

ProFil™

Универсальный стоматологический реставрационный материал

Продукт ProFil представляет собой светоотверждаемый, рентгеноконтрастный, композитный материал для применения в реставрациях как передней, так и задней группы зубов.

Композитная смола ProFil воплощает идеальное сочетание простоты применения и исключительного эстетического эффекта.

Доступны следующие оттенки*: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2, C3, D3, P, BW

Матовые: OA2, OA3, OA3.5, OB2

Продукт ProFil выпускается в шприцах и капсулах с унидозой.

* Все оттенки соответствуют шкале оттенков Vita™ («Vita» - зарегистрированная торговая марка компании «Vita Zahnfabrik», Германия).

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Цементирование или фиксация реставрационных конструкций или стоматологических реставрационных материалов прямым способом в процессе терапии кариеса или установки виниров.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

В редких случаях продукт может вызвать гиперчувствительность у отдельных пациентов. В случае возникновения таких аллергических реакций прекратите применение продукта и обратитесь к врачу.

ОСНОВНЫЕ ИНГРЕДИЕНТЫ

Стеклонаполнители, аморфный диоксид кремния, мономеры метакрилатной смолы, активаторы химической полимеризации, пигментные красители

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

i. Предварительная подготовка:

- a) Подготовительная профилактика: Очистите зубы при помощи пемзы и воды, чтобы удалить поверхностные загрязнения и налет.
- b) Выбор оттенка: Естественные зубы не имеют одинаковый цвет, они могут быть разделены на три характерных области цветовых оттенков: десневую, оральную и резцовую. При определении оттенка и глубины реставрации рекомендуется выбирать оттенок после выполнения моделирования. Для изоляции следует использовать кофердам.

ii. Прямые реставрации: Подготовка полости:

1. Подготовка полости:

Передняя группа зубов: Препарируйте полость под все реставрации Классов III - V, используя стандартный кислотный травитель.

Задняя группа зубов: Препарируйте полость. На внутренних поверхностях препарированной полости не должны оставаться остатки амальгамы или какого-либо пробного материала, которые могут повлиять на светопропускаемость и, таким образом, на отверждение реставрационного материала.

2. Защита пульпы: В глубоких полостях покрывайте дентин вблизи пульпы минимальным количеством слоя гидроксида кальция, оставляя остальную часть поверхности полости свободной для нанесения адгезива. Возможно также использовать стеклоиономерные цементы или другие материалы основы, не содержащие эвгенол. Рекомендуется применение продукта ProBase™ производства Silmet Ltd. (смотреть инструкцию по применению ProBase™).
3. Установка матрицы: предпочтительно применить прозрачную матричную систему с надлежащей установкой клина, обеспечивающего проксимальные контакты. Рекомендуется предварительное «расклинивание», чтобы обеспечить небольшое разделение и способствовать оптимальному проксимальному контакту.
4. Обработка эмали и дентина: Рекомендуется применение продукта ProFil™ Flow в сочетании с адгезивом ProLink™. Следуйте инструкциям производителя по протравливанию, нанесению адгезива и отверждению.

5. Дозирование композитного материала:
 - Шприц:
Перенесите необходимое количество реставрационного материала из шприца на бумагу для смешивания. Сразу же укупорьте шприц колпачком. Если отобранный материал не используется сразу же, он должен быть защищен от света. Внесите композит в полость.
 - Капсула с унидозой:
Вставьте капсулу в диспенсер и поверните таким образом, чтобы получить нужный угол для входа в полость зуба.
Извлеките реставрационный материал непосредственно в полость медленным и равномерным нажатием.
6. Нанесение: Накладывайте и отверждайте реставрационный материал слоями, максимум, по 2,5 мм. Чтобы добиться выступания композита за края полости, заполните полость с небольшим избытком. Избегайте чрезмерной освещенности обрабатываемой зоны.
7. Отверждение: Продукт ProFil подлежит отверждению только фотополимеризатором с интенсивным видимым излучением. В процессе экспозиции удерживайте наконечник фотополимеризатора максимально близко к поверхности реставрации.
Продукт ProFil может отверждаться всеми типами фотополимеризаторов (галогеновыми, светодиодными и плазменными), которые работают с интенсивностью света не менее 550 мВт/см² (при большей интенсивности время отверждения может быть сокращено наполовину), с излучением на длине 400 – 515 нм, при условии регулярной проверки их работоспособности.
Перед применением фотополимеризатора для продукта ProFil изучите инструкции производителя прибора.
Ниже приведены время экспозиции и толщина налагаемых слоев:
Стандартные оттенки: толщина слоя, максимум, 2,5 мм и время отверждения 20 секунд.
Матовые оттенки: толщина слоя – менее 2,0 мм и время отверждения 30 секунд.
8. Финишная обработка:
Сразу же после отверждения контурируйте поверхности реставраций при помощи финишных алмазных боров или брусков.
Откорректируйте окклюзию, осторожно удалив материал при помощи алмазных полировочных боров или дисков.
Рекомендуется к применению: набор ProFil Finishing Kit.

СРОК ГОДНОСТИ

На продукте указаны номер партии и дата истечения срока годности. Не использовать по истечении срока годности.

ИНФОРМАЦИЯ О МЕРАХ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ

Не допускайте применения данного продукта у пациентов с известной аллергией на акрилат. В случае длительного контакта с мягкими тканями полости рта обильно прополощите рот водой.

ИНФОРМАЦИЯ О МЕРАХ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА

Надевайте защитные перчатки, также рекомендуется бесконтактная техника выполнения процедур. Акрилаты могут проникать сквозь материал перчатки. В случае контакта продукта с перчаткой, снимите и утилизируйте перчатку, незамедлительно вымойте руки водой с мылом и снова наденьте перчатки. В случае возникновения аллергической реакции обратитесь за соответствующей медицинской помощью.

Стоматологические материалы, содержащие эвгенол, не должны применяться совместно с данным продуктом, так как они могут повлиять на отвержение и вызвать размягчение полимерных компонентов продукта.

Паспорт безопасности вещества (SDS) можно найти по адресу: www.silmetdental.com.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в прохладном и темном месте, при комнатной температуре (5 - 30 °C / 41- 86 °F), защищенным от прямых солнечных лучей.

Не хранить продукт вблизи материалов, содержащих эвгенол.

Для сохранения оптимальной свежести допускается хранение в холодильнике. В случае хранения в холодильнике перед применением дайте шприцу нагреться до комнатной температуры.

Информация об утилизации и безопасности продукта содержится в Паспорте безопасности вещества (доступен по адресу: www.silmetdental.com или у местного представителя производителя).

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗЧИКА

Ни одно лицо не имеет права предоставлять какую-либо информацию, которая отличалась бы от той, что приведена в настоящей инструкции.



ВНИМАНИЕ

Федеральным законодательством США продажа или использование данного изделия разрешены только специалистам в области стоматологии или по их заказу.

ГАРАНТИЯ

Компания Silmet Ltd. обязуется заменить продукт в случае подтверждения его дефектности. Компания Silmet Ltd. не несет ответственность за любые потери или ущерб, прямые или косвенные, возникшие вследствие применения или неспособности применить вышеописанный продукт. До использования продукта стоматолог должен определить пригодность продукта для целевого применения.

Все риски и ответственность, связанные с таким применением, возлагаются на стоматолога.

СМОТРЕТЬ ИНСТРУКЦИИ НА ДРУГИХ ЯЗЫКАХ

французском, немецком, испанском итальянском:

www.silmetdental.com/downloads/downloads_instruction



Производитель:

Силмет Лтд. [Silmet Ltd.]

Ул. Хассадна, 12 Ор-Йегуда, 6022011, Израиль

Тел.: 972-3-7353000, Факс: 972-3-5331581 info@silmet.co.il, www.silmetdental.com



Представитель в ЕС:

Обелис с.а. [Obelis s.a]

Бульвар Генерала Вай, 53 1030 Брюссель, Бельгия

Тел.: + (32) 2.732.59.54 Факс: + (32) 2.732.60.03, E-Mail: mail@obelis.net



68PSil Версия 2 11.2019