



Bifix 

САМОАДГЕЗИВНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ФИКСАЦИИ ДВОЙНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ НА КОМПОЗИТНОЙ ОСНОВЕ

Надежная адгезия к зубу и реставрации

Быстрая и надежная фиксация непрямых реставраций из керамики, композита и металла, а также внутрикорневых штифтов требует наличия надежного материала. Бификс SE: новый композит для фиксации.

Быстрая работа: не требуются протравливание и бондинг

При использовании Бификса SE больше нет необходимости применять дополнительные средства для кондиционирования и усиления адгезии. Поскольку, благодаря Бификсу SE перед приклеиванием реставраций можно отказаться от продолжительных этапов травления и бондинга, Вы сразу же существенно выигрываете во времени. Меньшее количество рабочих этапов во время постоянной фиксации реставрационных и ортопедических конструкций означает также значительно больший комфорт для Ваших пациентов. Бификс SE допускает управление временем полимеризации при помощи оптимального светового отверждения. Бификс SE полностью застывает в полости рта (37 °C) на протяжении четырех минут. Время работы составляет две минуты (23 °C), практически рассчитанное время работы непосредственно в полости рта составляет 30 – 60 секунд.

Эндо-канюли для смешивания – для максимально точной аппликации, в том числе в корневой канал

Гарантирована быстрая и чистая аппликация Бификса SE на поверхность реставрации или в полость с помощью различных канюль для смешивания и аппликационных

насадок, имеющихся в каждой упаковке материала.

Бификс SE без проблем вносится прямо в подготовленный корневой канал с помощью тонких эндо-канюль.

Быстрая и простая фиксация корневого штифта с прогнозируемым успешным результатом – это существенное упрощение Вашей работы на стоматологическом приеме. Больше нет необходимости в таких дополнительных инструментах, как каналонаполнитель или другие вспомогательные средства для внесения материала.

Выпускается в трех оттенках:

T = прозрачный, U = универсальный и WO = белый opak для оптимального соответствия цвета фиксируемой реставрации.



Простое удаление избытка материала в гель-фазе

Лишь кратковременное засвечивание полимеризационной лампой на протяжении 1 – 2 секунд на каждую поверхность. Затем проводится простое удаление гелеобразных избытков с помощью скейлера.



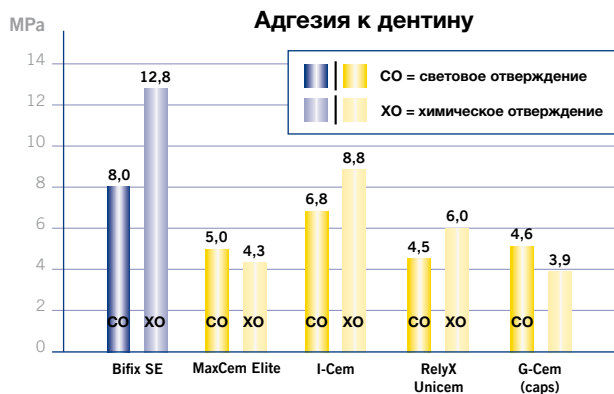
»» 1–2 секунды »»» 180–240 секунд »»»

После заполнения реставрации цементом и посадки ее на зуб проводится кратковременное засвечивание (1 – 2 секунды) со всех сторон. Благодаря этому рестав-

рация первично фиксируется и можно приступить к удалению избытка материала. Окончательное отверждение Бификса SE наступает через 240 секунд.

Bifix® SE

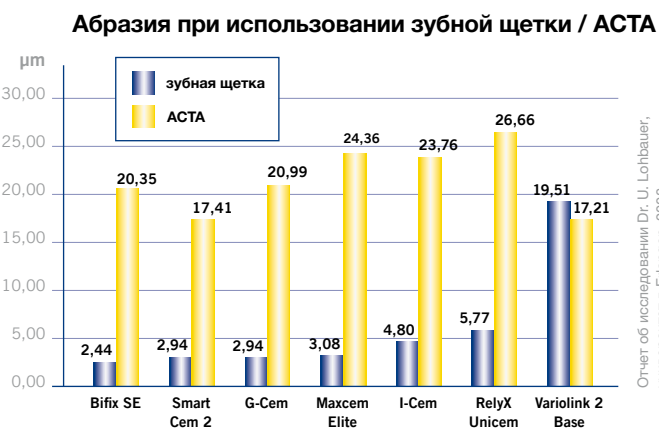
БЫСТРАЯ РАБОТА



Бификс SE демонстрирует прекрасные показатели адгезии к дентину и эмали в том числе без дополнительного светового отверждения и при любой толщине стенки или опакности реставраций, а также при любой глубине полости. Благодаря надежной химической полимеризации Бификс SE отлично подходит для фиксации корневых штифтов. Растворы для очистки культей, используемые перед цементированием, не оказывают существенного влияния на показатели адгезии Бификса SE.



С помощью Бификса SE проводят фиксацию реставраций из керамики, а также из циркона, композита и металла. Достигаемые высокие показатели адгезии обеспечивают надежное и длительное соединение между зубом и реставрацией. Низкая толщина пленки (10 мкм) гарантирует более высокую точность посадки реставрации без повышения высоты прикуса вследствие фиксирующего материала.



В университете г. Эрланген были исследованы различные фиксирующие материалы на их абразийную устойчивость как по методу АСТА, так и методом симуляции движений зубной щетки. Обе эти методики отличаются видом нагрузки. При АСТА-методике прилагается нагрузка давлением, симулирующая ежедневное жевательное давление. Абразия под действием зубной щетки, напротив, возникает под действием поперечных нагрузок, т.е. разница заключается в угле прилагаемой нагрузки. В обеих тестовых методиках Бификс SE достигает прекрасных показателей и тем самым демонстрирует чрезвычайно высокую абразийную устойчивость.

Maxcem Elite, I-Cem, RelyX Unicem, G-Cem, Smart Cem 2 и Variolink 2 Base не являются зарегистрированными торговыми марками VOCO.

Bifix® SE

САМОАДГЕЗИВНЫЙ ФИКСИРУЮЩИЙ КОМПОЗИТ ДВОЙНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ

Показания

Надежная фиксация коронок, мостов, вкладок, накладок и корневых штифтов из керамики, циркона и металла

Преимущества материала

- Надежная фиксация к зубу и реставрации
- Быстрая работа: не требуются травление и бондинг
- Нейтральный запах
- Минимальная толщина пленки около 10 мкм для точной посадки без повышения прикуса
- Также подходит для циркониевой керамики
- Эндо-канюли для смешивания в каждой упаковке, для точной аппликации в том числе в корневом канале

Технические данные

Прочность на изгиб:	160 МПа (СО), 150 МПа (ХО)
Адгезия к дентину:	12.8 МПа
Растворимость в воде:	1 мкг/мм ³
Толщина пленки:	10 мкм
Время работы:	2:00 минуты
Время отверждения:	4:00 минуты
Глубина фотополимеризации:	2 мм/ 20 сек (≥ 500 мВт / см ²)

Формы выпуска

- REF 1784 Комплект: 3 КвикМикс шприца по 5 г в оттенках: универсальный, прозрачный, белый opak; аппликационные насадки Тип 1, канюли для смешивания Тип 14, канюли для смешивания Тип 15 (для аппликационных насадок Тип 1)
- REF 1785 5 г КвикМикс шприц, универсальный (U), по 5 канюль для смешивания Тип 14 и 15, 5 аппликационных насадок Тип 1
- REF 1786 5 г КвикМикс шприц, прозрачный (Т), по 5 канюль для смешивания Тип 14 и 15, 5 аппликационных насадок Тип 1
- REF 1787 5 г КвикМикс шприц, белый opak (WO), по 5 канюль для смешивания Тип 14 и 15, 5 аппликационных насадок Тип 1



VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
Германия

Tel.: +49 (0) 4721-719-0
Fax: +49 (0) 4721-719-140

info@voco.com
www.voco.com/ru

Представлено: