

You're the Artist

Not Only Dentist







You're the Artist

Not Only Dentist



Работая под девизом
«SPIDENT – творец счастья»
мы заботимся о высочайшем
качестве нашей продукции,
удобстве работы с нашими
материалами, а также о гибкости
ценовой политики.

Джемо Ан
Президент SPIDENT Co. Ltd.



"I fell that there is noting more truly artice
than to love people."
- Vincent van Gogh

You're
the Artist



СОДЕРЖАНИЕ

	стр.		стр.
Материалы для терапии		Материалы для ортопедии	
Temp·it	6–7	EsTemp NE/	
FineEtch	8–9	EsTemp	28–29
DeSen	8–9	EsTemp Implant	30–31
EsBond	10–11		
Core·it Dual	12–13	Прочее	
EsFlow	14–15	FineDam	32–33
EsCom 100	16–17	Block-Out Resin	32–33
Base·it	18–19	Focus	34
Seal·it	20–21		
Материалы для эндодонтии			
Штифты эндоканальные гуттаперчивые	22–23		
Штифты эндоканальные бумажные	24–25		
SoftPrep	26–27		

Temp·it™

Светоотверждаемый эластичный материал
для временного пломбирования

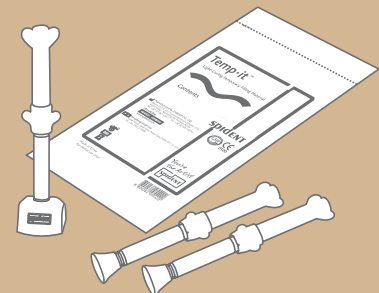


Преимущества

- Легко наносится, не прилипает к инструменту
- Легко удаляется единым куском
- Применяется для вкладок и накладок
- Длительное плотное краевое прилегание
- Светополимеризация в течение 10-20 сек

Комплектация

- Temp·It 3 г x 3 шприца
- Temp·It Blue 3 г x 3 шприца



Применение



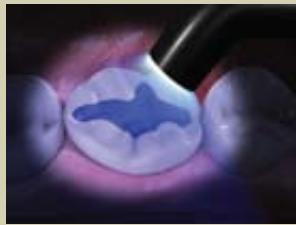
1. Подготовить полость (промыть, просушить)



2. Выбрать цвет



3. Нанести Temp-It



4. Полимеризация 10 секунд

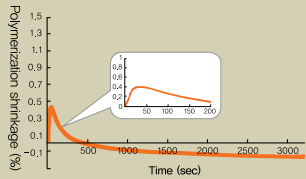


5. Через 7 дней

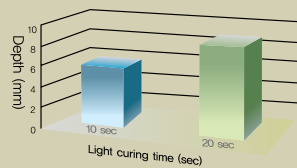


6. Удалить Temp-It с помощью инструмента

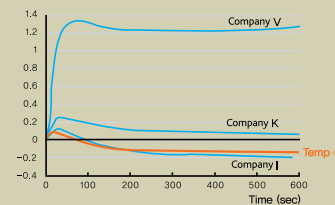
Физические свойства



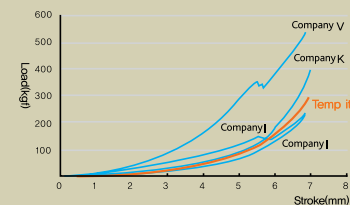
Варианты кривой после 10-секундного светоотверждения



Глубина полимеризации



Варианты кривой после 10-секундного светоотверждения



DTS

FineEtch™

Однородный гель фосфорной кислоты (37%)
для протравливания эмали и дентина

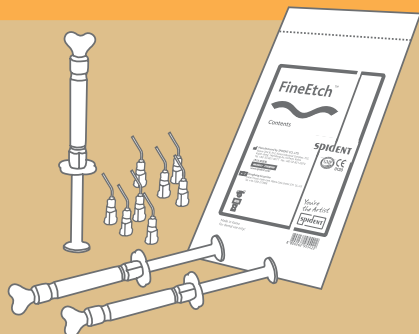


Преимущества

- Содержит биосовместимые полимерные материалы
- Полностью смывается водой
- Точность наложения благодаря прекрасной вязкости
- Не испаряется
- Эффективно удаляет смазанный слой, создавая условия для успешного бондинга

Комплектация

- FineEtch 1,2 мл x 4 шприца + канюли
- FineEtch 5мл x 3 шприца + канюли



Desen™

Десенсилайзер
(Десенсибилизатор)

Комплектация

- 5 мл x 1 флакон



Применение



1. Подготовить полость



2. Нанести FineEtch



3. Хорошо промыть

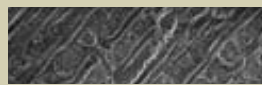


4. Высушить

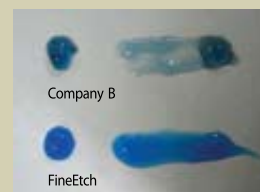
Эффект



До



После



DeSen

Эффективный десенситайзер.

Используется для эффективной десенсибилизации (уменьшение чувствительности).



EsBond™

EsBond – однокомпонентный бонд V-го поколения

Основные характеристики

- Прочность (сила) бондинга к дентину: >17MPa
- Прочность (сила) бондинга к эмали: >18MPa

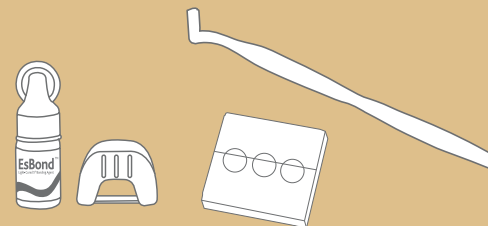


Преимущества

- Прямые светополимеризующие реставрационные материалы
- Высокая сила сцепления (бондинга)
- Система «влажный» бондинг
- Новый адгезивный мономер
- Гигиеническая одноразовая доза
- Долговременные реставрации

Комплектация

- Набор:
EsBond Флакон – 5 мл
Аппликаторы – 30 шт.
Блок с защитой от света – 1 шт.



EsBond – однокомпонентный бонд V-го поколения, создан для бондинга прямых композитных реставраций дентина, эмали, также композитов, используется для керамики и амальгамы.

Применение



1. Нанести EsBond



2. Просушить полость воздухом

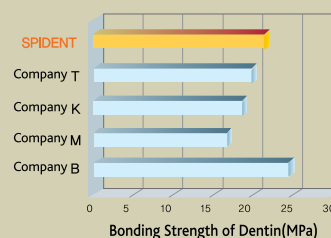


3. Полимеризация – 20 сек.



4. Нанести EsFlow или EsCom100

Физические свойства



Комплектация

– Флакон 5 мл



Core-it™ Dual

Композитный материал двойного отверждения
(свето- и самоотверждения)

Основные характеристики

- Восстановление культи витальных и девитализированных зубов
- Фиксация стекловолоконных штифтов
- Фиксация титановых и анкерных штифтов

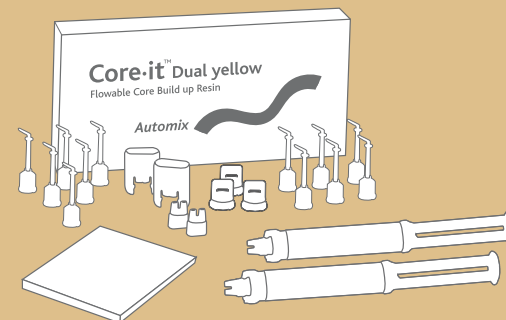


Преимущества

- Сочетание преимуществ стеклополимерных цементов и композитов
- Легкость в использовании
- 2 оттенка: синий и желтоватый (цвет зуба)
- Достаточная текучесть
- Высочайшая прочность фиксации
- Рабочее время 1 мин 30 сек
- Время установки – 4 мин.

Комплектация

- Картридж 50 г
- 10 г x 2 шприца, блокнот для смешивания + автосмешивающие насадки



Применение

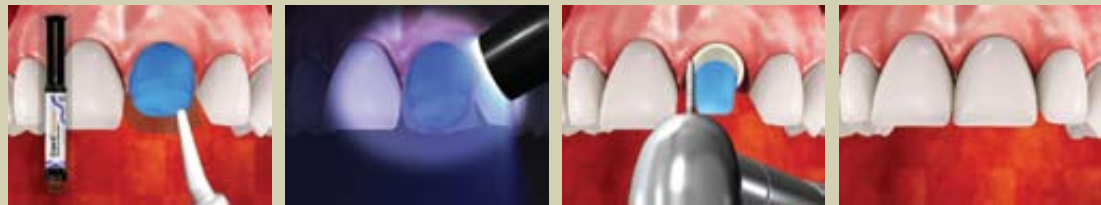


1. Примерить штифт

2. Протравить

3. Промыть и просушить

4. Нанести подходящий бонд



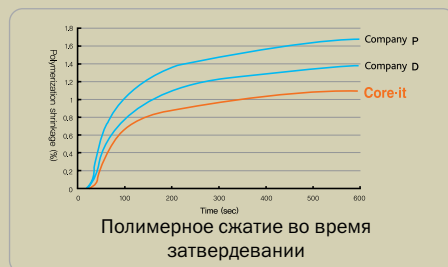
5. Нанести Core-it Dual прямо в полость

6. Световая полимеризация 20 сек. или самополимеризация 4 мин.

7. Полировка

8. Закончить реставрацию

Физические свойства



Другая упаковка



EsFlow™

EsFlow – светоотверждающий жидкотекучий композиционный материал



Преимущества

- Реставрации 3–5 класса
- Используется при глубоких полостях класса 1
- Применяется в ортодонтии
- Легко прилипает к бркетам в ортодонтии
- Низкая степень усадки при полимеризации
- Высокоустойчивый, хорошо полируется
- Идентичный модуль эластичности с дентином
- Рентгеноконтрастен
- Поставляется в 5 цветах:
A1, A2, A3, A3,5 B2 (шприц)

Комплектация

- 2г x 2 шприца, канюли
- Цвета:
A1, A2, A3, A3.5, B2



Усовершенствованная форма EsFlow обеспечивает оптимальную текучесть композита. Наночастицы различного размера в наполнителе позволяют добиться высокой прочности, низкой полимеризации, а также превосходной эстетики.

Подходит для реставрации фронтальных и жевательных зубов, а также для профилактического лечения.

Применение



1. Подготовить полость и выбрать цвет



2. Нанести FineEtch и EsBond



3. Нанести EsFlow



4. Полимеризация – 30 сек.

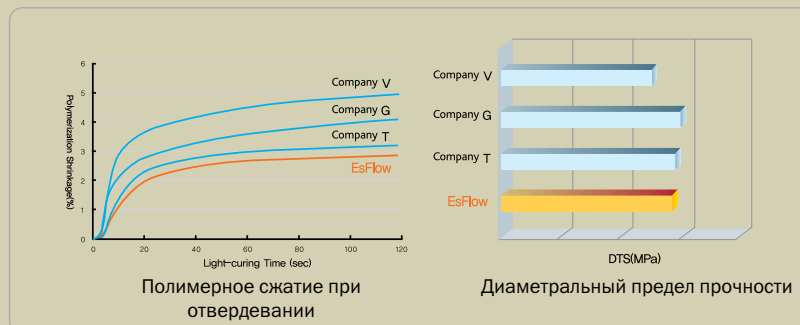


5. Проверить окклюзию и отполировать



6. Закончить реставрацию

Физические свойства



EsCom100™

EsCom100 – наногибридный, светополимеризующийся композит



Основные характеристики

- Имеет хорошую глубину полимеризации, высокую компрессионную силу и рентгеноконтрастность
- Гибкость (пластичность) : $\geq 170\text{MPa}$
- Глубина полимеризации : $\geq 4.5\text{mm}$

Преимущества

- Реставрации 1–5 класса
- Прочный, легко полируется
- Легок в работе, не прилипает, отличная способность сохранять форму
- Прочный и долговечный
- Низкая усадка при полимеризации
- Отличная сочетаемость с естественным зубом
- Рентгеноконтрастен
- Имеет 5 цветов : A1,A2,A3,A3,5 B2 (шприц)

Комплектация

- Набор:
 - FineEtch 37% – 5 мл
 - EsBond – 5 мл
 - EsCom100 (A1,A2,A3,A3,5,B2) – 4 г
 - Апликаторы, блок с защитой от света

EsCom100 – наногибридный, светополимеризующийся композит, идеально подходит для всех полостей фронтальных и боковых (жевательных) зубов. Имеет хорошую глубину полимеризации, высокую компрессионную силу и рентгеноконтрастность. Выпускается по расцветке Vita.

Применение



1. Выбрать цвет после нанесения EsBond



2. Подготовить полость



3. Нанести EsCom100



4. Полимеризация 20 сек.

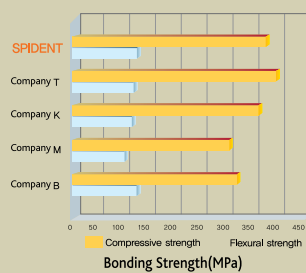


5. Проверить окклюзию и отполировать



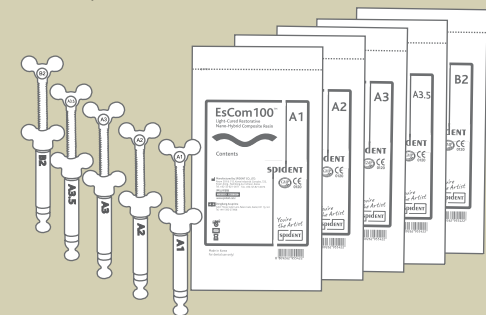
6. Закончить реставрацию

Физические свойства



Комплектация

- Цвета: A1, A2, A3, A3.5, B2
- 1 шприц x 4 г



Base·it™

Светоотверждаемый подкладочный материал

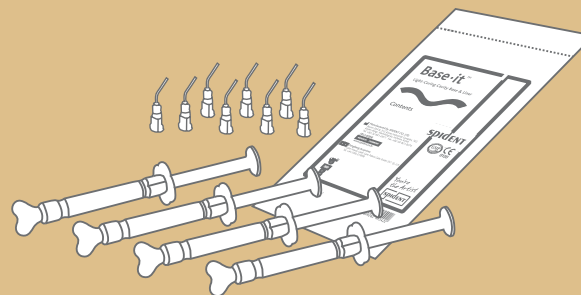


Основные характеристики

- Используется как прокладочный и лечебный материал
- Низкая полимерная усадка
- Вторичное образование дентина и прекрасные кариостатические свойства благодаря высвобождению ионов кальция, гидроксида и фосфата
- Прекрасная адгезия к дентину благодаря содержанию биосовместимого мономера
- Высокая прочность, сравнимая со стеклополимерным цементом
- Рентгеноконтрастен
- Не раздражает пульпу

Комплектация

- 2 г x 4 шприца, канюли



Base·it содержит кальциевый гидроксиапатит в уретано метакрилатовом олигомере. Не раздражает пульпу и дает низкую усадку при полимеризации.

Base·it стимулирует образование второго дентина благодаря высвобождению ионов кальция, гидроксид-ионов, ионов фосфата.

Base·it обладает отличной адгезией к зубу.

Применение



1. Подготовить полость



2. Промыть и просушить



3. Нанести Base·it (если необходимо нанести сначала EsBond)



4. Полимеризация – 30 сек.



5. Положить реставрационный материал

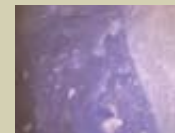
Эффект



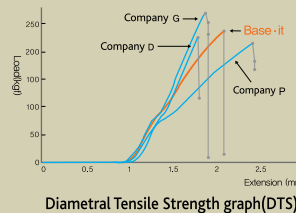
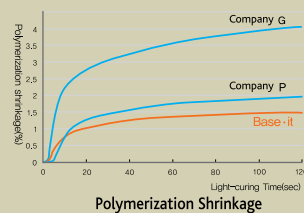
1. Рентген исследования :
Слева: Base Liner Company A
Справа: Base·it



2. Вид поверхности между Base Liner и дентином под электронным микроскопом.
3. Отличное бондинговое сцепление между Base·it и дентином



Физические свойства



Seal·it™

Светоотверждаемый стоматологический материал с содержанием фтора, для запечатывания фиссур

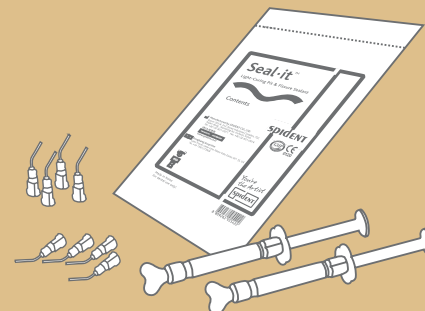


Преимущества

- Быстрое и безопасное применение
- Низкая полимерная усадка
- Высокая прочность склейки
- Подходящая вязкость
- Высокие прочностные характеристики

Комплектация

- 1,2 г x 2 шприца,
канюли



Seal·it имеет прекрасные характеристики прочности адгезии, низкую полимерную усадку, высокую стойкость к истиранию, а также подходящую вязкость благодаря наночастицам.

Применение



1. Подготовить полость



2. Нанести FineEtch



3. Промыть и просушить



4. Нанести Seal·it



5. Световая полимеризация
20 сек.

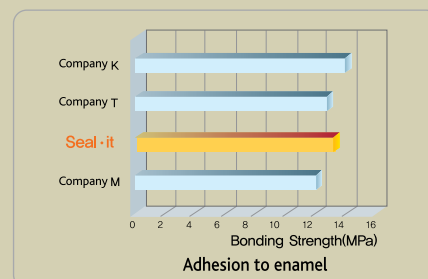


6. Завершение

Эффект



Физические свойства



SPIDENT™ Guttapercha

**Штифты эндоканальные
гуттаперчевые**



Преимущества

- Непроницаемость для рентгеновских лучей
- Полное соответствие стандарт ISO6877, цветомаркировка штифтов
- Прочные, достаточно гибкие, для легкого проникновения в канал
- Единообразно раскатанные вручную, извиты без дефектов
- Длина – 28 мм

Комплектация

Наборы штифтов:

- Размером 15-40; 45-80, MF-F, XF-F

Дополнительная гуттаперча:

- F-Fine, M-Fine, Fine, F-Medium, Medium

Типоразмеры:

- 10, 15, 20, 35, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140

Конусные гуттаперчевые штифты:

- 04 и 06:15, 20, 25, 30, 35, 40, 15-40

Организер:

- Размеры 15-80 x 240 шт.



Штифты эндоканальные гуттаперчивые

Состав: сульфат бария, оксид цинка, пигмент, абсорбирующая бумага, краситель.

Штифты Spident раскатаны вручную для наилучшего соответствия стандартам точности.

Деление		Размеры	Упаковка
Размер ISO		15 20 25 30 35 40	120 штук/коробка
		45 50 55 60 70 80	
		90 100 110 120 130 140	60 штук/коробка
0.04 размер конуса 0.06 размер конуса			60 штук/коробка
Стандарт- ный размер	Обычный размер	X-Fine, F-Fine, M-Fine, Fine, F-Medium, Medium, M-Large, Large, X-Large	Упаковка MP



Упаковка MP box



SPIDENT™ PaperPoint

Штифты эндоканальные
бумажные



Преимущества

- Стерилизованы с помощью гамма излучения
- Полное соответствие стандарту ISO 7551, кончики имеют цветовую кодировку
- Прочные и достаточно гибкие для легкого проникновения в канал
- Хорошо впитывают
- Ручное скатывание, извиты без дефектов
- Идеально для использования GT File, Profile, Quatecs
- Длина 28 см
- Цветомаркировка штифтов

Комплектация

Наборы штифтов

- Размером 15-40;
- 45-80 x 200 шт.

Органайзер:

- Размеры 15-80 x 400 шт.

Типоразмеры:

- 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140

Конусные бумажные штифты:

- 04 и 06:15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, ассортимент 15–40

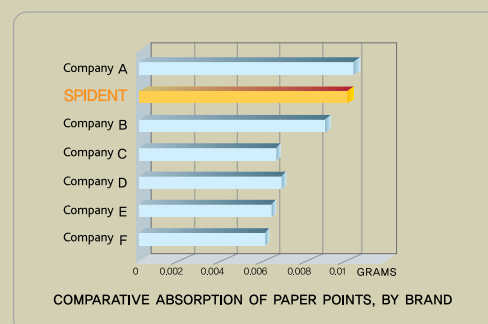


Штифты эндоканальные бумажные сделаны из высоко абсорбирующей бумаги. Каждый штифт скручен в ролик вручную для гарантии точности, а также во избежание изгибов.

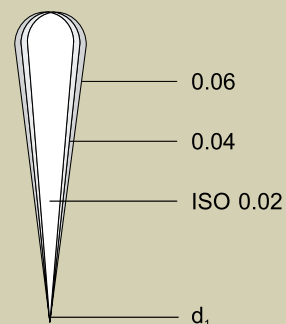
Размеры

Деление	Размеры	Упаковка
Размер ISO	 15 20 25 30 35 40	200 штук/коробка
	45 50 55 60 70 80	
	90 100 110 120 130 140	100 штук/коробка
0.04 размер конуса 0.06 размер конуса	 15/04 20/04 25/04 30/04 35/04 40/04 45/04	100 штук/коробка
	 15/06 20/06 25/06 30/06 35/06 40/06 45/06	

Физические свойства



Форма



SoftPrep™

Гель для обработки корневых каналов
с ЭДТА (17 % на водной основе)



Преимущества

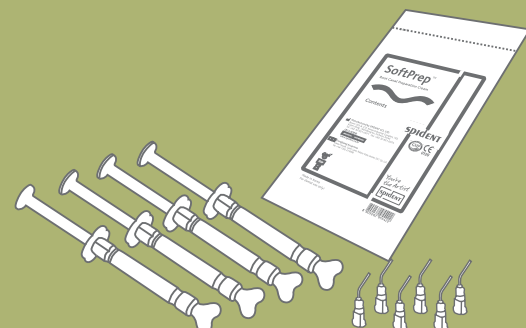
- 17% ЭДТА на водорастворимой основе
- Смазывает и облегчает инструментальную обработку каналов
- Великолепен в использовании с апекс-локаторами

Основные характеристики

- Подготовка корневого канала с помощью файлов и римеров

Комплектация

- 1.5 x 4 шприца, насадки
- 6 г x 2 шприца, насадки



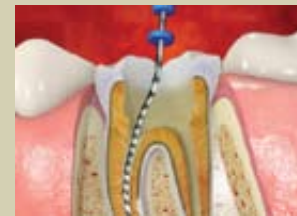
Применение



1. Подготовить полость



2. Нанести SoftPrep в корневой канал
2. Нанести SoftPrep на файл



3. Нанести EsFlow

Примечания:

17% ЭДТА на воднорастворимой основе.

Облегчает работу с апекс-локатором (гель с ЭДТА – полностью растворяется).

Физические свойства



EsTemp™
Non-Eugenol
Eugenol

Временный цемент с эвгенолом, без эвгенола



Преимущества

- Легко смешивается, форма шприца позволяет работать без потерь материала
- Возможно использование насадки для автосмешивания
- Эстетический вид, приятный запах лимона
- Малая толщина пленки
- Не теряет своих свойств при взаимодействии с жидкостью, ускоряет процесс фиксации
- Легко удаляется
- Достаточная прочность связывания
- Рабочее время: 1 минут 30 секунд
- Время использования: 5 минут

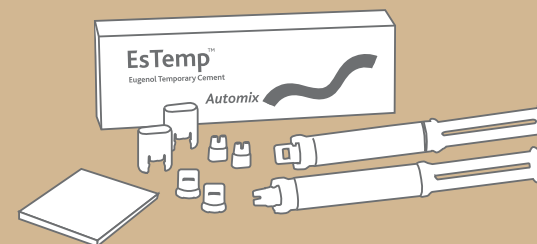
Комплектация

EsTemp NE (без эвгенола):

- 10 г x 2 шприца, блокнот для смешивания, экономичная насадка

EsTemp (с эвгенолом):

- 10 г x 2 шприца, блокнот для смешивания, экономичная насадка



EsTemp – цемент на основе оксида цинка с эвенолом.

EsTemp Ne – цемент на основе цинка без эвенола.

Применение



1. Подготовить полость



2. Выбрать тип



3. Смешать равное количество
базы и катализатора



4. Нанести EsTemp (NE) и
установить временную коронку

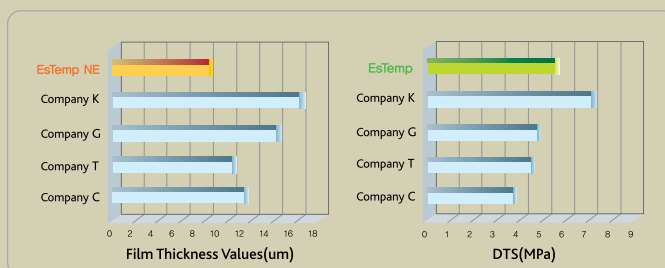


5. Проверить окклюзию, затем
удалить излишки материала



6. Закончить реставрацию

Физические свойства



Экономичная насадка
без потерь

**EsTempTM
Implant**

EsTemp Implant – временный цемент для фиксации коронок на имплант

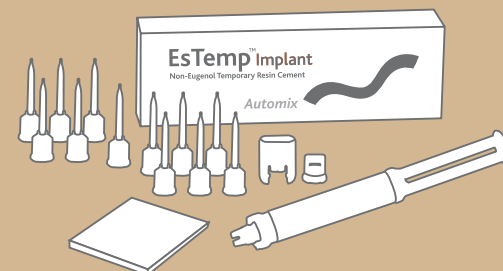


Преимущества

- Легко смешивается, имеет экономичный шприц
- Высокая сила сцепления
- Рабочее время: 1 мин. 30 сек.
- Время установки: 5 мин. во рту
- Химического отверждения
- Не содержит эвгенола

Комплектация

- 8 г x 1 шприц, блокнот для смешивания, 6 автосмешивающих насадок



Применение



1. Установить имплант



2. Нанести EsTemp Implant и установить временную коронку

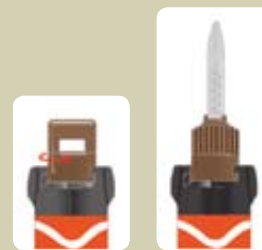
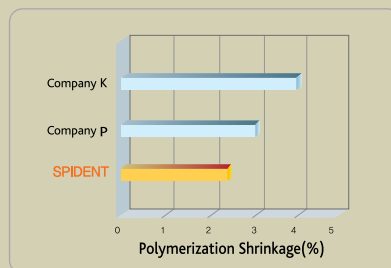


3. Проверить окклюзию и удалить излишки материала



4. Закончить реставрацию

Физические свойства



Применение наконечников автосмешивания

FineDam™

Показания к применению

- Изоляция зуба
- Защита десны

Преимущества

- Легок в использовании
- Легко извлекается в один прием
- Высокоэластичен
- Имеет низкую степень адгезии и легко удаляется из прорезей и углублений

Комплекция

- 1,2г x 4 шприца, одноразовые насадки



Block-Out Resin™

Преимущества

- Низкая вязкость
- Голубой цвет
- Обеспечивает пространство в капках для отбеливания
- Используется для ремонта небольших трещин, пробелов в лабораторных моделях

Комплекция

- 1,2г x 4 шприца, одноразовые насадки



FineDam – материал световой полимеризации для изоляции тканей, расположенных рядом с зубом, подлежащим отбеливанию.

Применение



1. Проверить область применения



2. Нанести FineDam (ширина 4-6 мм и 1,5 – 2 мм толщина от этого количества распределить приблизительно 5 мм на эмаль, убедиться, что материал выдавлен интерпроксимально и охватывает сверху последний зуб, который подлежит отбеливанию)



3. Световая полимеризация – 20 секунд, по ширине световой насадки



4. Удалить после отбеливания

Block Out Resin разработан для лабораторного использования в целях отбеливания углублений на гипсовых моделях, создание резервуаров в капке.

Применение



1. Сделать гипсовую модель



2. Нанести Block Out Resin



2. Нанести Block Out Resin



3. Полимеризация – 20 секунд



4. Формирование каппы



5. Каппа готова

FOCUS

**Лампа
полимеризационная
беспроводная
FOCUS**



Фокус – новая концепция световой полимеризации.
Удобна в использовании, безопасна для пациентов.

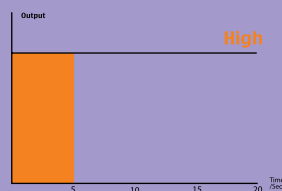
Основные характеристики

- Длина волны 440-490 нм
- Мощность излучения 1500 смВт/см
- 4 режима работы: мягкий старт, импульсный, повышенной мощности, нормальный
- 3 сменные автоклавируемые насадки
- Встроенная линза, улучшающая фокусировку
- Жидкокристаллический дисплей
- Поворот рабочей части на 330 градусов
- Функция автоматического отключения
- Li-ion аккумулятор, 3.7 В

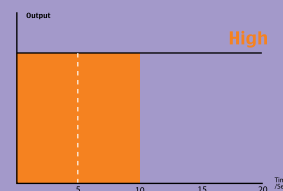


Различные режимы полимеризации

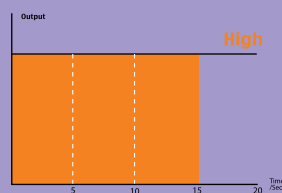
Выбор режима и времени по желанию пользователя



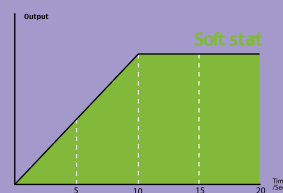
Быстрая полимеризация
с высокой интенсивностью



Быстрая полимеризация
с высокой интенсивностью



Быстрая полимеризация
с высокой интенсивностью



Специальный режим во
избежание сжатия и усадки

Скоро в продаже!

I-SiL

Оттисной материал

I-SiL – материал на основе винилового полисилоксана, создан для минимизации проблем с вакуумным пространством, пузырями, трудными участками и помехами, является в высшей степени текучим, прочным на разрыв и смачиваемым.

I-SiL – обладает способностью выдать точный слепок, благодаря нанонаполнителю.

I-SiL – мягкий и высоко эластичный, слепок можно делать без искажений и повреждений.



Комплекция

- Низкая консистенция Light body: 4 картриджа по 50 мл
- Средняя консистенция Regular body: 4 картриджа по 50 мл
- Высокая консистенция Heavy body: 4 картриджа по 50 мл
- Высокая консистенция в тубиках Heavy tube: 2 тубика по 150 мл
- Желтовато-серый Putty: 2 банки по 290 мл

Преимущества

- Идеальная текучесть
- Высокая сила разрыва, прошел тест на силу разрыва среди лидирующих материалов (аналогов)
- Высокая степень смачиваемости
- Минимизирует проблемы вакуумного пространства
- Отличная стабильность объема
- Отсутствие пузырьков (вакуумная система смешивания)

Применение

	I-SiL Light легкий	I-SiL Regular стандартный	I-SiL Heavy body тяжелый	I-SiL Putty желтовато-серый
ISO4823	Тип 3 низкая консистенция	Тип 2 средняя консистенция	Тип 1 высокая консистенция	Тип 0 очень высокая консистенция
Рабочее время	1 мин.	1 мин.	1 мин.	1 мин.
Время установки	4 мин.	4 мин.	4 мин.	4 мин.
Содержимое	Картридж 50 мл x 4	Картридж 50 мл x 4	Картридж 50 мл x 4	290 мл x 2 банки