Очень высокая прочность на разрыв

Упаковка

4 картриджа @ 25 мл
10 насадок Automix
10 насадок Intraoral
Honigum Pro-Light REF 929539
Honigum Pro-Light Fast REF 929639

2 картриджа @ 50 мл
10 насадок Automix
10 насадок Intraoral
Honigum Pro-Light REF 929831
Honigum Pro-Light Fast REF 929832

Экономичная упаковка

16 картриджей @ 25 мл
40 насадок Automix
40 насадок Intraoral
Honigum Pro-Light REF 929690
Honigum Pro-Light Fast REF 929691

8 картриджей @ 50 мл
40 насадок Automix
40 насадок Intraoral
Honigum Pro-Light REF 929835
Honigum Pro-Light Fast REF 929836

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 25 1:1 REF 110253
1 диспенсер Automix тип 50 1:1 REF 909507
50 желтых насадок Automix 1:1 REF 909200
50 желтых насадок Intraoral REF 909201

Honigum Pro-Mono



Монофазный оттисковый материал на основе А-силиконов

Показания

Оттиски для коронок и мостов, вкладок и накладок, функциональные оттиски, а также индикаторы давления и все типы оттисков с трансферами, в частности для имплантации.

Преимущества

- Точность в один этап
- Беспроблемное безопасное извлечение
- Хорошая гидрофильность
- Точная передача границы препарирования
- Очень высокая прочность на разрыв

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл
4 насадки Automix
4 насадки Intraoral
Honigum Pro-Mono REF 929830
Honigum Pro-Mono Fast REF 929976

1 картридж @ 380 мл
10 насадок для MixStar
Honigum Pro-Mono REF 929568
Honigum Pro-Mono Fast REF 929978

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл
16 насадок Automix
16 насадок Intraoral
Honigum Pro-Mono REF 929834
Honigum Pro-Mono Fast REF 929927

8 картриджей @ 50 мл
Honigum Pro-Mono REF 929911

5 картриджей @ 380 мл
50 насадок MixStar
Honigum Pro-Mono REF 929569
Honigum Pro-Mono Fast REF 929979

Аксессуары

Аппарат MixStar-eMotion, 230 Vint REF 900480
50 насадок MixStar REF 909567
1 диспенсер Automix тип 50 1:1 REF 909507
50 зеленых насадок Automix 1:1 REF 909490
50 прозрачных насадок Intraoral REF 909400
Адгезив для ложек, 1 флакон 10 мл REF 909394

Honigum Pro-Heavy



Материал для предварительных оттисков на основе А-силиконов

Показания

Оттиски для коронок и мостов, вкладок и накладок, все типы оттисков с трансферами, в частности для имплантации.

Преимущества

- Очень высокая конечная твердость
- Оптимальная устойчивость при позиционировании
- Беспроблемное безопасное извлечение
- Идеально однородный материал без пузырьков

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл	
4 насадки Automix	
Honigum Pro-Heavy	REF 929766
Honigum Pro-Heavy Fast	REF 929838

1 картридж @ 380 мл	
10 насадок MixStar	
Honigum Pro-Heavy	REF 929537
Honigum Pro-Heavy Fast	REF 929638

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл	
16 насадок Automix	
Honigum Pro-Heavy	REF 929837
Honigum Pro-Heavy Fast	REF 929839

8 картриджей @ 50 мл	
Honigum Pro-Heavy	REF 929912

5 картриджей @ 380 мл	
50 насадок MixStar	
Honigum Pro-Heavy	REF 929538
Honigum Pro-Heavy Fast	REF 929637

Аксессуары

1 аппарат MixStar-eMotion 230 V int.	REF 900480
50 насадок MixStar	REF 909567
1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 зеленых насадок Automix 1:1	REF 909490
Адгезив для ложек, 1 флакон 10 мл	REF 909394

Honigum Pro-Putty



Точный оттисковый материал на основе А-силиконов базовой консистенции

Показания

Оттиски для коронок и мостов, вкладок и накладок.

Преимущества Honigum-Pro Putty в картридже MixStar

- Истинная консистенция Putty в картриджах для аппарата DMG MixStar
- Оптимальные свойства затвердевания после извлечения материала из картриджа
- Высокая прочность на растяжение
- Превосходное восстановление после деформации
- Форма придается вручную

Преимущества Honigum-Pro Putty

- Уникальная технология Snap-Set (увеличенное рабочее время и укороченное время в полости рта)
- Превосходное восстановление после деформации
- Высокая размерная стабильность

Упаковка

1 картридж @ 380 мл	
10 насадок MixStar	REF 929374

2 банки @ 450 мл	
Honigum Pro-Putty Soft	REF 929364
Honigum Pro-Putty Soft Fast	REF 929365
Honigum Pro-Putty Rigid Fast	REF 929366

Экономичная упаковка

5 картриджей @ 380 мл	
50 насадок MixStar	REF 929375

8 банок @ 450 мл	
Honigum Pro-Putty Soft	REF 929369
Honigum Pro-Putty Soft Fast	REF 929370
Honigum Pro-Putty Rigid Fast	REF 929371

Honigum-Light



Корректирующий оттисковый материал на основе А-силиконов

Показания

Оттиски для мостовидных протезов, коронок, вкладок.

Преимущества

- Отличные свойства текучести
- Превосходная стабильность
- Сбалансированная гидрофильность
- Отображает самые мельчайшие детали
- Поставляется в двух различных картриджах Automix: 25 мл и 50 мл
- Прямое внесение
- Производится в двух формах: нормального и быстрого отверждения

Упаковка

4 картриджа @ 25 мл	
16 насадок Automix	
16 насадок Intraoral	
Honigum-Light	REF 909539
Honigum-Light Fast	REF 909639

2 картриджа @ 50 мл	
12 насадок Automix	
12 насадок Intraoral	
Honigum-Light	REF 909831
Honigum-Light Fast	REF909832

Экономичная упаковка

16 картриджей @ 25 мл	
50 насадок Automix	
50 насадок Intraoral	
Honigum-Light	REF 909690
Honigum-Light Fast	REF 909691

8 картриджей @ 50 мл	
50 насадок Automix	
50 насадок Intraoral	
Honigum-Light	REF 909835
Honigum-Light Fast	REF 909836

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 25 1:1	REF 110253
1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 желтых насадок Automix 1:1	REF 909200
50 желтых насадок Intraoral	REF 909201

Honigum-Mono



Монофазный оттисковый материал на основе А-силиконов

Показания

Оттиски для несъемного протезирования (мостовидные протезы, коронки, вкладки, протезы с опорой на имплантаты), индикация мест повышенного давления на съемных и комбинированных протезах.

Преимущества

- Точность однофазной методики
- Точное воспроизведение границы препарирования
- Воспроизведение мельчайших деталей
- Невысокая конечная твердость
- Великолепная гидрофильность

Особенности

НОВОЕ: Усовершенствованный картридж MixStar для удобного использования с новым аппаратом DMG MixStar-eMotion, MixStar и другими аппаратами, представленными на рынке.

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл	
4 насадки Automix	
4 насадки Intraoral	REF 909830

1 картридж @ 390 мл	
10 канюль MixStar	REF 909568

2 тубика @ 135 мл	
1 блокнот для смешивания	
2 ключа для тубиков	REF 909551

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл	
20 насадок Automix	
20 насадок Intraoral	REF 909834

5 картриджей @ 390 мл	
50 насадок MixStar	REF 909569

Аксессуары

1 аппарат MixStar-eMotion 230 V int.	REF 900480
50 насадок MixStar	REF 909567
1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 зеленых насадок Automix 1:1	REF 909490
50 прозрачных насадок Intraoral	REF 909400
Адгезив для ложек, 1 флакон 10 мл	REF 909394

Honigum-Heavy



Материал для предварительных оттисков на основе А-силиконов

Показания

Оттиски для несъемного протезирования (мостовидные протезы, коронки, вкладки, протезы с опорой на имплантаты).

Преимущества

- Очень высокая конечная твердость
- Оптимальная консистенция при внесении
- Великолепная фиксация
- Легкая и гигиеничная работа
- Беспроблемное и безопасное извлечение
- Гомогенность и отсутствие пузырьков
- Производится в двух формах: нормального и быстрого отверждения

Особые свойства

НОВОЕ: Усовершенствованный картридж MixStar для удобного использования с новым аппаратом DMG MixStar-eMotion, MixStar и другими аппаратами, представленными на рынке.

Упаковка

1 картридж MixStar @ 380 мл	
10 насадок MixStar	
Honigum-Heavy	REF 909537
Honigum-Heavy Fast	REF 909638

2 картриджа @ 50 мл	
4 насадки Automix	
Honigum-Heavy	REF 909766
Honigum-Heavy Fast	REF 909838

Экономичная упаковка

5 картриджей @ 380 мл	
50 насадок MixStar	
Honigum-Heavy	REF 909538
Honigum-Heavy Fast	REF 909637

8 картриджей @ 50 мл	
16 насадок Automix	
Honigum-Heavy	REF 909837
Honigum-Heavy Fast	REF 909839

Аксессуары

1 аппарат MixStar-eMotion 230 V int.	REF 900480
50 насадок MixStar	REF 909567
1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 зеленых насадок Automix 1:1	REF 909490
Адгезив для ложек, 1 флакон 10 мл	REF 909394

Honigum-Putty



Точный оттисковый материал на основе А-силиконов базовой консистенции

Показания

Оттиски для изготовления коронок и мостовидных протезов, вкладок и накладок.

Преимущества Honigum-MixStar Putty:

- Консистенция putty в картриджах для аппарата DMG MixStar
- Превосходные свойства затвердевания с момента извлечения материала
- Гомогенность и отсутствие пузырьков
- Высокая прочность на разрыв
- Превосходное восстановление после деформации

Преимущества Honigum-Putty:

- Уникальная технология Snap Set (удлиненное рабочее время и укороченное время в полости рта)
- Превосходное восстановление после деформации
- Высокая размерная стабильность
- Удобные банки по 450 мл

Особые свойства

Honigum-Putty поставляется в картриджах для MixStar объемом 380 мл или в различных вариантах для ручного смешивания – разработаны модификации материала для определенных методик: Honigum-Putty Soft и Soft Fast для методики получения двухслойных одноэтапных оттисков; Honigum-Putty Rigid Fast для методики получения двухслойных двухэтапных оттисков; Honigum-MixStar Putty для обеих методик.

Упаковка

1 картридж @ 380 мл	
10 насадок MixStar	REF 919374

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

Экономичная упаковка

5 картридж @ 380 мл	
50 насадок MixStar	REF 919375

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



■ Аппарат MixStar-eMotion

Легче, быстрее, безопаснее: полностью автоматическое смешивание с электронной точностью

MixStar-eMotion от компании DMG устанавливает новые стандарты. Как и его предшественник, получивший много призов MixStar, аппарат MixStar-eMotion обеспечивает отличное качество смешивания, удобное управление и прогрессивную, ориентированную на будущее технологию.

Легче: 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 2 раза быстрее, чем в предыдущем аппарате MixStar, что позволяет сэкономить до 20 секунд при заполнении ложки.

Безопасней: 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.

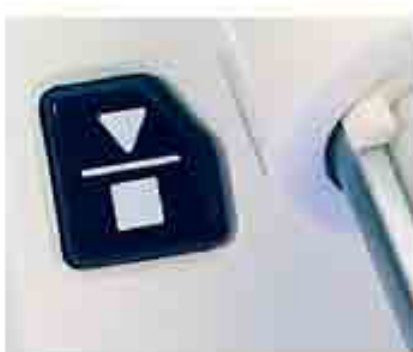
Преимущества

- Подача в 2 раза быстрее, чем в предыдущем аппарате MixStar
- 3 скорости на выбор
- Легкая и быстрая работа
- 2 таймера для отсчета рабочего времени и времени затвердевания
- Мониторинг на всех этапах и электронный контроль скорости
- Серийный порт для апгрейда программного обеспечения
- Полная автоматика
- Позволяет использовать и пакеты из фольги, и картриджи

Простота в использовании



Дисплей демонстрирует 2 таймера и 3 уровня скорости



Кнопка Старт/Стоп для автоматического смешивания



Кнопка быстрой замены картриджей



Разъемы для ножной педали (опция) и интерфейса USB для апгрейда программного обеспечения



Легкое наполнение шприца на 1-й скорости



Быстрое заполнение ложки на скоростях 2 и 3

Характеристики		
Программа/Материал	Рабочее время	Рекомендованное время в полости рта
PD1 Honigum-Heavy	2:15 min	3:15 min
PD2 Honigum-Heavy Fast	1:15 min	2:00 min
PD3 Honigum-MixStar Putty	1:45 min	3:15 min
PD4 Honigum-Mono	2:00 min	3:15 min
PD5 StatusBlue	1:15 min	1:45 min
PD6 Silagum-MixStar Putty Soft	2:00 min	3:30 min

Подробная информация на сайте: www.dmg-dental.com/mixstar

Упаковка

1 MixStar-eMotion 230 Vint.

REF 900480



Silagum

Правильный выбор для любой техники снятия оттиска

Silagum хорошо известен как А-силиконовый оттисковый материал с превосходной точностью. Благодаря своей гидрофильности Silagum обеспечивает хорошее воспроизведение рельефа препарирования даже в поддесневой области.

Материалы группы Silagum представлены в различных формах смешивания – от ручного до полностью автоматического в системе MixStar.

Silagum – материал для любой техники снятия оттисков и любых клинических ситуаций.

Преимущества

- Надежность, проверенная годами
- Оттиски можно хранить длительное время
- Прекрасное восстановление после деформации
- Хорошая гидрофильность
- Высококонтрастные оттенки
- Разработаны модификации для всех методик, используемых в стоматологии

Характеристики							
Silagum	Light			Medium		Mono	
			Fast		Fast		
Время смешивания [мин]		0:30					0:30
Рабочее время [мин]	2:15	2:15	1:30	2:15	1:30	1:30	2:30
Время в полости рта [мин]	3:30	3:30	2:15	3:30	2:15	2:30	3:30
Размерная усадка через 24 ч [%]	≤ 0.4	≤ 0.4	≤ 0.4	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.35
Остаточная деформация при сжатии [%]	≤ 0.4	≤ 0.4	≤ 0.4	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.4
Твердость по шкале Шора	≈ 50	≈ 50	≈ 50	≈ 50	≈ 50	≈ 60	≈ 54
Деформация сжатия [%]	≈ 3.5	≈ 3.5	≈ 3.5	≈ 3-5	≈ 3-5	≤ 3.5	≤ 4
Цвет							

Надежное воспроизведение деталей



Базовый оттиск материалом Silagum-Putty



Вырезаны отводные каналы











Качественный оттиск по методике двойного оттиска с использованием материалов Silagum-Putty и Silagum-Light



Коррекция оттиска из материала Silagum-Putty с помощью материала Silagum-Light



Качественный оттиск из материала Silagum-Mono

Характеристики				
Silagum	Putty			
	 MixStar Putty Soft	 Standard	 Fast	 Soft
Время смешивания [мин]		0:30	0:30	0:30
Рабочее время [мин]	2:00	1:45	1:15	1:45
Время в полости рта [мин]	3:30	3:30	2:30	3:30
Размерная усадка через 24 ч [%]	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5	≤ 0.5
Остаточная деформация при сжатии[%]	≤ 0.5	≤ 0.7	≤ 0.7	≤ 0.7
Твердость по шкале Шора	≈ 62	≈ 70	≈ 70	≈ 62
Деформация сжатия [%]	1.7-2.6	≈ 1.7	≈ 1.7	≈ 2.5
Цвет				

■ Silagum-Light



Доказавший свою эффективность
А-силиконовый материал для корректирующих оттисков

Показания

Оттиски для мостовидных протезов, коронок, вкладок.

Преимущества

- Хорошие гидрофильные свойства
- Прекрасные реологические качества
- Варианты со стандартным и укороченным временем отверждения

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл	
12 насадок Automix	
12 насадок Intraoral	
Silagum-Light	REF 909713
Silagum-Light Fast	REF 909714

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл	
50 насадок Automix	
50 насадок Intraoral	
Silagum-Light	REF 909715
Silagum-Light Fast	REF 909720

8 тубиков @ 90 мл пасты Silagum-Light	
2 блокнот для смешивания	
1 шпатель	REF 909422

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 желтых насадок Automix 1:1	REF 909200
50 прозрачных насадок Intraoral	REF 909201

■ Silagum-Medium



А-силиконовый оттисковый материал средней вязкости

Показания

Оттиски для мостовидных протезов, коронок, вкладок, оттиски для не прямой перебазировки съемных и комбинированных протезов, функциональные оттиски, индикация мест повышенного давления на съемных и комбинированных протезах.

Преимущества

- Хорошие свойства текучести
- Выпускается в модификациях normal и fast
- Хорошая стабильность

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл	
12 насадок Automix	
12 насадок Intraoral	
Silagum-Medium	REF 909716
Silagum-Medium Fast	REF 909717

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 желтых канюль Automix 1:1	REF 909200
50 желтых насадок Intraoral	REF 909201

■ Silagum-Mono



Монофазный А-силиконовый оттисковый материал

Показания

Оттиски для мостовидных протезов, коронок, вкладок, функциональные оттиски.

Преимущества

- Отображение мельчайших деталей, благодаря превосходным реологическим качествам
- Удобное и точное внесение с помощью Intraoral-Tips
- Стабильность формы в полости рта и в оттисковой ложке
- Легкий мятный запах у материала в тубах

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл	
12 насадок Automix	
12 насадок Intraoral	REF 909718

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл	
50 насадок Automix	
50 насадок Intraoral	REF 909719

8 тубиков @ 135 мл (основа + катализатор)	
2 блокнот для смешивания	
2 шпатель	REF 909422

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 желтых канюль Automix 1:1	REF 909200
50 желтых насадок Intraoral	REF 909201

Silagum-Putty



Доказавший свою эффективность А-силиконовый материал для базовых оттисков

Показания

Оттиски для мостовидных протезов, коронок, вкладок.

Преимущества Silagum-Putty

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

Примечание

Silagum-Putty доступен в трех формах:

- Silagum-Putty Standard
- Silagum-Putty Fast – с укороченным временем полимеризации
- Silagum-Putty Soft – с меньшей конечной твердостью

Упаковка

2 банки @ 262 мл паста (основа + катализатор)	
Silagum-Putty Standard	REF 909018
Silagum-Putty Fast	REF 909037
Silagum-Putty Soft	REF 909019

Экономичная упаковка

8 банок @ 262 мл паста (основа + катализатор)	
Silagum-Putty Standard	REF 909405
Silagum-Putty Fast	REF 909038
Silagum-Putty Soft	REF 909036

Большая упаковка

16 банок @ 262 мл паста (основа + катализатор)	
Silagum-Putty Standard	REF 909420
Silagum-Putty Soft	REF 909485

Аксессуары

Адгезив для ложек 1 флакон 10 мл	REF 909394
----------------------------------	------------



Преимущества Silagum MixStar Putty Soft

- Хорошие гидрофильные свойства
- Высокая размерная стабильность
- Гомогенность и отсутствие пор
- Простая и аккуратная процедура снятия оттиска
- Внесение непосредственно в оттискную ложку

Примечание

НОВОЕ: Усовершенствованный картридж MixStar для удобного использования с новым аппаратом DMG MixStar-eMotion, MixStar и другими аппаратами, представленными на рынке.

Упаковка

1 картридж @ 380 мл	
10 насадок MixStar	REF 909534

Экономичная упаковка

5 картриджей @ 380 мл	
50 насадок MixStar	REF 909535

Аксессуары

1 аппарат MixStar-eMotion 230 Vint.	REF 900480
50 насадок MixStar	REF 909567
Адгезив для ложек 1 флакон 10 мл	REF 909394

Silagum-Comfort



Постоянный материал для мягких подкладок для полных и частичных съемных протезов

Показания

Перебазировка полных и частичных съемных протезов.

Преимущества

- Великолепная адгезия
- Высокая прочность на разрыв
- Без привкуса и запаха
- Поставляется в 2-х формах (25 мл и 50 мл)
- Совместим со всеми имеющимися пластмассами
- Прозрачный розовый оттенок
- Не токсичен

Примечание

В компактных картриджах по 25 мл и 50 мл.

Стартовый набор

1 картридж @ 25 мл	
1 диспенсер Automix	
5 насадок Automix	
1 праймер @ 5 мл	
2 флакон @ 10 мл лак	
25 щеточек	
5 тримерров	
1 мандрель	REF 909087

Набор для дальнейшей работы

1 картридж @ 25 мл	
5 насадок Automix	REF 909088
1 картридж @ 50 мл	
12 насадок Automix	REF 909951

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл	REF 909950
----------------------	------------

Аксессуары

2 bottles @ 10 мл лак	
Silagum-Comfort	REF 909089
1 bottle @ 5 мл праймер	
Silagum-Comfort	REF 909090
1 диспенсер Automix тип 25 1:1	REF 110253
1 диспенсер Automix тип 50 1:1	REF 909507
50 желтых насадок Automix 1:1	REF 909200

Набор для обрезки силикона

25 тримерров	
1 держатель	REF 909047



StatusBlue

Длительное владение ситуацией

Инновационный оттисковый материал StatusBlue объединяет в себе преимущества винилполисилоксанов с характеристиками альгинатов. Положительные свойства альгината, такие как короткое время нахождения во рту, гидрофильность, легкое извлечение из полости рта, а также

выдающиеся свойства винилполисилоксана, включая точность отображения мелких деталей, эластичность и стабильность размеров.

Оттиски могут храниться в течение нескольких недель, и по ним можно отливать модели так часто, как требуется.

Гладкая поверхность StatusBlue идеально подходит для изготовления провизорных конструкций: Он обеспечивает высокую точность моделей и уменьшает потребность полировки.

StatusBlue – верное решение для любых ситуаций.






Нанесение адгезива для оттисковых ложек



Гомогенное смешивание и внесение в ложку



Внесение Luxatemp в оттиск StatusBlue

Характеристики	StatusBlue
	 
Рабочее время [мин]	1:15
Время смешивания [мин]	1:45
Размерная усадка через 24 ч [%]	≤ 0.4
Остаточная деформация присжатия [%]	≈ 0.7
Твердость по шкале Шора	≈ 40
Деформация сжатия [%]	≈ 7.0
Цвет	

StatusBlue



Материал для ситуационных оттисков на основе А-силиконов

Показания

Оттиски для изготовления временных конструкций, диагностических моделей, шаблонов и капп методом вакуумной формовки.

Преимущества

- Высокая стабильность размеров
- Очень длительное время хранения
- Позволяет повторно отливать модели
- Не требуется длительного ручного смешивания
- Прекрасное восстановление после деформации

Преимущества картриджей Automix

- Тот же пистолет-диспенсер, что и для Luxatemp
- Прямая подача материала
- Удобная форма для альгинатных показаний

Tray-Adhesive



Адгезив для оттисковых ложек

Показания

Адгезив для ложек обеспечивает оптимальную ретенцию А-силиконового материала на металлических или пластиковых ложках.

Преимущества

- Обеспечивает адгезию оттисковых материалов на основе А-силикона к ложке
- Легкое нанесение и обработка
- Короткое время застывания после нанесения
- Визуальный контроль за счет голубого цвета

Упаковка

1 картридж @ 380 мл
10 насадок MixStar REF 909693

Экономичная упаковка

5 картриджей @ 380 мл
50 насадок MixStar REF 909694

Аксессуары

1 аппарат MixStar-eMotion 230V int REF 900480
50 насадок MixStar REF 909567

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл
4 желтых насадки Automix REF 909790

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл
16 желтых насадок Automix REF 909791

Аксессуары

1 диспенсер-Automix тип 50 10:1 REF 110411
25 розовых насадок Automix REF 909797
1 поршень-Automix 4:1 REF 110630

Упаковка

1 флакон@10 мл REF 909394

Экономичная упаковка

10 флаконов@10 мл REF 909396



■ O-Bite и LuxaBite

Материалы для регистрации прикуса самой высокой твердости

Помимо высокоточного оттискового материала, для изготовления высококачественных ортопедических конструкций с точной посадкой необходима адекватная регистрация прикуса. Компания DMG предлагает для регистрации прикуса 2 материала: **O-Bite на основе винилполисилоксана**

и LuxaBite на основе бис-акрилата. Оба материала обладают чрезвычайно высокой конечной твердостью во избежание изгибов и сжатия при артикуляции. Только так можно гарантировать оптимальное воспроизведение ситуации во рту для изготовления реставраций с идеальной

посадкой, не требующих последующей коррекции. Избыток материала можно легко удалить скальпелем или бором. Помимо высокой конечной твердости, материалы O-Bite и LuxaBite обладают высокой прочностью.



Фиксация трансферных модулей с помощью LuxaBite



Надежно зафиксированные трансферные модули с помощью LuxaBite в оттиске Honigum heavy



Легко моделировать с помощью скальпеля

■ O-Bite



Материал для регистрации прикуса на основе А-силикона

Показания

Регистрация прикуса.

Преимущества

- Самый твердый материал на основе А-силикона для регистрации прикуса
- Очень высокая прочность
- Аромат свежего апельсина
- Минимальное сопротивление к прикусу
- Быстрое затвердевание
- Точная передача деталей
- Регистрация полных зубных рядов за один раз

■ LuxaBite



Материал для регистрации прикуса на основе бис-акрилата

Показания

Фиксация оттисковых штифтов при имплантации, регистрация прикуса.

Преимущества

- Самый твердый материал для регистрации прикуса на основе бис-акрилата (твердость по Барколю 25 через 1 час)
- Не деформируется при постановке моделей
- Не имеет вкуса и запаха
- Отличная стабильность
- Легко режется
- Устойчив к поломкам

Упаковка

2 картриджа @ 50 мл
12 насадок Automix REF 909765

Экономичная упаковка

8 картриджей @ 50 мл
50 насадок Automix REF 909767

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 50 1:1 REF 909507
50 розовых насадок Automix 1:1 REF 909202
50 контурных насадок REF 909203

Упаковка

1 картридж @ 50 мл
15 насадок Automix REF 110560

Экономичная упаковка

5 картриджей @ 50 мл
75 насадок Automix REF 110558

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 50 10:1 REF 110411
25 желтых насадок Automix 10:1 REF 110609





Временное протезирование

- **Luxatemp**
- **LuxaFlow**
- **LuxaForm**
- **TempoCem**



■ Luxatemp Star

Внешний вид, с которым не поспоришь

Даже самое лучшее можно сделать еще лучше. Вот убедительный пример-материал Luxatemp Star. Его предшественник, материал Luxatemp Fluorescence, был уже очень успешным материалом и неоднократно получал награды. Несколько раз 5 звезд от REALITY, «Лучший временный материал» от Dental Advisor, «Номер 1» в США – все это благодаря оптимальному сочетанию эстетики и идеальной адаптации. В новом материале Luxatemp Star добавилось еще одно- высокие показатели ударной прочности и прочности на изгиб, что

обеспечивает невиданную ранее стабильность и надежность. Другой плюс: Luxatemp Star достигает конечных значений твердости менее чем за 5 минут. Меньше времени ожидания – больше комфорта. Помимо Luxatemp Star компания DMG также представляет серию идеально сочетаемых высококлассных материалов для временных реставраций.

Преимущества

- Значительно увеличенная прочность на изгиб и ударная прочность
- Улучшенная начальная твердость
- Отличная адаптация и посадка
- Превосходная эстетика и стабильность цвета
- Более быстрое затвердевание
- Высокая биосовместимость
- Подходит для временных конструкций длительного использования

Использование Luxatemp: просто и высокоэстетично



Исходная ситуация



Ситуация после препарирования



Установлена временная конструкция



Временная конструкция из Luxatemp Star обработана лаком и готова к установке



Временная реставрация из Luxatemp Star, обработанная Glaze&Bond, во рту



Окончательная реставрация, зафиксированный на премиум-цемент DMG Vitique

Характеристики	Luxatemp Star	Luxatemp-Solar
Внесение в полость рта [мин]	0:45	1:10
Извлечение из полости рта [мин]	1:30 - 2:30	2:00 - 4:00
Окончательная полимеризация [мин]	5:00	
Фотополимеризация [сек на единицу]		20 (полимеризационная лампа) >60 (полимеризационный шкаф)
Температура во время полимеризации max [°C]	≈ 41.7	≈ 38
Прочность на сжатие [МПа]	376	300
Прочность на изгиб [МПа]	125	87.8
Прочность на растяжение [МПа]	52	36
Твердость по Барколли	48	35
Водопоглощение max [мг/мм ³]	10	10

■ Luxatemp-Star



Бис-акриловый материал для временных коронок и мостов

Показания

Временные коронки и мосты, вкладки и накладки, виниры и конструкции длительного пользования.

Преимущества

- Значительно увеличенная прочность на изгиб и ударная прочность
- Улучшенная начальная твердость
- Отличная адаптация и посадка
- Превосходная эстетика и стабильность цвета
- Более быстрое затвердевание
- Надежная эластичная фаза

Особенности

Идеальное решение для любых временных реставраций:

- TempoCemNE
- LuxaFlow Star
- Luxatemp-Glaze&Bond и StatusBlue

Преимущества системы Smartmix

- Насадки меньшего размера, чем в системе Automix
- Не требуется диспенсер Automix
- Даже редкие цвета можно держать на складе
- Идеально, чтобы опробовать материал

Упаковка

1 картридж @ 76 г	
15 насадок Automix	
Оттенок A1	REF 110906
Оттенок A2	REF 110907
Оттенок A3	REF 110908
Оттенок A3.5	REF 110909
Оттенок B1	REF 110910
Отбеленный	REF 110911

Экономичная упаковка

5 картриджей @ 76 г,	
75 насадок Automix	
Оттенок A2	REF 110912
Оттенок A3	REF 110913

Упаковка

1 шприц Smartmix @ 15г	
10 насадок Smartmix	
Оттенок A2	REF 110901
Оттенок A3	REF 110902
Оттенок B1	REF 110904
Отбеленный	REF 110905

Аксессуары

50 зеленых насадок Smartmix	REF 110724
-----------------------------	------------

■ Luxatemp-Plus



Материал для изготовления временных ортопедических конструкций на основе бис-акрилата

Показания

Временные коронки, мостовидные протезы, вкладки, виниры. Долгосрочное протезирование.

Преимущества

- Отличное краевое прилегание
- Высокая устойчивость к абразивным воздействиям
- Высокая прочность на изгиб
- Прекрасная биосовместимость
- Непосредственное внесение в отпечаток
- Не требует перебазировки
- Пять оттенков

■ Luxatemp-Solar



Материал для изготовления временных ортопедических конструкций двойного отверждения на основе бис-акрилата

Показания

Временные коронки, мостовидные протезы, вкладки, виниры. Долгосрочное протезирование.

Преимущества

- Контролируемая полимеризация
- Более легкое извлечение провизорной конструкции в связи с удлиненной эластичной фазой, края не тянутся
- Высокая конечная прочность сразу после светополимеризации
- Идеален для протяженных реставраций

Стартовый набор

Luxatemp-Automix Plus

1 картридж @ 76 г оттенок A2
1 диспенсер Automix тип 50 10:1
15 насадок Automix REF 110400

Отдельные оттенки

Luxatemp-Automix Plus

1 картридж @ 76 г
15 насадок Automix
оттенок A1 REF 110401
оттенок A2 REF 110402
оттенок A3.5 REF 110403
оттенок B1 REF 110404
оттенок белый светлый REF 110368

Упаковка

Luxatemp-Handmix

1 тубик @106 г основы REF 110405
1 тубик @ 6 г катализатора REF 110406
1 блокнот для смешивания REF 110407
1 шпатель
1 аппликационный шприц
оттенок A2 REF 110111
1 тубик @ 6 г катализатора REF 110162

Упаковка

1 картридж @ 76 г
оттенок A2
15 насадок Automix REF 110360

Экономичная упаковка

5 картриджей @ 76 г
оттенок A2
75 насадок Automix REF 110361

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 50 10:1 REF 110411
1 автоматический поршень тип 50 10:1 REF 110412
45 голубых канюль Automix 10:1 REF 110409

■ Luxatemp-Inlay



Светоотверждаемый композит для временных вкладок

Показания

Изготовление временных вкладок, временное запечатывание каналов доступа к винтам имплантатов.

Преимущества

- Не липнет к инструменту
- Удаляется единым блоком
- Улучшенная стабильность жевания
- Легко моделируется
- Глубина отверждения 7 мм

■ LuxaFlow-Star



Текущий светоотверждаемый композит

Показания

Реставрация или надстройка временных конструкций, пломбирование небольших полостей III, IV и V классов, минимально инвазивные реставрации, подкладки.

Преимущества

- Естественная флюоресценция
- Легко полируется
- Насадки Luer-Lock для точного и прямого нанесения
- Не растекается после нанесения
- Рентгеноконтрастный

Особенности

- Идеально сочетается с материалами Luxatemp

Упаковка

2 шприца @ 2,5 г

REF 213015

Стартовый набор

4 шприца @ 1,5 г, 20 насадок Luer-Lock
Оттенки A1, A2, A3.5, B1 REF 214000

Отдельные оттенки

2 шприца @ 1,5 г
10 насадок Luer-Lock

Оттенок A1	REF 214001
Оттенок A2	REF 214002
Оттенок A3	REF 214003
Оттенок A3.5	REF 214004
Оттенок B1	REF 214005

■ Luxatemp-Glaze & Bond



Светоотверждаемый лак для покрытия и восстановления временных конструкций

Показания

Покрытие и восстановление временных конструкций.

Преимущества

- Высокий блеск без полировки
- Отличное сцепление с материалами для починки ортопедических конструкций
- Высокая абразивная устойчивость
- Гладкая поверхность

Примечание

Рекомендуется для использования с Luxatemp.

■ LuxaForm



Термопластический оттискный материал

Показания

Оттиски для изготовления временных конструкций.

Преимущества

- Нет необходимости использовать оттискную ложку
- Не требует предварительного замешивания
- Длительный срок хранения оттиска
- Удаляет слой, ингибированный кислородом с поверхности временных конструкций
- Не имеет запаха

Примечание

Для простого и легкого получения оттисков.

Упаковка

1 флакон @ 5 мл
25 щеточек

REF 211927

Аксессуары

50 щеточек

REF 110041

Упаковка

72 диска

REF 110415



TempoCem

Временная фиксация – автоматическое смешивание и непосредственное внесение

TempoCem – цемент для фиксации ортопедических конструкций автоматического смешивания на основе оксида цинка. Малая толщина пленки цемента обеспе-

чивает точную посадку конструкций. Излишки материала легко удаляются. TempoCem поставляется в двух модификациях – с эвгенолом и без. Материал

TempoCem входит в группу материалов Luxatemp и, таким образом, специально модифицирован для работы с материалом Luxatemp.



Прямое внесение TempoCemNE во временную коронку



Фиксация временной коронки из Luxatemp с помощью TempoCemNE



Удаление излишков материала

Характеристики	TempoCem	TempoCem-Soft	TempoCemNE
Рабочее время [мин]	1:00	2:30	1:00
Время в полости рта [мин]	4:00	8:00	4:00 - 5:00
Толщина пленки [нм]	9	10	11
Прочность на сжатие [МПа]	7 - 10	2 - 4	4 - 8

■ TempoCem NE



■ TempoCem



Безэвгенольный цемент для временной фиксации

Показания

Временная фиксация временных или постоянных коронок, мостовидных протезов, вкладок.

Преимущества

- Универсален в применении
- Не ингибирует полимеризацию композитных материалов
- Оптимальная прочность адгезии и легкое удаление конструкций
- Легкое удаление излишков материала
- Непосредственное внесение
- Превосходное прилегание

Преимущества системы Smartmix

- Автоматическое смешивание и непосредственное внесение без использования пистолета смесителя
- Маленькие смесительные канюли снижают потери материала

Примечание

Оптимальное решение для временных реставраций: Luxatemp и TempoCemNE.

Цемент для временной фиксации с эвгенолом

Показания

Временная фиксация провизорных или постоянных коронок, мостовидных протезов, вкладок.

Преимущества

- Противовоспалительное действие за счет эвгенола
- Оптимальная прочность адгезии и легкое удаление конструкций
- Легкое удаление излишков материала
- Непосредственное внесение
- Превосходное прилегание

Примечание

TempoCem Automix Soft для фиксации протяженных конструкций. Меньшая адгезия для легкого удаления конструкции и увеличенное рабочее время.

Упаковка

TempoCemNE-Automix

1 картридж @ 60 г
35 насадок Automix REF 110272

TempoCemNE-Smartmix

2 шприца Smartmix @ 11г
20 насадок Smartmix REF 212104

TempoCemNE-Handmix

1 тубик @ 85 г основа
1 тубик @ 25 г катализатор REF 110137

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 25 1:1 REF 110253
50 голубых насадок Automix 1:1 REF 110266
50 коротких насадок Smartmix REF 212040
100 голубых насадок Automix 1:1 REF 110267

Упаковка

TempoCem-Automix

1 картридж @ 63 г пасты
35 насадок Automix REF 110247

TempoCem-Automix Soft

1 картридж @ 63 г пасты
35 насадок Automix REF 110265

TempoCem-Smartmix

2 шприца Smartmix @ 11г
20 насадок Smartmix REF 212129

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 25 1:1 REF 110253
50 голубых насадок Automix 1:1 REF 110266
100 голубых насадок Automix 1:1 REF 110267
50 коротких насадок Smartmix REF 212040





LUX

Постоянные реставрации

- LuxaCore
- LuxaPost
- Vitique
- Silane
- PermaCem
- EcuSphere
- Ionosit-Baseliner
- Ecusit-Composite Repair
- Alphaplast
- Silber 70-Solo



■ LuxaCoreZ-Dual

Временная фиксация – автоматическое смешивание и непосредственное внесение

Еще ближе к естественности: материал LuxaCoreZ-Dual сочетает в себе высокие механические свойства и высокую эстетику натуральных зубов, как никакой другой материал данной категории. Благодаря запатентованной DMG нанотехнологии и использования диоксида циркония в качестве наполнителя нам удалось улучшить прочность на сжатие и свойства препарирования по сравнению с неоднократно отмеченным различными наградами материалом LuxaCore-Dual.

Основные свойства LuxaCoreZ-Dual: он режется как естественный дентин, таким образом, обеспечивается очень простое, точное и плавное препарирование. Высокая прочность на сжатие материала обеспечивает стабильность реставрации под коронкой.

Запатентованная нанотехнология.

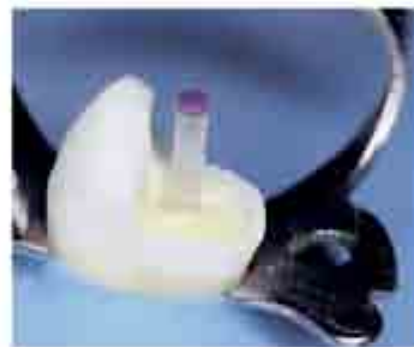
Использование нанотехнологии часто приводит к агломерации частиц наполнителя в полимерной матрице, что ухудшает прочность на сжатие и режущие свойства материала. Благодаря специальной запатентованной DMG нанотехнологии этого не происходит. Все частицы наполнителя остаются разделенными, таким образом, в материале реализованы все преимущества, которые дает применение наночастиц.



Легкое и удобное внесение материала с помощью Эндо-насадок, специально разработанных для корневых каналов



Легкое и точное препарирование LuxaCoreZ-Dual



Фиксация LuxaPost с помощью LuxaCoreZ-Dual

Характеристики	LuxaCore Z-Dual	LuxaCore
Рабочее время [мин]	1:30	1:00
Время в полости рта [мин]	5:00	4:00
Слой*1 ≤ 2 мм [сек]	20	
Слой*1 ≤ 4 мм [сек]	40	
Прочность на сжатие [МПа]	380	300
Прочность на изгиб [МПа]	150	120
Прочность на растяжение [МПа]	63	60
Поглощение воды max [мкг/мм ³]	25	25

* Рейтинг LuxaCore

* при полимеризации светом



LuxaPost

Стекловолоконные силанизированные штифты от компании DMG

LuxaPost – усиленные композитом стекловолоконные штифты для корневых каналов, оптимально сочетающиеся с материалами LuxaCore. Фиксацию штифтов предпочтительно проводить с помощью композита LuxaCore, а также им восстанавливать коронковую часть, таким образом, формируя **моноблок**.

Низкий модуль гибкости штифтов LuxaPost, их степень эластичности соответствует естественному дентину, при этом не образуются области напряжения в систе-

ме (штифт – цемент – канал) и снижается риск переломов корня. Адгезивная фиксация обеспечивает прочное долговременное сцепление, небольшие бороздки в верхней части штифта усиливают механическую ретенцию. Конусная форма штифта соответствует форме корня и требует **минимального препарирования тканей зуба**.

Прозрачность материала также гарантирует эстетическую интеграцию штифта с конечной реставрацией.

В соответствии с требованиями стоматологов, штифты LuxaPost нового поколения **силанизированы** в заводских условиях и **рентгеноконтрастны**. Это упрощает работу с ними и экономит время, поскольку теперь не требуется дополнительной обработки силаном.

Однако компания DMG продолжает выпускать Silane для стоматологов, которые используют силан в работе.



Подготовка ложа штифта



Примерка штифта



Обрезание штифта

Характеристики	LuxaPost
Модуль эластичности [GPa]	25
Прочность на изгиб [GPa]	1.5
Прочность на растяжение [МПа]	840
Прочность на сжатие [МПа]	470

■ LuxaCore Z-Dual



Композитный материал двойного отверждения для восстановления культи зуба

Показания

Восстановление культи зуба.

Преимущества

- Время полимеризации определяется врачом
- Быстрое достижение конечной твердости
- Прямое внесение с помощью интраоральных и Эндо-насадок
- Препарируется как дентин
- Очень высокая прочность на сжатие
- Поставляется в трех оттенках
 - Голубой: удачно контрастирует с тканями зуба
 - А3: наиболее эстетичен под цельнокерамическими коронками
 - Светлый opak: объединяет преимущества двух других оттенков



Преимущества системы Smartmix

- Автоматическое смешивание и непосредственное внесение без использования смесителя
- Маленькие смесительные канюли снижают потери материала

■ LuxaCore



Композитный самоотверждаемый материал для восстановления культи зуба

Показания

Восстановление культи зуба, фиксация штифтов.

Преимущества

- Непосредственное внесение с помощью изогнутых интраоральных насадок
- Препарируется как дентин
- Очень высокая прочность на сжатие

Упаковка

LuxaCoreZ – Dual Automix

1 картридж @ 48 г	
30 насадок Automix	
20 насадок Intraoral	
10 насадок Endo	
оттенок А3	REF 213330
голубой	REF 213331
оттенок светлый opak	REF 213332

LuxaCoreZ – Dual Smartmix

2 шприца Smartmix @ 9 г	
20 насадок Smartmix	
10 насадок Intraoral	
10 насадок Endo	
оттенок А3	REF 213334
оттенок голубой	REF 213335
оттенок светлый opak	REF 213336

Упаковка

LuxaCore – Automix Dual

1 картридж @ 50 г	
35 насадки Automix	
25 насадок Intraoral	
10 насадок Endo	
оттенок А3	REF 212011
оттенок голубой	REF 212012
оттенок белый	REF 212126

LuxaCore – Smartmix Dual

2 шприца Smartmix @ 9 г	
20 насадок Smartmix	
10 насадок Intraoral	
10 насадок Endo	
оттенок А3	REF 212039
оттенок голубой	REF 212038
оттенок белый	REF 212064

Упаковка

1 картридж @ 50 г	
35 насадок Automix	
35 насадок Intraoral	
оттенок А3	REF 110422
оттенок голубой	REF 110421

Аксессуары

1 диспенсер Automix тип 25 1:1	REF 110253
50 желтых насадок Automix 1:1	REF 909200
50 желтых насадок Intraoral	REF 909201
50 насадок Smartmix Combi	REF 212042
50 насадок Smartmix Endo	REF 212041
50 насадок Endo	REF 212280

■ LuxaCore Z-Post System



Набор для восстановления зубов после эндодонтического лечения

Показания

Восстановление зуба на штифте; штифт обеспечивает надежную ретенцию при восстановлении зуба с недостаточным объемом коронковых тканей; бондинговая система двойного отверждения (техника тотальной протравки) для эмали и дентина.

Преимущества

- 3 продукта высочайшего качества в одном наборе
- Видеоинструкция по применению на диске DVD
- Набор чрезвычайно удобен в работе

■ LuxaPost



Стекловолоконный силанизированный композитный штифт с модулем изгиба как у дентина

Показания

Обеспечение надежной ретенции при восстановлении коронковой части зуба при недостаточном объеме коронковых тканей.

Преимущества

- Идеально сочетается с LuxaCore: образуется моноблок
- Модуль изгиба, как у дентина: снижается риск перелома корня
- Рентгеноконтрастный
- Силанизированный
- Легко вводится благодаря конусовидной форме
- Одна мощная развертка для каждого размера: предварительного сверления не требуется
- Высокая эстетика
- Штифты каждого размера можно заказывать отдельно
- Развертки каждого размера можно заказывать отдельно
- В стартовом наборе LuxaPost Intro Kit есть маленькие коробочки, в которых удобно хранить штифты
- Удобная цветовая кодировка

Черный Ø 1,25 мм

Малиновый Ø 1,375 мм

Зеленый Ø 1,5 мм

Упаковка

LuxaPost

5 штифтов Ø1,25 мм
1 развертка Ø 1,25 мм

LuxaBond-Total Etch

1 флакон 5 мл Pre-Bond
1 флакон 5 мл Bond A
1 флакон 5 мл Bond B

Травящий гель

1 шприц 2 мл травящего геля средней вязкости
25 Endo брашей красных
25 Endo брашей черных
3 насадки Luer-Lock
1 паллета для замешивания

LuxaCore Z-Dual

1 шприц 9 г материала оттенка А3
10 насадок Smartmix
10 насадок Endo

REF 110862

Стартовый набор

1 развертка Ø 1,25 мм
1 развертка Ø 1,375 мм
1 развертка Ø 1,5 мм
30 силиконовых стопперов
1 линейка

REF 110780

Дополнительные наборы

1 развертка Ø 1,25 мм
1 развертка Ø 1,375 мм
1 развертка Ø 1,5 мм
30 силиконовых стопперов

REF 110734

REF 110735

REF 110736

REF 110737



Vitique

Керамике нужны эксперты

Vitique – это высокоэстетичный композитный цемент для фиксации ортопедических конструкций, специально разработанный для керамических реставраций. Материал обладает превосходными характеристиками: разработанная компанией DMG формула мономера обеспечивает легкую и безопасную работу с материалом. Особая консистенция Vitique позволяет легко удалять излишки. В систему Vitique входят пасты-пробники, которые точно соответствуют цветовой расцветке цемента. Широкий выбор оттен-

ков позволяет врачу точно воспроизводить эстетику естественных зубов и создавать керамические реставрации в гармонии с окружающими тканями. Vitique подходит для всех клинических ситуаций и для любых методик. С запатентованным шприцом Cata-Lock с легко присоединяемым шприцом с катализатором светоотверждаемая система становится системой двойного отверждения. Таким образом, Vitique обеспечивает гибкость лечебных манипуляций.

Преимущества

- Идеален для всех типов керамики
- Превосходные рабочие свойства
- Гибкая методика применения
- Высокие эстетические результат
- Комфортное длительное рабочее время



Большое количество оттенков и пробных паст цемента



Специальные насадки для комфортной фиксации виниров



Легкое удаление излишков материала

■ Vitique



Высокоэстетичный композитный цемент для фиксации ортопедических конструкций

Показания

Надежная фиксация керамических и других материалов естественных оттенков.

Преимущества

- Может использоваться как светоотверждаемый материал или материал двойного отверждения с запатентованной формой шприца Cata-Lock
- Чрезвычайно легкое удаление излишков благодаря специальной формуле мономера
- Широкий спектр оттенков
- Точное соответствие пробников оттенкам цемента
- Точное прямое нанесение
- Коэффициент смешивания 3:1, оптимальный для двойного смешивания
- Рентгеноконтрастность

Особенности

Стартовый набор Vitique – компактная форма, позволяющая оценить все достоинства материала. В качестве адгезива мы рекомендуем Contax или TECO.

Набор основной

8 шприцев @ 6 г светоотверждаемая основная паста,
Оттенки: A1, A2.5, A4, B1, отбеленный, прозрачный, белый, розовый
1 Cata-Lock-шприц @ 2.1 г, паста-катализатор высокой вязкости
1 Cata-Lock-шприц @ 1.9 г, паста-катализатор низкой вязкости
8 шприцев @ 3.9 г, пробных паст,
Оттенки: A1, A2.5, A4, B1, отбеленный, прозрачный, белый, розовый
2 Cata-Lock-шприц @ 1.3 г пробных паст, цвет катализатора
100 насадок Veneer
25 насадок Smartmix REF 213013



■ Silane



Бондинг для керамики и композитов для фиксации ортопедических конструкций

Показания

Кондиционирование кремниевых компонентов керамики.

Преимущества

- Надежный бондинг
- Коэффициент смешивания 1:1
- Свежая смесь для каждого нанесения состоит из двух компонентов

Особенности

Подходит для совместного использования с Vitique и LuxaPost.

Стартовый набор

2 прица @ 6 г светоотверждаемая основная паста,
оттенки: прозрачный, A2.5
1 Cata-Lock-шприц @ 1.9 г,
паста-катализатор низкой вязкости
20 насадок Veneer
10 насадок Smartmix REF 213061

Отдельные оттенки

1 шприц @ 6 г, светоотверждаемая основная паста
10 насадок Veneer
Оттенок A1 REF 213038
Оттенок A2.5 REF 213039
Оттенок A4 REF 213040
Оттенок B1 REF 213041
Отбеленный REF 213042
Прозрачный REF 213043
Белый REF 213044
Розовый REF 213045

Пробные оттенки

1 шприц @ 3.9 г пробная паста
10 насадок Veneer
Оттенок A1 REF 213048
Оттенок A2.5 REF 213049
Оттенок A4 REF 213050
Оттенок B1 REF 213051
Отбеленный REF 213052
Прозрачный REF 213053
Белый REF 213054
Розовый REF 213055

Катализатор

1 Cata-Lock-шприц @ 2.1 г, паста-катализатор высокой вязкости
10 насадок Smartmix REF 213046
1 Cata-Lock-шприц @ 1.9 г, паста-катализатор низкой вязкости
10 насадок Smartmix REF 213047

Пробный катализатор

1 Cata-Lock-шприц @ 1.3 г пробная паста,
Оттенок катализатора REF 213056

Упаковка

1 флакон @ 3 мл адгезив silane
1 флакон @ 3 мл активатор
50 одноразовых кисточек
1 держатель REF 213118

Аксессуары

100 насадок Veneer REF 213057
50 коричневых насадок Smartmix 4:1 REF 213058



PermaCem

Постоянная фиксация ортопедических конструкций – универсальное применение и прямое нанесение



Легкое прямое нанесение

PermaCem – универсальный постоянный цемент для всех видов ортопедических работ: металл, композит или даже безметалловая керамика. Адгезия или ретенция, химическое или двойное отверждение – PermaCem удовлетворяет самым высоким требованиям. Инновационная технология, запатентованная DMG, обеспечивает продолжительное выделение фторидов и отсутствие растворимости.



Легкое удаление излишков

С инновационными и экономящими время системами нанесения Automix или Smartmix цемент PermaCem смешивается и выдавливается автоматически, таким образом, обеспечивается прямое нанесение. Работа с материалом PermaCem проста и безопасна. Поэтому PermaCem – прекрасное средство для завершения любой ортопедической работы.

Характеристики	PermaCem-Dual	PermaCem
Рабочее время [мин]	2:00	2:00
Удаление излишков после установки конструкции [мин]	1:30-2:00	1:30-2:00
Фотополимеризация для немедленной фиксации [сек]	20	
Время полимеризации в полости рта [мин]	5:00	5:00
Прочность на сжатие [МПа]	> 200	> 200
Толщина пленки [мкм]	< 15	< 15

■ PermaCem-Dual



Универсальный цемент двойного отверждения для фиксации ортопедических конструкций

Показания

Постоянная фиксация мостовидных протезов, коронок, вкладок, виниров.

Преимущества

- Уменьшение времени отверждения за счет фотополимеризации
- Универсальность
- Может использоваться для фиксации цельнокерамических конструкций
- Сочетание преимуществ стеклоиономерных цемента и композитов
- Нерастворим во влажной среде
- Малая толщина пленки
- Длительное выделение фторидов

Преимущества системы Smartmix

- Автоматическое смешивание и непосредственное внесение без использования смесителя
- Маленькие смесительные канюли снижают потери материала

Особенности

Для адгезивной фиксации с помощью PermaCem рекомендуется в качестве адгезивной системы использовать Contax.

■ PermaCem



Универсальный самоотверждаемый цемент для фиксации ортопедических конструкций

Показания

Постоянная фиксация мостовидных протезов, коронок, вкладок.

Преимущества

- Самоотверждаемый
- Может использоваться для фиксации цельнокерамических конструкций
- Сочетание преимуществ стеклоиономерных цемента и композитов
- Нерастворим во влажной среде
- Длительное выделение фторидов
- Универсальность
- Малая толщина пленки

Особенности

PermaCem Automix также выпускается в двойных шприцах SmartMix. В качестве адгезива для PermaCem мы рекомендуем Contax.

Упаковка	Аксессуары
PermaCem-Smartmix Dual 2 шприца Smartmix @ 10 г 20 насадок Smartmix REF 212035	1 диспенсер Automix тип 25 1:1 REF 110253 50 голубых насадок Automix 1:1 REF 110266 100 голубых насадок Automix 1:1 REF 110267 50 коротких насадок Smartmix REF 212040
PermaCem-Automix Dual 1 картридж @ 52 г 35 насадок Automix REF 110524	

Упаковка
PermaCem-Automix 1 картридж @ 52 г 35 насадок Automix REF 110293
PermaCem-Smartmix 2 шприца Smartmix @ 10 г 20 насадок Smartmix REF 212034
Аксессуары 1 диспенсер Automix тип 25 1:1 REF 110253 50 голубых насадок Automix 1:1 REF 110266 100 голубых насадок Automix 1:1 REF 110267 50 коротких насадок Smartmix REF 212040



EcuSphere

Универсальный реставрационный композитный материал

Система EcuSphere отвечает всем требованиям современной стоматологической практики – безопасность, удобство в работе и высокая эстетика.

Широкая гамма цветов с естественной флюоресценцией и расширенной линией материалов. Материалы серии EcuSphere предназначены для создания реставраций высокого качества, сочетающих в себе экономическую эффективность и высокую эстетику.

Система EcuSphere состоит из четырех различных композитов, специально разработанных для соответствующего применения. Цветовая кодировка на шприцах и специальные поршни Safetip обеспечивают удобное извлечение материалов.

EcuSphere-Shape – особенно удобный в применении, универсальный композитный материал для фронтальной и жеватель-

ной групп зубов. Он легко моделируется и является надежной основой для высококачественных реставраций.

EcuSphere-Carat – материал высокой вязкости, практически пакуемый композит, хорошо подходит для восстановления постоянных жевательных зубов.

Материал **EcuSphere-Shine** отлично полируется и оптимален для воспроизведения естественной эмали зубов во фронтальном отделе.

Материал EcuSphere-Flow – идеальный материал для реставраций, когда требуется использование текучего композита, его оттенки оптимально сочетаются с другими материалами системы EcuSphere.

Преимущества

- Система материалов высокого качества для пломбирования полостей всех классов
- Широкий выбор материалов
- Оптимальный выбор цветов в соответствии со шкалой VITA
- Непревзойденная эстетика
- Удобство в работе
- Хорошие моделировочные свойства

Клинические результаты



Клинический результат с использованием EcuSphere-Carat, класс 1



Клинический результат с использованием EcuSphere-Carat, класс 2



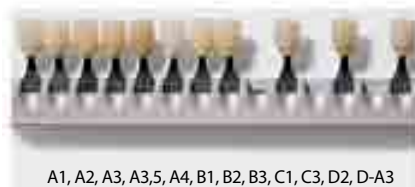
Клинический результат с использованием EcuSphere-Shape и EcuSphere-Shine, класс 4



Клинический результат с использованием EcuSphere Flow, класс 5

Расцветка

EcuSphere®-Shape



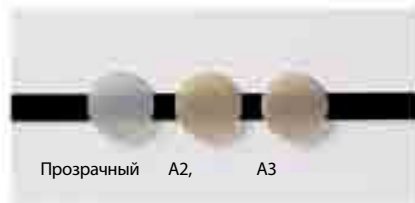
A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, C1, C3, D2, D-A3

EcuSphere®-Carat



A1, A2, A3, A3,5

EcuSphere®-Shine



Прозрачный A2, A3

EcuSphere®-Flow



A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B3, белый opak**
(** в качестве основного оттенка)

Характеристики	EcuSphere-Carat	EcuSphere-Shape	EcuSphere-Shine	EcuSphere-Flow
Наполненность [вес%, объем%]	77; 57	77; 57	76; 60	63; 41
Размер частиц наполнителя [мкм]	0,7	1,5	0,04	0,02-9
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/мм2]	15	15	22	25
Прочность на растяжение [МПа]	53	51	39	40
Рентгеноконтрастность [%]	200	200	50	150
Время фотополимеризации [сек]	20	20*	20	20
Толщина слоя [мм]	2	2	2	2

*для опак 40 сек.

EcuSphere-Shape



EcuSphere®-Shape

Микрогибридный универсальный композит светового отверждения

Показания

Восстановление полостей всех классов во фронтальном и жевательных отделах.

Преимущества

- Отличные моделировочные свойства
- Высокая полируемость
- Техника послойного нанесения одного или нескольких цветов
- Широкий спектр оттенков
- Естественная флюоресценция
- Средняя вязкость

EcuSphere-Carat



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, практически пакуемый материал
- Удобство в работе
- Не тянется за инструментом
- Хорошая адаптация к стенкам полости
- Высокая стабильность
- Естественная флюоресценция

Особенности

Оптимально подходит для реставрации жевательных зубов.

Стартовая упаковка

3 шприца @ 3 г оттенки: A2, A3, A3,5 REF 220290

Отдельные оттенки

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 капсул @ 0,3 г
 оттенок A1 REF 220327
 оттенок A 2 REF 220309
 оттенок A3 REF 220307
 оттенок A3,5 REF 220298
 оттенок A 4 REF 220346
 оттенок B1 REF 220328
 оттенок B2 REF 220329
 оттенок B3 REF 220330
 оттенок C1 REF 220331
 оттенок C3 REF 220332
 оттенок D2 REF 220333
 оттенок D-A3 REF 220292

Стартовая упаковка

3 шприца @ 3 г оттенки: A2, A3, A3,5 REF 220316

Отдельные оттенки

1 шприц @ 3 г
 оттенок A1 REF 220287
 оттенок A2 REF 220267
 оттенок A3 REF 220285
 оттенок 3,5 REF 220266

20 капсул @ 0,3 г
 оттенок A1 REF 220323
 оттенок A2 REF 220271
 оттенок A3 REF 220322
 оттенок A3,5 REF 220270

■ EcuSphere-Shine



Светоотверждаемый микронаполненный композит с эффектом блеска натуральных зубов

Показания

Высокоэстетичные реставрации передних зубов с полостями классов III, IV и V. Прямое изготовление виниров.

Преимущества

- Очень высокая полируемость
- Светопроницаемость как у естественной эмали
- Отличные моделировочные свойства
- Естественная флюоресценция
- Средняя вязкость

Особые свойства

Особенно подходит для детального воспроизведения эмали во фронтальном отделе; может использоваться в качестве универсального композита одного оттенка, а также в методике послойной реставрации в комбинации с материалом EcuSphere Shape.

■ EcuSphere-Flow



Жидкотекучий светоотверждаемый композитный материал

Показания

Реставрации небольших полостей III, IV и V классов; минимально инвазивное пломбирование и в качестве подкладки в сэндвичтехнике.

Преимущества

- Текучий при нанесении и стабилен в полости
- Прямое внесение
- Высокая полируемость
- Естественная флюоресценция
- Белый опактивный оттенок для индивидуального применения
- Низкая вязкость

Особые свойства

Может использоваться как одного, так и нескольких оттенков, идеально сочетается со всеми материалами системы EcuSphere.

Ознакомительный набор

3 шприца @ 3 г EcuSphere-Carat, оттенок A2, A3, A3,5
 3 шприца @ 3 г EcuSphere-Shape, оттенок A2, A3, A3,5
 3 шприца @ 2,5 г EcuSphere-Shine, оттенок прозрачный A2, A3
 REF 220325

Упаковка

3 шприца @ 2,5 г, оттенки:
 Transparent, A2, A3
 REF 220310

Отдельные оттенки

1 шприц @ 2,5 г
 оттенок Transparent REF 220262
 оттенок A2 REF 220261
 оттенок A3 REF 220260
 20 капсул @ 0,3 г
 оттенок Transparent REF 220258
 оттенок A2 REF 220257
 оттенок A3 REF 220256

Аксессуары

см. стр. 55

Стартовый набор

1 шприц @ 3 г EcuSphere-Carat, оттенок A3,5
 1 шприц @ 3 г EcuSphere-Shape, оттенок D-A3
 1 шприц @ 2,5 г EcuSphere-Shine, оттенок прозрачный
 1 шприц @ 1,5 г EcuSphere-Flow, оттенок A4
 REF 220324

Упаковка

2 шприца @ 1,5 г
 10 насадок Luer-Lock
 оттенок A1 REF 220315
 оттенок A2 REF 220314
 оттенок A3 REF 220313
 оттенок A3,5 REF 220312
 оттенок A4 REF 220123
 оттенок B1 REF 220124
 оттенок B3 REF 220125
 opak REF 220126

Аксессуары

60 насадок Luer-Lock REF 211477
 1 бумага для замешивания, 62 x 62 мм REF 212988



Ionosit-Baseliner

Композитные реставрации без зазоров

Активный композиционный материал для размещения под композитными, керамическими или амальгамовыми пломбами. Может также использоваться для блокирования поднутрений, под вкладками или накладками.

Химический состав Ionosit-Baseliner

позволяет компенсировать естественную полимеризационную усадку композитов. Таким образом, материал «снимает стресс» и препятствует возникновению напряжения и микротрещин в композите. Ionosit-Baseliner надежно запечатывает дентиновые каналы. Доказано,

что материал образует единый слой сцепления с дентином, что предотвращает отслаивание материала и, как следствие, снижает послеоперативную чувствительность у пациентов.



Полость 2 класса после препарирования



Ionosit-Baseliner вносится и распределяется тонким слоем на поверхности дентина



Ionosit-Baseliner герметизирует дентинные каналы и предотвращает возникновение постоперационной чувствительности

Характеристики

Ionosit-Baseliner

Рабочее время [сек]	90
Время фотополимеризации [сек]	20
Толщина слоя [мм]	1
Рентгеноконтрастность [%]	160
Прочность на сжатие [МПа]	130
Прочность на изгиб [МПа]	> 60
Модуль эластичности [МПа]	6,500
Прочность на растяжение [МПа]	34

■ Ionosit-Baseliner



Светоотверждаемый композитный прокладочный материал

Показания

Подкладочный материал под амальгаму, композитные и керамические реставрации, а также для герметизации поднутрений.

Преимущества

- Запатентованная технология DMG
- Контролируемое расширение для компенсации полимеризационной усадки композитного материала
- Продолжительное выделение фторидов
- Содержит ионы цинка, обладающие бактерицидным эффектом
- Отсутствует ручное замешивание
- Защитное действие на пульпу зуба
- Герметизация дентинных канальцев

Примечание

Легкое и быстрое внесение при помощи Saferinge.

Упаковка

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

Экономичная упаковка

20 шприцев @ 0,33 г	REF 209538
6 шприцев @ 1,5 г	REF 213001

Аксессуары

60 изогнутых насадок	REF 211477
1 Палета	REF 212988

■ Safetip-Dispenser



Диспенсер для прямого внесения композитных материалов в унидозах

Показания

- Легкая замена унидоз
- Стальной наконечник
- Прямое внесение
- Легкая обработка
- Автоклавируется

Особенности

Для использования со следующими продуктами:

- EcuSphere-Shape
- EcuSphere-Shine
- EcuSphere-Carat

Упаковка

1 Safetip – диспенсер	REF 213012
-----------------------	------------

■ Luxa Tray



Светонепроницаемый бокс

Показания

Светозащитное приспособление для смешивания и временного хранения светочувствительных материалов и материалов, чувствительных к контаминации.

Преимущества

- Светонепроницаемый
- Препятствует преждевременной полимеризации
- Дезинфицируется
- Для многократного использования
- Простота в обращении
- Сменные вставки
- 5 больших пронумерованных отсеков
- Элегантный дизайн

Особенности

Идеальное решение для светочувствительных композитов и растворов. Для временного хранения керамических масс, а также для хранения виниров перед фиксацией.

Упаковка

1 LuxaTray – светонепроницаемый бокс	REF 213014
10 LuxaTray-inserts – внутренние палеты	REF 213059

■ Ecusit Composite Repair



Светоотверждаемый бондинг для починки композитных реставраций

Показания

Починка композитных реставраций с измененным цветом, починка композитов при поломках и стираемости.

Преимущества

- Легкость в использовании
- Быстрое и надежное прямое нанесение
- Экономия времени и материалов
- Позволяет корректировать цвет зубов после отбеливания или при дисколоритах
- Новая формула: без метил-метакрилатов

Упаковка

1 флакон @ 5мл жидкость
10 кистей
1 палета REF 210873

■ Alphaplast



Классический самоотверждаемый композитный материал

Показания

Пломбирование полостей III, IV и V классов.

Преимущества

- Материал, проверенный временем
- Высокая прочность

Упаковка

1 банка @ 12 г основа
1 банка @ 14 г катализатор
оттенок А2
2 блокнота для смешивания
70 шпателей REF 109506

Аксессуары

1 блокнота для смешивания REF 212988
70 шпателей REF 110619

■ Silber 70-Solo



Амальгама нон-гамма-2

Показания

Реставрации, подвергающиеся повышенным нагрузкам.

Преимущества

- Запатентованная технология DMG
- Амальгама нон-гамма-2 в самоактивирующейся капсуле с предварительно дозированным содержанием материала


Упаковка

50 аппликаций, 1 смешивающая капсула
размер 1, 390 мг REF 509581
размер 2, 590 мг REF 509582

Обзор реставрационных материалов

	Alphaplast	EcuSphere-Shape	EcuSphere-Carat	EcuSphere-Shine	Ionosit-Baseliner	LuxaCore	LuxaCore Z - Dual	EcuSphere-Flow	Silber 70-Solo
I класс		■	■					■	■
II класс		■	■						■
III класс	■	■	■	■				■	
IV класс	■	■	■	■				■	
V класс	■	■	■	■				■	
Вкладки прямым методом			■						
Виниры прямым методом				■					
Молочные зубы								■	
Герметизация фиссур								■	
Прокладка					■			■	
Кариес корня								■	
Тоннельное препарирование								■	
Минимально инвазивное препарирование				■				■	
Починка временных конструкций								■	
Восстановление культи						■	■		
Тип материала	Кварц композит	Гибридный композит	Гибридный композит	Микрофильный композит	Компомер	Композит	Композит	Композит	Амальгама
Количество оттенков	1	12	4	3	1	2	3	8	
Оттенки	A2	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C1, C3, D2, D-A3	A1, A2, A3, A3.5	A2, A3, Transparent	B2	A3, Blue	Light opaque, A3, Blue	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B3, Opaque White	
Время полимеризации		20/40 s	20 s	20 s	20 s	4 min	40 s	40 s	
Фотополимеризация		■	■	■	■		■	■	
Самоотверждение	■					■	■		■
Рентгеноконтрастность		■	■		■	■	■	■	■
Форма выпуска	12 g base, 14 g catalyst	3 g syringe 0.3 g Safetip	3 g syringe 0.3 g Safetip	2.5 g syringe 0.3 g Safetip	0.33 g Saferinge 1.5 g Luer-Lock-syringe	50 g Automix-cartridge	9 g Smartmix-syringe 50 g Automix-cartridge	1.5 g Luer-Lock-syringe	Self-activating capsules





Адгезивные системы

- **TECO**
- **LuxaBond**
- **Contax**
- **Etching Gel**

Лабораторные материалы

- **Silatec**
- **Dry Coat**
- **Supertec**



TECO

Бондинг одним нажатием

TECO – инновационная бондинговая система для методики тотальной протравки, разработанная компанией DMG. Помимо выдающейся силы адгезии (аббревиатура TECO – Total Etch Control), материал поставляется в уникальной форме – запатентованных DMG унидозах (SilvR). Материал активируется простым нажатием на поверхность серебряной фольги и готов к немедленному

применению, работать с ним можно одной рукой, быстро и гигиенично.

Удобство применения сочетается с безопасностью, этот факт подтвержден независимым исследованием в США.

С учетом своей высокой силы адгезии – 38 МПа материал TECO оказался впереди своих конкурентов. Высокая надежность при работе с материалом достигается за счет чрезвычайно дружелюбной

методики тотальной протравки, при которой можно работать на влажной после травления поверхности, таким образом, исключается возможность пересушивания дентина.

С материалом TECO с унидозах SilvR у Вас все под контролем – на всех этапах. Убедитесь сами, каким прогрессивным может быть бондинг.



Сначала травящий гель наносится на эмаль, затем и на область дентина



Материал легко извлекается из капсулы



Адгезив TECO наносится в течение 20 сек, затем засвечивается в течение 10 сек

TECO



Светоотверждаемая бондинговая система в запатентованных унидозах Silvr для всех известных материалов светового отверждения

Показания

Бондинг для реставраций светового отверждения на эмали и дентине.

Преимущества

- Уникальная система унидоз 017«Silvr»
- Нанесение одним нажатием
- Надежная адгезия (38 МПа)
- Подходит для всех известных световых композитов
- Наносится только один компонент после протравки, снижается риск ошибки
- Удобная методика тотальной протравки: не происходит коллапса коллагеновых волокон
- Оптимальная вязкость травящего геля, точное нанесение

Примечания

TECO оптимален при работе с такими материалами DMG, как EcuSphere и Vitigie.



Светоотверждаемая однокомпонентная бондинговая система для любых известных материалов светового отверждения

Показания

Бондинг для реставраций светового отверждения на эмали и дентине.

Преимущества

- Надежное сцепление (38 МПа)
- Подходит для всех известных световых композитов
- Наносится только один компонент после протравки, снижается риск ошибки
- Удобная методика тотальной протравки: не происходит коллапса коллагеновых волокон
- Оптимальная вязкость травящего геля для точного нанесения

Примечания

Гель фосфорной кислоты с оптимальной вязкостью входит в оба комплекта: однокомпонентную систему и удобные унидозы SILVR. Травящий гель также поставляется отдельно: травящий гель средней вязкости.

Упаковка

60 Silvr доз по 0,12 мл
1 травящий гель 2 мл средней вязкости

REF 213320

Упаковка

1 флакон @ 5 мл Bond
1 шприц @ 2 мл травящий гель

REF 213321



■ LuxaBond

Адгезивная система двойного отверждения

Гибкость в использовании

Являясь идеальным партнером для штифтов LuxaPost и материала LuxaCoreZ-Dual, адгезивная система LuxaBond-Total Etch дополняет палитру материалов для восстановления зубов после эндодонтического лечения. Данная адгезивная система также хорошо подходит для фиксации вкладок. Свойства самоотверждения системы LuxaBond-Total Etch не вызывают ранней полимеризации материала на дне полости (эффект замкнутой емкости), при этом обеспечивая

полимеризацию там, куда не проникает свет. Кроме того, система LuxaBond Total Etch может использоваться совместно с материалом LuxaCoreZ-Dual для восстановления коронковой части зуба, а также совместно с цементами Vitique и PermaCem для адгезивной фиксации коронок и мостовидных протезов. В этом случае использование света не является обязательным.

Надежный бондинг

Система LuxaBond-Total Etch состоит из праймера (Pre-Bond) и двухкомпонентного

адгезива (Bond A и Bond B). Праймер обеспечивает надежное сцепление, наносится после протравки эмали и дентина и способствует быстрому затвердеванию бондинговой смеси (компоненты A + B) на поверхности твердых тканей, образуя прочную единую поверхность еще до нанесения реставрационного материала. Кроме того, праймер позволяет продлить рабочее время смеси двух компонентов бондинга, ускорение полимеризации которого происходит только в контакте с праймером.



Обработка полости и канала
(эмаль: 20-60 сек, дентин 15 сек максимум)



Нанесение праймера специальным
апликатором Endobrush



Нанесение бондинга (смесь A и B) на стенки
полости

■ LuxaBond-Total Etch



Адгезивная система двойного отверждения, специально разработанная для непрямых реставраций

Показания

Бондинговый агент двойного отверждения в комбинации с техникой тотальной протравки эмали и дентина для всех непрямых методик, таких как адгезивная фиксация корневых штифтов с последующим восстановлением коронковой части, виниров, вкладок, накладок, коронок и мостовидных протезов.

Преимущества

- Полимеризуется даже в отсутствии света
- Не происходит преждевременной полимеризации материала на дне полости
- Совместим с материалами химического и двойного отверждения
- Идеально совместим со штифтами Luxa-Post и материалом LuxaCore
- Предварительная обработка Pre-Bond способствует быстрому застыванию бондинговой смеси в дентине и высокой надежности адгезии
- Более легкое внесение в корневой канал с помощью специальных эндобрашей
- Не содержит ацетон



Особенности

LuxaBond идеально подходит для работы с материалами:

- LuxaCore Z-Dual
- PermaCem, PermaCem Dual
- Vitique (вариант двойного отверждения)

■ Etching Gel



Универсальный травящий гель

Показания

Протравка эмали и дентина.

Преимущества

- Гель 37% фосфорной кислоты
- Голубой цвет
- Идеальные ретенционные свойства
- Точное, гигиеничное нанесение с помощью эксклюзивных микронасадок от DMG
- Выпускается в двух консистенциях

Особенности

Травящий гель выпускается в двух системах:

- в шприцах (средняя вязкость)
- в микронасадках (высокая вязкость)

Для работы с одноразовыми микронасадками рекомендуется использовать EcuPen.

Упаковка

1 флакон 5 мл Pre-Bond	
1 флакон 5 мл Bond A	
1 флакон 5 мл Bond B	
1 шприц 2 мл травящего геля средней вязкости	
25 Endo-брашей красных	
25 Endo-брашей черных	
3 насадки Luer-Lock	
1 паллета для замешивания	REF 212384

Аксессуары

Endo-браши красные	REF 212385
Endo-браши черные	REF 212386
Насадки Luer-Lock белые	REF 109942

Упаковка

Etching Gel	
2 шприца @ 2 мл	
6 насадок	REF 212873

Etching Gel	
100 микрокапсул @ 0,1 г	REF 212872

Аксессуары

1 EcuPen	REF 210874
----------	------------

THE DENTAL
ADVISOR
++++½

2006
REALITY
Four Star Award
★★★★



■ Contax®

Адгезивная система с протравкой и кондиционером «все в одном»

Contax – это самопротравливающая и само-кондиционирующая бондинговая система для эмали и дентина.

Необходимость дополнительного этапа протравки исключена. Contax совместим со всеми известными материалами. Систе-

ма толерантна благодаря водной основе праймера.

В отличие от многих представленных на рынке бондингов, система не вызывает послеоперативной чувствительности.

При использовании дополнительного

активатора Contax-Activator система может использоваться для материалов двойного и химического отверждения, таких как Luxa- Core и PermaCem.



Нанесите Contax-Primer в течение 20 с



Нанесите Contax-Bond в течение 20 с



Фотополимеризуйте в течение 20 с

Бондинг для светоотверждаемых композитов			
Contax-Primer	Contax-Activator	Contax-Bond	Полимеризация
Рабочее время 20 сек.	Не требуется	Рабочее время 20 сек.	необходима
Бондинг для композитов двойного и химического отверждения			
Contax-Primer	Contax-Activator	Contax-Bond	Полимеризация
Рабочее время 20 сек.	Смешайте Contax-Bond и Contax-Activator в течение 5 сек.	Рабочее время для смеси бонд-активатор 20 сек.	необходима

■ Contax



Светоотверждаемая самопротравливающая адгезивная система

Показания

Адгезивная система для использования с композитами, компомерами и ормокерами.

Преимущества

- Не требует предварительного протравливания
- Оптимально для материалов двойного отверждения
- Протравливание, нанесение праймера и адгезива осуществляется всего в два этапа
- Оптимальная глубина деминерализации
- Долговечность реставрации
- Обеспечивает высокую прочность связи материала с тканями зуба
- Отсутствие постоперативной чувствительности
- Адгезивная система на водной основе

Особенности

Contax оптимален для использования с такими материалами DMG, как LuxaCore, PermaCem, EcuSphere и Vitique.



Активатор для Contax-Bond

Показания

При добавлении Contax-Activator к Contax адгезивная система может использоваться со всеми материалами двойного и химического отверждения.

Преимущества

Идеально подходит для работы с материалами LuxaCore-Dual, PermaCem-Dual и Vitique (вариант двойного отверждения).

Особенности

Даже в комбинации с активатором Contax всегда требует полимеризации светом.

Стартовый набор

1 флакон @ 5 мл Contax-Primer	
1 флакон @ 5 мл Contax-Bond	
25 одноразовых белых кистей	
25 одноразовых красных кистей	
1 палетка для смешивания	REF 220263

Отдельная упаковка

1 флакон @ 5 мл Contax-Primer	REF 220281
1 флакон @ 5 мл Contax-Bond	REF 220284

Аксессуары

25 одноразовых белых кисточек	REF 109320
-------------------------------	------------

Стартовый набор + активатор

1 флакон @ 5 мл Contax-Primer	
1 флакон @ 5 мл Contax-Bond	
1 флакон @ 5 мл Contax-Activator	
25 одноразовых белых кистей	
25 одноразовых красных кистей	
1 палетка для смешивания	REF 220282

Отдельная упаковка

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 одноразовых белых кисточек	REF 109320
-------------------------------	------------

Обзор адгезивных систем

	TECO	LuxaBond	Contax	Contax+ активатор
Техника	Тотальное протравливание	Тотальное протравливание	Самопротравливание	Самопротравливание
Использование	С материалами светового отверждения	С материалами светового и химического отверждения	С материалами светового отверждения	С материалами светового и химического отверждения
Показания	Прямые композитные реставрации Фиксация виниров	Восстановление коронковой части зуба Фиксация штифтов Прямые композитные реставрации Фиксация не прямых реставраций	Прямые композитные реставрации Фиксация не прямых реставраций	Восстановление коронковой части зуба Прямые композитные реставрации Фиксация не прямых реставраций
Полимеризация	Светового отверждения	Двойного отверждения	Светового отверждения	Светового отверждения
Сочетаемость с материалами DMG	EcuSphere EcuSphere-Flow Ionosit-Baseliner Vitique (вариант светового отверждения)	LuxaCore LuxaCore Z-Dual Vitique (вариант двойного отверждения) PermaCem Permacem Dual	EcuSphere EcuSphere-Flow Ionosit-Baseliner Vitique (вариант светового отверждения)	LuxaCore LuxaCore Z-Dual Vitique (вариант двойного отверждения) PermaCem Permacem Dual



TECO, тотальное протравливание, светоотверждаемая система



LuxaBond, тотальное протравливание, система двойного отверждения



Contax, самопротравливание, светоотверждаемая система



Contax + активатор, самопротравливание, светоотверждаемая система

■ Silatec



Жидкий дублирующий А-силиконовый материал

Показания

Изготовление дублирующих моделей из гипса или паковочной массы.

Преимущества

- Высокая точность
- Высокая эластичность и устойчивость к разрывам, гарантирующие безупречное дублирование
- Простое извлечение модели
- Длительное сохранение оттиска
- Размерная стабильность
- Неограниченное применение

Примечание

Две версии с различной твердостью по шкале Шора:

- Silatec (19)
- Silatec Hard (25)

■ Dry Coat



Светоотверждаемый лак

Показания

Покрытие временных коронок и мостовидных протезов, индивидуальных оттисковых ложек и ортодонтических пластинок.

Преимущества

- Блестящая, твердая поверхность
- Не требуется полировки
- Устойчив к абразивным воздействиям
- Высокая устойчивость к очищающим агентам
- Простота применения

■ Supertec



Светоотверждаемые пластины для изготовления индивидуальных оттисковых ложек

Показания

Получение точных оттисков для коронок, мостовидных, частичных съемных и полных съемных протезов.

Преимущества

- Простая моделировка и адаптация
- Длительное рабочее время
- Не имеют запаха
- Повторное использование излишков материала
- Отверждение в стандартном лабораторном полимеризаторе с УФ и/или галогеновым светом (длина волны 240-520 нм)
- Оптимальная толщина

Набор для дальнейшей работы

2 Флакона @ 800 мл
Silatec REF 909389

Экономичная упаковка

2 Флакона @ 4000 мл
Silatec REF 909390

Большая упаковка

2 Флакона @ 8000 мл
Silatec REF 909391





Упаковка

1 флакон @ 30 мл жидкость REF 829197
















Упаковка

50 пластин для верхней челюсти
розовых REF 210410
50 пластин для нижней челюсти
розовых REF 210411

Automix-Dispenser

	Диспенсер для картриджей 25 мл с соотношением 1:1		
	Тип 25 1:1 REF 110253		
	Используется для LuxaCoreZ-Dual LuxaCore-Automix LuxaCore-Automix Dual Honigum-Light/Fast Silagum-Comfort	Канюли Automix желтые 1:1 50 x REF 909200	Интраоральные канюли желтые 50 x REF 909201 не используются для Silagum-Automix Comfort
LuxaCoreZ-Dual LuxaCore-Automix Dual		Endo-Tips Yellow 50 x REF 212280 	
Используется для TempoCem-Automix TempoCem-Automix Soft TempoCemNE-Automix PermaCem-Automix PermaCem-Automix Dual	канюли Automix голубые 1:1 50 x REF 110266 100 x REF 110267		
	Диспенсер для картриджей 50 мл с соотношением 1:1		
	Тип 50 1:1 REF 909507		
	Используется для Silagum-Light/Fast Silagum-Mono Silagum-Medium/Fast Honigum-Light/Fast Silagum-Comfort	Канюли Automix желтые 1:1 50 x REF 909200	Интраоральные канюли желтые 50 x REF 909201
Используется для Honigum-Mono Honigum-Heavy/Fast	Канюли Automix зеленые 1:1 50 x REF 909490	Интраоральные канюли прозрачные 50 x REF 909400	
Используется для O-Bite Silagum-Comfort	Канюли Automix розовые 1:1 50 x REF 909202	Интраоральные контурные канюли 50 x REF 909203	
	Диспенсер для картриджей 50 мл с соотношением 10:1/4:1		
	Тип 50 10:1 REF 110411		
	Используется для Luxatemp-Automix Plus Luxatemp-Automix Solar Luxatemp-Fluorescence	канюли Automix голубые 10:1 45 x REF 110409	
Используется для LuxaBite	канюли Automix желтые 10:1 25 x REF 110609		
Используется для StatusBlue	Канюли Automix розовые 10:1 25 x REF 909797		



















Смесительные насадки для шприцов

Smartmix-Tips		Smartmix-Tips Green	
REF 213058 (50шт.)		REF 110724 (50шт.)	
	используются с Vitigue		используются с Luxatemp Star
Smartmix-Tips Short			
REF 212040 (50 шт)			
	используются с TempoCem TempoCemNe TempoCem-Soft TempoCem-Smartmix TempoCem-Smartmix Dual		
Smartmix-Tips Kombi/Endo		Smartmix-Tips Endo	
REF 212042 (50 шт)		REF 212041 (50шт.)	
канюли Kombi 	используются с LuxaCore Z-Dual Smartmix LuxaCore Smartmix Dual		канюли Endo используются с LuxaCore Z-Dual Smartmix LuxaCore Smartmix Dual
			
Veneer-Tips			
REF 212057 (100 шт)			
	используются с Vitigue		
Luer-Lock Tips			
REF 211477 (60 шт)			
	используются с LuxaFlow LuxaFlow Star Ionosit-Baseliner EcuSphere-Flow		
			

Алфавитный указатель

Alphaplast	56	Icon	8	PermaCem-Dual	48,49
Contax	64,65	Ionosit-Baseliner	54,55	Safetip-Dispenser	55
Dry Coat	67	LuxaTray	55	Silagum	22
Ecusit-Composite Repair	56	LuxaBite	28,29	Silagum-Comfort	25
EcuSphere	50,51	LuxaBond- Total Etch	62,63	Silagum-Light	24
EcuSphere-Carat	52	LuxaCore	44	Silagum-Medium	24
EcuSphere-Flow	53	LuxaCore Z -Dual	42,44,45	Silagum-Mono	24
EcuSphere-Shape	52	LuxaCore Z -Post System	45	Silagum-Putty	25
EcuSphere-Shine	53	LuxaFlow Star	36	Silane	47
Etching Gel	63	LuxaForm	37	Silatec	67
Honigum Pro	14	LuxaPost	43,45	Silber 70-Solo	56
Honigum Pro-Heavy	17	Luxatemp-Glaze & Bond	37	StatusBlue	26,27
Honigum Pro-Light	16	Luxatemp-Inlay	36	Supertec	67
Honigum Pro-Mono	16	Luxatemp-Plus	35	TECO	60,61
Honigum Pro-Putty	17	Luxatemp-Solar	35	TempoCem	38,39
Honigum-Heavy	19	Luxatemp Star	32,34	TempoCemNE	39
Honigum-Light	18	MixStar-eMotion	20	Tray-Adhesive	27
Honigum-Mono	18	O-Bite	28,29	Vitique	46,47
Honigum-Putty	19	PermaCem	48,49		

Символы форм выпуска

 MixStar	 Банка	 Шприц I	 Safetip I	 Капсула I	 EcuPen	 LuxaPost
 Automix	 Туба	 Шприц II	 Safetip II	 Капсула II	 Safetip-Disp.	 Vitique I
 Smartmix	 Флакон	 Saferinge	 Mikrotip	 Диски	 Пластина	 Vitique II
 SilvR dose						