# **VITA CAD-Waxx**

# Инструкция



Дата выпуска 2022.06

VITA – perfect match.



Выгораемый без остатка акрилатный полимер для техники литья и техники прессования

#### Материал и его преимущества

VITA CAD-Waxx - акрилатный полимер без наполнителя, выгорающий без остатка. Используется для CAD/CAM изготовления восковых моделей для прессования или литья. Материал отличается следующими свойствами и преимуществами:

- Фрезерование и шлифование в зависимости от САМ-системы
- По сравнению с моделировочным воском, высокая жесткость скручивания и точное соответствие воска готовым деталям даже при изготовлении протяженных реставраций
- Оптимальная толщина стенок и соединительных элементов для VMK-каркасов, требуется лишь небольшая постобработка.
- В случае литейного брака не требуется повторное моделирование, только шлифование и фрезерование должны быть выполнены повторно.
- Изготовленные детали могут комбинироваться с воском для литья
- Возможность примерки формованного изделия in situ
- Легкий контроль припасовки благодаря прозрачному цвету
- Сгораемость без остатка
- CAD-Waxx это медицинский продукт класса I, поэтому он также одобрен для примерки во рту пациента.

# Целевое назначение

Продукты VITA CAD-Waxx — это материалы из интраорального стоматологического воска для стоматологического лечения.

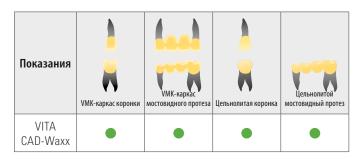
#### Целевые пользователи

Исключительно профессиональные пользователи: стоматологи и зубные техники.

#### Целевая группа пациентов

без ограничений

#### Показания



• рекомендуется

# Противопоказания:

VITA CAD-Waxx не подходит для изготовления временных реставраций, и его нельзя временно или окончательно фиксировать во рту с помощью цемента.

#### Альтернативное применение моделировочного воска:

- Изготовление каркасов коронок и мостовидных протезов по технике VMK.
- Изготовление коронок и мостовидных протезов методом полного литья
- Шлифование/фрезерование запакованных реставраций из пресс-керамики
- Изготовление полностью анатомических реставраций, например с VITA AMBRIA

# Примерка для контроля конструкции:

- Контроль точности припасовки во рту перед шлифованием/фрезерованием реставрации из окончательного материала.
- Перед примеркой формованной детали/каркаса ее необходимо очистить этанолом.

# Простота применения: Step by step

# **⚠ Важное указание:**

Для обработки VITA CAD-Waxx в CAM-системе обратите внимание на рекомендации производителя.





После процесса шлифования/фрезерования (САМ), срезать литник с помощью твердосплавной фрезы с мелкой крестообразной насечкой (красное кольцо).



Отшлифованная/фрезерованная формованная деталь на рабочей модели.



Утолщенный маргинальный край редуцировать с помощью твердосплавной фрезы с мелкой крестообразной насечкой (красное кольцо). У полностью анатомических формованных деталей необходимо проверить окклюзию.



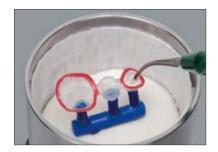
При желании маргинальный край формованной детали можно оптимизировать с помощью воска для литья.



Оптимизированное с помощью воска для литья формованное изделие на рабочей моднли.



Как в технологии литья или прессования, формованная деталь снабжена восковыми штифтами для литья и наплавлена воском на формирователе литника. При этом необходимо соблюдать рекомендации производителей сплавов и производителей пресс-керамики.



Запакуйте отливаемую деталь согласно предписаниям производителей паковочных масс и поместите в печь предварительного нагрева.

# **⚠ Важно:**

Удельный вес VITA CAD-Waxx: 1,18 г/см<sup>3</sup>

Количество сплава, необходимое для реставрации, в г получается путем умножения плотности сплава на массу отшлифованной/фрезерованной формованной детали VITA CAD-Waxx в г, делится на коэффициент 1,18.



Литой каркас мостовидного протеза из дентального сплава, подготовленный к облицовке.

# Рекомендуемые инструменты и материалы

- Твердосплавные фрезы с мелкой и грубой крестообразной насечкой
- Имеющиеся в продаже моделировочные воски

# Хранение/утилизация

#### Нет особых условий хранения.

Продукты, маркированные пиктограммой опасного вещества Данный материал должен быть утилизированы как вредные отходы. Перерабатываемые отходы (такие как замковые крепления, бумага, пластмассы) должны утилизироваться с помощью соответствующих систем переработки.

Загрязненные остатки продукта необходимо предварительно обработать в соответствии с региональными правилами и утилизировать отдельно.

# Технические характеристики

Химический состав: 100% РММА

#### Пояснение символов

| Производитель<br>VITA Zahnfabrik |     | Дата изготовления            |          |
|----------------------------------|-----|------------------------------|----------|
| Срок годности                    | Σ   | Беречь от<br>солнечных лучей | <b>淡</b> |
| Температура<br>хранения          | 1   | Номер лота (партия)          | LOT      |
| Каталожный номер                 | REF | Медицинский<br>продукт       | MD       |
| см. Инструкцию                   | []i |                              |          |

#### Общие инструкции по применению

#### Безопасность продукта

См. Краткие отчеты о клинической безопасности и производительности (SSCP) для получения информации о серьезных инцидентах, связанных с медицинскими устройствами, общих рисках стоматологического лечения, остаточных рисках и (если применимо) кратких отчетах о клинической безопасности и производительности (SSCP) www.vita-zahnfabrik.com/product\_safety.





Соответствующие спецификации безопасности можно скачать с сайта www.vita-zahnfabrik.com/sds.



# VITA CAD-Waxx для inLab®

Размеры: 14 x 15 x 40 мм Обозначение: CW-40/15

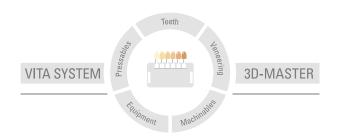
В упаковке 10 шт.



#### **VITA CAD-Waxx DISC**

Размеры: Ø 98,4 x 20 мм (с кольцевой канавкой) Обозначение: CT-DISC

В упаковке 1 шт.



Внимание: Наши продукты следует использовать согласно инструкциям. Мы не берем на себя никакой ответственности за ущерб, возникающий из-за ненадлежащего обращения или неквалифицированной применения. Кроме того, перед использованием продукта пользователь обязан проверить его пригодность для предусматриваемого применения. Наша ответственность исключается в случае использования продукта с материалами и оборудованием других производителей, не оговоренными в договоре или в недопустимом сочетании, приводящим к повреждениям. Модульбокс VITA не является неотъемлемой частью данной продукции. Дата выхода данной брошюры: 2022-06

С изданием данной брошюры все предыдущие издания утрачивают силу. Любую актуальную версию Вы найдете на сайте www.vita-zahnfabrik.com

Фирма VITA являтется сертифицированным производителем и следующие виды ее продукции имеют маркировку



VITA CAD-Waxx



**мо** Вх Only- (только для профессиональных пользователей)



CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany) Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel



VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen · Germany Tel. +49 (0) 7761/562-0 · Fax +49 (0) 7761/562-299 Hotline: Tel. +49 (0) 7761/562-222 · Fax +49 (0) 7761/562-446 www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com facebook.com/vita.zahnfabrik