

ПРОФІЛ ФЛОУ

PROFIL™ FLOW

Універсальний текучий композит

PROFIL™ FLOW (ПроФіл Флоу) – це рентгеноконтрастний текучий композит світлового затвердіння; містить смоли BIS-GMA (Біс-ГМА) і TEGDMA (ТЕГДМА) та наповнювач у вигляді двоокису кремнію.

PROFIL™ FLOW (ПроФіл Флоу) забезпечує високу міцність на стиснення і розрив та оптимальну зносостійкість завдяки провідній нанотехнології PROFIL™ (ПроФіл). PROFIL™ FLOW (ПроФіл Флоу) представлений у 8 відтінках у шприцах.

ПОКАЗАННЯ

- Реставрації III, V класів, і невеликі IV класу
- База/прокладка в реставраціях I та II класів
- Відновлення тимчасових матеріалів на основі смол, керамічних та акрилових матеріалів
- Герметизація/запечаткування фісур
- Реставрація при мінімальному інвазивному препаруванні порожнини
- Блокування піднутрінь

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Низька в'язкість
- Відмінні естетичні властивості
- Низька усадка
- Не має надмірної текучості та не стікає з робочих поверхонь
- Чудово підходить для мінімально інвазивних реставрацій

СКЛАД

- BIS-GMA (Біс-ГМА)/TEGDMA (ТЕГДМА)
- Бар'єве скло / двоокис кремнію
- Маса загального неорганічного наповнювача 60% (середній розмір частинок 0.01 – 2.5 мкм)

ВКАЗІВКИ З ВИКОРИСТАННЯ

Підготовка: Очистіть зуби від зубного нальоту та видаліть плями з їхньої поверхні пемзою з водою.

Підбір відтінка: Зуби не є монохромними, і кожен зуб складається з трьох ділянок різного кольору: приясенна область, основна частина та різцевий край. Вибір кольору рекомендується робити після макетування з урахуванням глибини реставрацій. Для підбору кольору можна використовувати розколірку *Vita™ Lumin Vacuum (Віта Люмін Вакуум). Рекомендується застосовувати кофердам для ізоляції.

ІНСТРУКЦІЇ

1. Препарування порожнини:

Застосовуйте звичайне кислотне протравлювання для підготовки порожнини для реставрацій III, IV і V класів. На внутрішніх поверхнях після препарування не повинна залишатися амальгама або інші матеріали-прокладки, які могли б перешкодити проходженню світла і, як наслідок, полімеризації реставраційного матеріалу.

2. Захист пульпи:

Якщо порожнина глибока, то вкрийте дентин, близький до пульпи прокладкою з матеріалу на основі гідроокису кальцію, залишивши іншу частину поверхні порожнини для нанесення адгезиву.

Можна використовувати склоіономери та інші матеріали, що не містять еugenol. Рекомендується використовувати PROBASE™ SILMET (ПроБейс СІЛМЕТ), див. інструкцію з використання PROBASE™ (ПроБейс).

3. Обробка емалі та дентину:

Дотримуйтесь інструкцій виробника з протравлювання, використання адгезивної системи та полімеризації. Рекомендується використовувати PROFIL™ FLOW (ПроФіл Флоу) у поєднанні з адгезивом PROLINK™ (ПроЛінк).

4. Дозування композиту:

Встановіть одноразову насадку на шприц після зняття ковпачка та переконайтеся у тому, що її кінчик не забився. Якщо він забився, зніміть насадку та видавіть невелику кількість матеріалу безпосередньо зі шприца. PROFIL™ FLOW (ПроФіл Флоу) також можна видавити на палетку для замішування та наносити, використовуючи пензлик або інший відповідний інструмент.

5. Нанесення:

Наносьте матеріал шаром 2.0 мм або менше. Відтягуйте поршень шприца, щоб запобігти витіканню.

Усі відтінки: товщина шару максимум 2.0 мм, час полімеризації 20 секунд.

6. Полімеризація:

Кожна частина реставраційної поверхні полімеризується під дією полімеризатора високої інтенсивності, як зазначено в таблиці 1 нижче. Під час роботи тримайте кінчик світловода якомога ближче до реставраційного матеріалу. Рекомендований час експозиції – 20 сек стандартним терапевтичним полімеризатором.

Таблиця 1: Час та глибина полімеризації для різних полімеризаторів.

Полімеризатор	Час полімеризації світлом (сек)	Глибина полімеризації світлом – для усіх відтінків (мм)
*Звичайна галогенова лампа	20	максимум 2.0
*Галогенова лампа прискореної дії	10	
*Плазмова дуга	6	
*Світлодіодна лампа	20	

*Стоматологічний полімеризатор

Тип	Джерело світла	Діапазон довжини хвилі та інтенсивність
Звичайний галогеновий полімеризатор	Галогенова лампа	Інтенсивність світла 300 – 550 мВт/см ² у діапазоні довжин хвиль від 400 до 515 нм
Галогеновий полімеризатор прискореної дії	Галогенова лампа	Інтенсивність світла понад 550 мВт/см ² у діапазоні довжин хвиль від 400 до 515 нм
Плазмова дуга	Ксенонова лампа	Інтенсивність світла понад 2000 мВт/см ² у діапазоні довжин хвиль від 400 до 515 нм та інтенсивність світла понад 450 МВт/см ² у діапазоні довжин хвиль від 400 до 430 нм.
Світлодіодний полімеризатор	Світлодіоди з синім світлом	Інтенсивність світла понад 300 мВт/см ² у діапазоні довжин хвиль від 400 – 515 нм. Пік випромінювання спектру 450 – 480 нм

ЗБЕРІГАННЯ

Не зберігайте продукт разом із матеріалами, що містять еugenol. PROFIL™ FLOW (ПроФіл Флоу) призначений для використання при кімнатній температурі (21-24°C) і не повинен зберігатися при вищій температурі, ніж вказано на упаковці, або під впливом інтенсивного світла. Номер партії та термін зберігання зазначені на виробі. Не використовуйте після закінчення терміну зберігання.

ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

- Використовуйте лише у стоматології.
- Припиніть використання при підвищеній чутливості шкіри або алергії на акрилати.
- Уникати контакту з неполімеризованим матеріалом.
- У разі потрапляння композиту на шкіру негайно промийте милом і водою.
- Рекомендується використовувати захисні рукавички. У разі випадкового потрапляння в очі або тривалого контакту з тканинами ротової порожнини негайно промийте великою кількістю води.

ГАРАНТІЯ

SILMET LTD (СІЛМЕТ ЛТД) замінить продукт, якщо буде доведено, що він непридатний для використання.

SILMET LTD (СІЛМЕТ ЛТД) не несе відповідальності за будь-які пошкодження або збитки, прямі чи непрямі, що виникають у зв'язку з використанням або неможливістю використання продукту. Стоматолог несе відповідальність за визначення придатності продукту перед його використанням за призначенням. Стоматолог бере на себе всі ризики та відповідальність у зв'язку з цим.

Останнє оновлення інструкції: редакція 05 - 09.2022



Silmet Ltd.
12 Hassadna st. Or-Yehuda 6022011, ISRAEL
Tel: 972-37353000 Fax: 972-3-5331581
info@silmet.co.il, www.silmetdental.com

«СІЛМЕТ ЛІМІТЕД»
Хассадна стріт, 12, Ор-Єгуда, Ізраїль, 6022011
Тел: 972-37353000 Факс: 972-3-5331581
info@silmet.co.il, www.silmetdental.com

EC REP

Obelis s.a
Bd. General Wahis 53. 1030 Brussels, Belgium
Tel: + (32) 2.732.59.54 Fax: + (32) 2.732.60.03

«Обеліс С.А.»
бул. Генерал Вахис 53, 1030 Брюссель, Бельгія
Тел: + (32) 2.732.59.54 Факс: + (32) 2.732.60.03



Уповноважений представник в Україні:
Товариство з обмеженою відповідальністю
«КРИСТАР-ЦЕНТР»
вул. Межигірська, буд. 50, кв.2, м. Київ, 04071, Україна
тел/факс: +380445020091, e-mail: info@kristar.ua
kristar.ua

UA.TR.137