

# Speedex medium

## Инструкция по применению

RU

Внимательно прочитайте эту инструкцию перед применением.

### Описание продукта

Speedex® представляет собой двухкомпонентный оттискной материал на основе полисилоксанов конденсационного типа. Speedex («стоматологический оттискной материал») предназначен для регистрации текущей клинической ситуации в полости рта пациента, для создания ключа при реставрации зубов, изменения их формы или при протезировании. Линия включает в себя основные материалы (Speedex® putty soft; Speedex® putty; Speedex® light body; Speedex® medium) и универсальный активатор (Speedex® Universal Activator). После ручного смешивания базы и активатора материалы Speedex образуют пасты, которые можно использовать отдельно или комбинировать между собой в качестве оттискного материала, обычно совместно со стандартными или индивидуальными оттискными ложками в стандартной технике снятия оттисков.

### Состав Speedex medium

Силиконовый эластомер конденсационного типа, среднетекущей консистенции.

- Полисилоксаны
- Оттенок: белый

### Показания

- Полное и частичное протезирование, корригирующий материал для техники двухслойного оттиска
- Техники одноэтапного оттиска, техника одномоментного оттиска
- Материал для перебазировки оттиска

### Противопоказания

- Не использовать при наличии известных аллергий на компоненты оттисковых материалов Speedex
- В случае подвижности зубов возможно ее усиление или extraktion зубов при извлечении оттиска
- Комбинирование материалов с оттискными материалами других производителей не допускается

### Указания по безопасности

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Возможно раздражение глаз, органов дыхания и кожи под действием Speedex Universal Activator
- Оттиски, контактирующие со слизистой полости рта, могут быть контамированы. Соблюдать указания по дезинфекции
- Предназначен только для профессионального применения стоматологами и зубными техниками
- Перед применением внимательно прочтите инструкцию по применению Speedex

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Содержит нано материалы (связывающие компоненты)

### Побочные эффекты и взаимодействия

Опасные реакции и побочные эффекты у пациентов и/или медицинского персонала неизвестны.

### Категории пользователей / пациентов

Использовать оттисковые материалы Speedex в полости рта пациента разрешается только квалифицированным специалистам, таким как врачи-стоматологи и их ассистенты с соответствующей специализацией. Подходит для всех категорий пациентов.

### ПОДГОТОВКА

#### Ложки

Для снятия оттисков можно использовать любые готовые или индивидуальные оттисковые ложки, предназначенные для стоматологического применения. Для наилучшей адгезии рекомендуется перед применением нанести на ложку тонкий слой COLTENE® Adhesive. Тем самым предотвращается отделение оттискового материала во время извлечения из полости рта. Подробная информация о способе применения приводится в инструкции по применению COLTENE Adhesive.

### ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

#### Дозировка

Отмерьте Speedex Universal Activator и Speedex medium на блок для замешивания двумя одинаковыми полосками. Закрывайте тубы сразу после использования.

При работе с Speedex Universal Activator примите следующие меры предосторожности:

- Рекомендуется надевать защитные очки. При попадании в глаза немедленно промойте водой и обратитесь к офтальмологу
- Не допускать прямого контакта с кожей
- Всегда работайте в защитных перчатках (рекомендуется использовать виниловые перчатки)
- Избегайте проглатывания материала

### Время нанесения

#### Нормальная дозировка

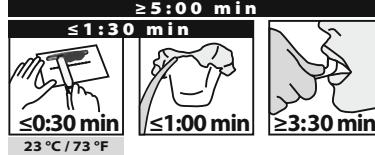


Интенсивное перемешивание, высокие температуры и влажность ускоряют полимеризацию оттисковых материалов. Низкие температуры замедляют процесс полимеризации. Увеличивая или уменьшая дозировку Speedex Universal Activator, можно ускорить или замедлить рабочее время.

#### Повышенная на 20% дозировка активатора



#### Пониженная на 20% дозировка активатора



### Замешивание

Возмите один компонент (Universal Activator или medium) на шпателе и равномерно перемешайте с другим компонентом. Затем возмите оба компонента шпателем и распределите на блоке для замешивания. Повторяйте эту процедуру, пока смесь не станет однородной. Соблюдайте указанное рабочее время.

### Оттиск

В зависимости от техники снятия оттиска нанесите оттисковой материал в полости рта пациента или на оттисковую ложку. Внесите ложку в полость рта и прижмите её в течение 2-3 секунд, удерживая на месте до полного отверждения материала.

### Способы проверки правильности применения

Остаткам материала требуется значительно больше времени для полимеризации при комнатной температуре, чем в полости рта. В связи с этим, перед извлечением из полости рта убедитесь, что материал окончательно полимеризовался. Если ручной тест нахватием не оставляет вмятины на оттисковом материале спустя время, указанное в главе «Дозировка», оттиск можно извлекать из полости рта пациента. Однако если после теста остаётся отчёгливая вмятина в материале, значит он ещё не затвердел полностью.

### ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ

#### Очистка оттиска

После очистки готовые оттиски можно дезинфицировать предлагаемыми в продаже специализированными растворами (например, Dürri Dental SE, MD 520 для дезинфекции оттисков) для стоматологических оттисковых материалов и просушить сжатым воздухом. Если для дезинфекции применяется перекись водорода, рекомендуется затем тщательно промыть дезинфицированную поверхность тёплой водой во избежание образования пузырьков.

#### Очистка ложек

Оттиск можно удалить из ложки подходящим тупым инструментом. Остатки адгезива можно растворить, поместив в обычный универсальный растворитель или бензин.

#### Изготовление моделей

Идеальное время: в период от 30 минут до 72 часов после снятия оттиска. Кратковременная промывка оттиска с моющим средством и последующее тщательное ополаскивание тёплой водой уменьшает поверхностное натяжение и облегчает отливку модели. Можно использовать любые стандартные стоматологические гипсы (например, Fujirock Dental Stone, Hard Rock Dental Stone).

#### Срок годности и хранение

- Срок годности: см. первичную упаковку
- Температура хранения: 15-23°C / 59-73°F
- Относительная влажность: 50% ± 10%
- Срок хранения после первого вскрытия: 3 месяца

Оберегать от воздействия тепла и солнечного света. Не допускать сильных перепадов температуры. Закрывайте контейнер и тубы сразу после использования.

### Утилизация

Оттисковые материалы Speedex в небольших количествах можно выбрасывать вместе с бытовыми отходами. В некоторых странах могут действовать особые правила.

### Технические данные согласно ISO 4823

Измерения выполнены при комнатной температуре 23°C / 73°F и относительной влажности 50%.

Время замешивания:

00:30 мин

Рабочее время:

≤ 1:00 мин

Время полимеризации в полости рта:

3:00 мин

Соотношение база / активатор:

8 мл / 1 мл

5 г / 0,54 г

### Обязательное информирование

Об всех серьёзных происшествиях в связи с использованием данного продукта следует немедленно информировать производителя и ответственные инстанции.

Пожалуйста обратите внимание, что полная версия Инструкции по эксплуатации, доступна на сайте <https://expo-dent.com/>. В случае проблем с загрузкой Инструкции по эксплуатации, пожалуйста, свяжитесь с вашим дистрибутором.

Товар зарегистрирован на территории РФ - Регистрационное Удостоверение на Медицинское Изделие № РЗН 2021/16118 от 21 декабря 2021.

### SAFETY DATA SHEET [www.coltene.com](http://www.coltene.com)



### Glossary



**Consult instructions for use**



**Keep away from sun light**



**Temperature limitation**



**Marking of Conformity Europe**



**Identification for Ukraine**



**Legal Manufacturer**



**Expiry Date**



**Batch Code**



**RX only**



**Medical Device**



**Manufacturing Date**



**Unique Device Identifier**



**European Authorized Representative**



**Reference Number**

### Coltène/Whaledent AG

Feldwiesenstrasse 20

9450 Altstätten/Switzerland

T +41 71 757 53 00

F +41 71 757 53 01

[info.ch@coltene.com](mailto:info.ch@coltene.com)