

3M Наука,
Воплощенная в жизнь™



3M™ Imprint 4

Винилполисилоксановый оттискный материал

**Высокая точность
и уверенность
в оттиске**

Оттискный материал 3M™ Imprint 4



При наличии большого количества оттискных материалов на рынке, порой сложно сделать выбор в пользу какого-то одного материала. Семейство винилполисилоксановых материалов Imprint 4 может упростить эту задачу, предоставляя множество возможностей для снятия оттиска у пациента.

Продуктовая линейка Imprint 4 была разработана для обеспечения быстрого и эффективного процесса снятия оттиска. Вы получаете неизменно точный оттиск, какая бы клиническая ситуация вам ни встретилась.

Уверенность в каждом шаге получения оттиска

РЕТРАКЦИЯ



Ретракционная кровоостанавливающая паста Astringent Retraction Paste
Быстрый и бережный способ ретракции десны и контроль кровотечения

ПОДГОТОВКА



3M Интраоральный шприц
Нанесение корректирующего материала предельно точно с наименьшим количеством оставшегося в шприце неиспользованного материала

Аппарат для автоматического замешивания оттискных масс Pentamix
Быстрое замешивание материала

ОТТИСК



Винилполисилоксановый оттискный материал Imprint 4
Быстрое время полимеризации материала в полости рта

Оттиски винилполисилоксановым материалом Imprint 4



Врач – консультант,
Артем Олексик



Подбор цвета



Регистрация прикуса



Препарирование



Вид временной реставрации из Protemp 4



Временная реставрация зафиксирована в полости рта



Оттиск



Бережная ретракция тканей

Промыть десневую борозду и слегка просушить воздухом перед использованием пасты. После подготовки зубодесневой борозды ввести носик капсулы.



Легкое и безболезненное открытие десневой борозды

Паста вводится в борозду без усилий

Оптимизированный дизайн капсулы

Длинный и тонкий наконечник имеет индикатор глубины погружения

Атравматичная форма наконечника

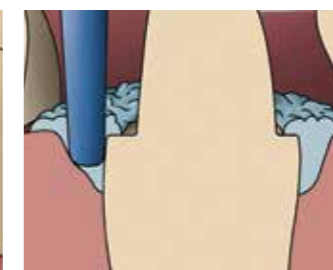
Пошаговое руководство по использованию ретракционной кровоостанавливающей пасты Astringent



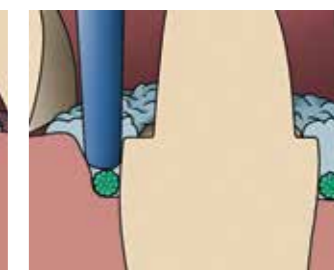
Закрепите капсулу плотно в диспенсере. Удалите колпачок с капсулы непосредственно перед использованием. Выдавите небольшое количество материала на блокнот для смешивания и выбросите



ВАЖНО: носик капсулы не должен обрезаться, края носика станут острыми, что приведет к травматизации тканей

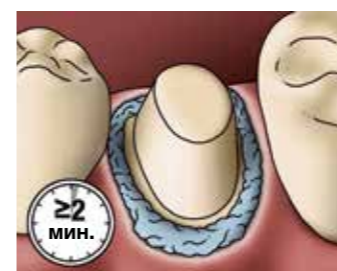


Вводить пасту необходимо медленно с погруженным носиком капсулы в десневую борозду



В зависимости от клинического случая, ретракционная паста может быть использована вместе с ретракционной нитью для более быстрого раскрытия десневой борозды

Ретракционная паста может быть использована как с нитью для ретракции, так и без нее



Оставить ретракционную пасту в десневой борозде не менее чем на две минуты, обеспечив сухость тканей в месте внесения пасты в течение всего времени работы

ВАЖНО: слишком длительное время пребывания ретракционной пасты в тканях может привести к их повреждению



Удалите ретракционную пасту из десневой борозды и окружающих тканей с помощью воздуха и воды, затем просушите.

ВАЖНО: необходимо избежать проглатывания пациентом ретракционной пасты в процессе ее использования

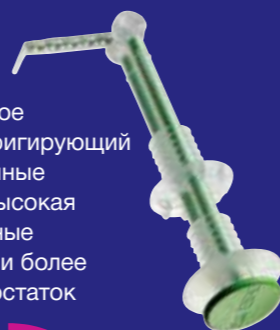




Точность каждой детали

3М™ интраоральный шприц

Очень важно обеспечить реставрации хорошее краевое прилегание. С помощью интраорального шприца корректирующий материал может быть нанесен на самые труднодоступные области, или области, где необходима максимально высокая детализация. Комфортные для пациента и эргономичные для врача, шприцы делают нанесение коррекции еще и более эффективным, уменьшая на 67% неиспользованный остаток материала.



Заполнение до 12 часов до начала работы



Аппарат автоматического замешивания

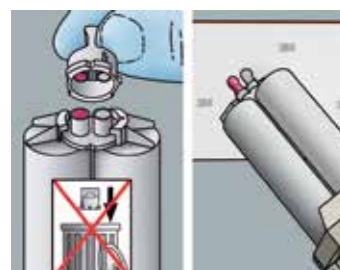
3М™ Pentamix™

Вы нажимаете кнопку - и аппарат автоматического замешивания Pentamix или Pentamix Lite подает замешанный материал для снятия точного оттиска и получения качественной ортопедической конструкции.

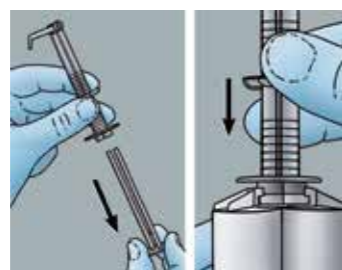
Подходит для винилполисилоксановых материалов и полиэфиров, включая консистенцию Putty. Аппараты автоматического замешивания обеспечивают контроль, точность и высокую производительность.



Пошаговое руководство по использованию 3М интраоральных шприцов



Снимите колпачок с картриджа. Выдавите небольшое количество материала на блокнот для замешивания и выбросьте



Уберите поршень из интраорального шприца. Закрепите шприц на открытый картридж с корректирующим материалом

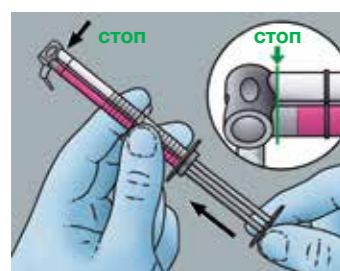


Удерживайте шприц на месте во время заполнения корректирующим материалом. Следите за носиком шприца: он должен быть расположен под прямым углом. Заполняйте шприц до отметки максимального заполнения

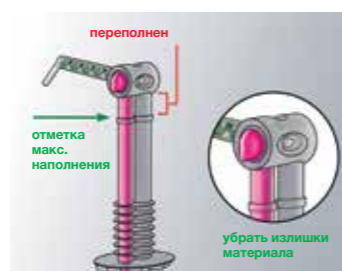


Пример наполнения шприца для: 3-4 единиц/2-3 ед./1-2 ед.

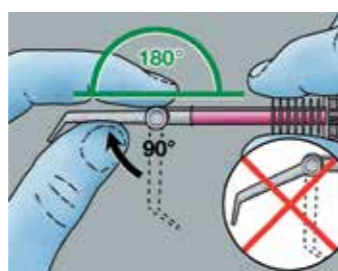
Количества материала в шприце достаточно для обработки 2-4 подготовленных зубов, в зависимости от количества материала



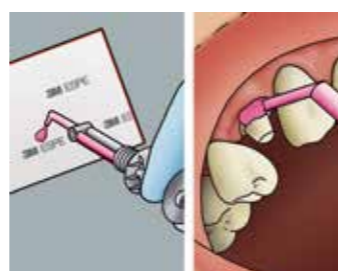
Вставьте поршень обратно в шприц, таким образом, чтобы материал не поднимался до носика



Все количество материала, которое вышло из боковых отверстий носика, должно быть убрано перед использованием в полости рта



Непосредственно перед использованием в полости рта, поднимите носик до угла 180, носик будет находиться на одной линии с телом шприца. не сгибайте обратно носик шприца после использования



Выдавите небольшое количество материала из шприца на блокнот для замешивания до момента, как базовая паста и катализатор будут выдавливаются совместно гомогенной консистенцией. Затем сразу же начните использование на подготовленных зубах

Аппарат автоматического замешивания Pentamix™ 3

Преимущества

- Ускоренное время смешивания материалов
- Контроль за количеством смешанного материала и возможность заполнения части оттисковой ложки - подходит для оттисковых материалов с ускоренным рабочим временем
- Расположение кнопок старта с правой и левой стороны
- Возможность крепления аппарата на стену

Показания

Аппарат разработан для автоматического смешивания винилполисилоксановых и полиэфирных оттисковых материалов. Обеспечивает прекрасное смешивание материалов производства 3М:

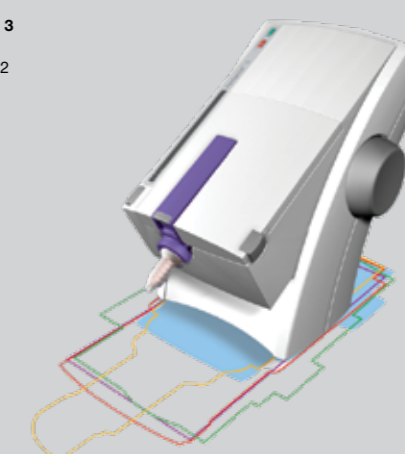
- Impregum - оттисковый материал из полиэфира
- Imprint 4 - винилполисилоксановый материал
- Express - винилполисилоксановый материал

Скорость - не единственное преимущество

Аппарат занимает небольшую площадь и позволяет эффективно использовать площадь в вашем кабинете. Аппарат также может быть закреплен на стену для удобства набора оттискового материала в ложку.



- Pentamix™ 3
- Pentamix™ 2



ВАЖНО: Интраоральный шприц для использования только на одном пациенте! Не подвергайте его автоклавированию.



Получение оттиска теперь легче!

Винилполисилоксановый материал Imprint 4 Скорость. Контроль. Точность

Imprint 4 - винилполисилоксановый оттискный материал с ускоренным временем отверждения в полости рта. Получение точного оттиска материалом с коротким временем отверждения.



Оттискный материал Imprint 4 - самонагревающийся и быстро отверждаемый оттискный материал

Преимущества продукта:

- **Активное самонагревание.** Ускоренное окончательное отверждение
- **Укороченное время интраорального отверждения.** Экономия времени на приеме без ущерба для качества оттиска
- **Достаточное рабочее время** (удобство врача при работе с материалом)
- **Супер-гидрофильность** (отличная текучесть и прекрасная передача деталей)
- **Яркие контрастные цвета материала** (для удобства контроля качества оттиска и ведения фотопротокола)
- **Приятный мятный вкус** (комфорт пациента)

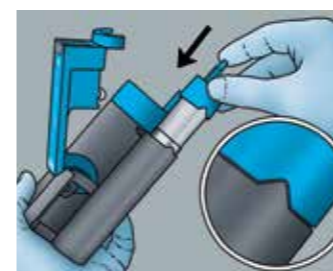


Оттискный материал с функцией активного самонагревания

Imprint 4 обладает ускоренным временем отверждения в полости рта, обеспечивая удобство врача и комфорт пациента. Данный эффект достигается с помощью быстрого нагревания материала до температуры 37 °С.

Продукт	Система подачи	Вязкость		Время отверждения	Рабочее время от начала смешивания (23° С)	Максимальное рабочее время при использовании интраорального шприца	Время отверждения в полости рта (37° С / 98° F)
		Низкая	Высокая				
Базовый материал	3M™ Оттискный материал Imprint 4, консистенция Putty		Putty	Обычное	1:30	—	2:30
	3M™ Оттискный материал Imprint 4, консистенция Heavy		Heavy	Обычное	2:00	—	2:00
	3M™ Оттискный материал Imprint 4, консистенция Super Quick Heavy		Heavy	Укороченное	1:15	—	1:15
Корректирующий материал	3M™ Оттискный материал корректирующий Imprint 4, консистенция Light			Обычное	—	1:00	2:00
	3M™ Оттискный материал корректирующий Imprint 4, консистенция Super Quick Light			Укороченное	—	0:35	1:15
	3M™ Оттискный материал корректирующий Imprint 4, консистенция Regular			Обычное	—	1:00	2:00
	3M™ Оттискный материал корректирующий Imprint 4, консистенция Super Quick Ultra-Light			Укороченное	—	0:35	1:15

Этапы использования Imprint 4 для получения оттиска одноэтапной техникой



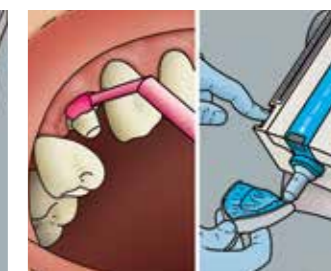
Поместите базовую пасту и катализатор в картридж, совместив специальные метки



Вставьте картридж с материалом в аппарат для замешивания Pentamix



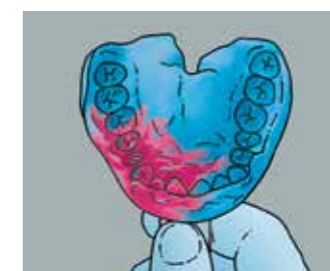
При использовании новой базы и катализатора, выдавите небольшое количество материала до получения гомогенной массы. Выбросите



Параллельно с наполнением ложки базовым материалом, нанесите корректирующий материал в отпрепарированной зоне



Поместите ложку в рот, соблюдая путь введения параллельно оси отпрепарированных зубов. Избегайте боковых смещений. Вводите ложку медленно. Зафиксируйте ложку пассивно, не позволяйте пациенту прикусывать ложку. Следуйте рекомендациям по времени интраорального отверждения, используя таймер



После полного отверждения, аккуратно извлеките ложку из полости рта пациента

Информация для заказа

Код	Описание
Ретракция	
56944	Паста ретракционная кровоостанавливающая 3M™ ESPE Astringent Retraction Paste: 25 капсул по 0,3 г пасты
56945	Паста ретракционная кровоостанавливающая 3M™ ESPE Astringent Retraction Paste: 100 капсул по 0,3 г пасты

Аппараты для замешивания оттисковых материалов	
77871	Аппарат для замешивания оттисковых материалов Pentamix 3
77903	Аппарат для замешивания оттисковых материалов Pentamix Lite

Оттисковые материалы	
71497	3M Imprint 4 ознакомительный набор: 300 мл базовой пасты, 60 мл катализатор, 1 картридж корректирующего материала консистенции Light (50 мл), 10 красных насадок Penta для аппарата Pentamix, 5 смесительных насадок Garant желтых, 5 наконечников внутриротовых Garant, желтых

Базовые оттисковые материалы	
71484	Материал оттисковый винилполисилоксановый Imprint 4 Penta Heavy: базовая паста (2 x 300 мл), катализатор (2 x 60 мл)
71485	Материал оттисковый винилполисилоксановый Imprint 4 Penta Super Quick Heavy: базовая паста (2 x 300 мл), катализатор (2 x 60 мл)
71486	Материал оттисковый винилполисилоксановый Imprint 4 Penta Putty: базовая паста (2 x 300 мл), катализатор (2 x 60 мл)

Код	Описание
Корректирующие оттисковые материалы	
71487	Материал винилполисилоксановый Imprint 4 Regular: Корректирующая масса в картриджах (4 x 50 мл), 5 смесительных насадок Garant желтых, 5 интраоральных шприцев зеленых
71488	Материал винилполисилоксановый Imprint 4 Light: Корректирующая масса в картриджах (4 x 50 мл), 5 смесительных насадок Garant желтых, 5 интраоральных шприцев зеленых
71490	Материал винилполисилоксановый Imprint 4 Super Quick Light: Корректирующая масса в картриджах (4 x 50 мл), 5 смесительных насадок Garant желтых, 5 интраоральных шприцев зеленых
71491	Материал винилполисилоксановый Imprint 4 Super Quick Ultra-Light: Корректирующая масса в картриджах (4 x 50 мл), 5 смесительных насадок Garant желтых, 5 интраоральных шприцев зеленых

Ложки для снятия оттиска	
71615	Оттисковая ложка для верхней челюсти, размер S, 10 штук
71616	Оттисковая ложка для верхней челюсти, размер M, 10 штук
71617	Оттисковая ложка для верхней челюсти, размер L, 10 штук
71618	Оттисковая ложка для нижней челюсти, размер S, 10 штук
71619	Оттисковая ложка для нижней челюсти, размер M, 10 штук
71620	Оттисковая ложка для нижней челюсти, размер L, 10 штук



АО «3M Россия»
Уполномоченный представитель
на территории РФ
108811, Россия, г. Москва, п. Московский,
Киевское ш., 22-й км, домовл. 6, стр. 1
Тел.: +7 (495) 784 7474
Тел.: +7 (800) 250 8474 (звонок бесплатный)
Факс: +7 (495) 784 7475
www.3mespe.ru

Клиентский центр
620014, Екатеринбург
ул. Бориса Ельцина, 1а
БЦ «Президент», 11 этаж
Тел.: +7 (343) 228 22 88
Факс: +7 (343) 228 22 99

Товар зарегистрирован в РФ.
Возможны противопоказания,
ознакомьтесь с инструкцией.
Для распространения на мероприятиях
среди медицинских работников.
© 3M 2021. Все права защищены.