

СТОМАТОЛОГІЧНИЙ ТЕКУЧИЙ РЕСТАВРАЦІЙНИЙ МАТЕРІАЛ, ЩО ВИДІЛЯЄ ФТОР

Опис

BEAUTIFIL Flow є рентгеноконтрастним текучим реставраційним матеріалом, який полімеризується світлом, виділяє фтор, призначений для виконання естетичних реставрацій та містить наповнювач S-PRG (первинна поверхнева реакція склоіономера), створений за допомогою технології PRG (первинна реакція склоіономера). BEAUTIFIL Flow є одним з виробів категорії «ГІОМЕР», в якій поєднані переваги склоіономеру та композитної смоли. Існують два типи матеріалу BEAUTIFIL Flow: F02 з низькою текучістю та F10 з високою текучістю, який можна використовувати для виконання різних клінічних задач. З матеріалом BEAUTIFIL Flow (F02 та F10) дуже зручно працювати через його показники текучості, інноваційну модель шприцу та високі естетичні показники, які забезпечуються регулюванням розсіювання світла.

Показання

- Мінімально інвазивна реставрація порожнин
- Фронтальні реставраційні конструкції, наприклад, класів III та V, в тому числі для усунення пришийкового карієсу, карієсу поверхні кореню та клиноподібних дефектів.
- Невеликі реставрації жувальних зубів, наприклад, класів I та II, на які не впливає оклюзійний тиск
- Реставрація молочних зубів
- Пороки розвитку зубів, наприклад, реставрація гіпоплазії емалі
- Профілактична реставрація (сілан для ямок та фісур)
- Основа або прокладка під реставрацією
- Блокування піднутрень
- Додаткове або крайове пломбування та повторне контурування після реставрування композитною смолою
- Регулювання кольору на поверхні реставраційної конструкції з композитної смоли та зубів, які втратили колір
- Прямий ламінат-вінір з композитної смоли
- Фіксація ламінат-вінірів

Відтінки

A1, A2, A3, A3.5, A4, A30

G (колір ясен) для F02 для пришийкової зони

A3T (A3 – транслюцентність) для F10

Інструкції

Клінічна глибина полімеризації

Відтінок	A2, A3T	A1, A3, G	A3.5, A4, A30
Клінічна глибина полімеризації, мм	3,0	2,5	2,0

Зазначені вище показники розраховані на підставі використання активатора полімеризації – вольфрамво-галогенової лампи протягом 30 секунд.

Для прямого пломбування

1. Після очищення та видалення нальоту з зубів, визначте відтінок, поки зуб вологий.
2. Відпрепаруйте порожнину за стандартною процедурою. Якщо пульпа відкривається, або якщо порожнина глибока, закрийте ці зони матеріалом з гідроксидом кальцію. (Не використовуйте прокладку, яка містить евгенол.)
3. Для сприяння адгезії рекомендується використовувати FL-Bond виробництва SHOFU, щоб подвоїти виділення фтору.
У будь-якому випадку дотримуйтесь інструкцій виробника.
4. Зніміть захисний ковпачок та закріпіть канюлю, повернувши її за годинниковою стрілкою, доки вона не буде надійно зафіксована. Помістіть необхідну кількість BEAUTIFIL Flow безпосередньо в порожнину. BEAUTIFIL Flow також можна нанести на блокнот, а потім – в порожнину за допомогою відповідного інструменту. Рекомендується заповнювати порожнину поступово – шарами по 2 мм. Зніміть канюлю зі

шприцу, повернувши її проти годинникової стрілки, та утилізуйте. Потім зафіксуйте нову канюлю та прикріпіть протилежний бік захисного ковпачку до кінчику канюлі.

- Після нанесення повністю полімеризуйте світлом кожний шар віяловими рухами полімеризаційного пристрою (галогеновою лампою) протягом 30 секунд або за допомогою високоінтенсивного видимого світла з мінімальною потужністю 1000 мВт/см^2 – протягом 10 секунд. Тривалість полімеризації світлом може бути іншою – залежно від відтінку та глибини порожнини (користуйтеся зазначеними в таблиці даними з глибини полімеризації та відтінку). Якщо поверхня порожнини велика, полімеризуйте її світлом посегментно.
- Видаліть зайвий матеріал відповідними фінірами, такими як каміння Dura White Stone, загостреними борами T&F Hybrid Point та смужками Super-Snap Strip для видалення міжзубного матеріалу та після регулювання оклюзії; для кінцевого полірування використовуйте поліри CompoMaster, Super-Snap та OneGloss.

Для основи та прокладки

- Після очищення та видалення нальоту з зубів, визначте відтінок, поки зуб вологий.
- Відпрепаруйте порожнину за стандартною процедурою. Якщо пульпа стане відкритою, або якщо порожнина глибока, закрийте ці зони матеріалом з гідроксидом кальцію. (Не використовуйте прокладку, яка містить евгенол.)
- Для сприяння адгезії рекомендується використовувати FL-Bond виробництва SHOFU, щоб подвоїти виділення фтору.
У будь-якому випадку дотримуйтесь інструкції виробника.
- Зніміть захисний ковпачок та закріпіть канюлю, повернувши її за годинниковою стрілкою, доки вона не буде надійно зафіксована. Помістіть необхідну кількість BEAUTIFIL Flow безпосередньо в порожнину. BEAUTIFIL Flow також можна нанести на блокнот, а потім – в порожнину за допомогою відповідного інструменту. Рекомендується заповнювати порожнину поступово – шарами по 2 мм. Зніміть канюлю зі шприцу, повернувши її проти годинникової стрілки, та утилізуйте. Потім зафіксуйте нову канюлю та прикріпіть протилежний бік захисного ковпачку до кінчика канюлі.
- Після нанесення повністю полімеризуйте світлом кожний шар віяловими рухами полімеризаційного пристрою (галогеновою лампою) протягом 30 секунд або за допомогою високоінтенсивного видимого світла з мінімальною потужністю 1000 мВт/см^2 – протягом 10 секунд. Тривалість полімеризації світлом може бути іншою – залежно від відтінку та глибини порожнини (користуйтеся зазначеними в таблиці даними з глибини полімеризації та відтінку). Якщо поверхня порожнини велика, полімеризуйте її світлом посегментно.
- Використовуйте стоматологічний пломбувальний реставраційний матеріал, такий як BEAUTIFIL, щоб заповнити. Виконайте полімеризацію світлом, потім – полірування та фінірування за допомогою каменів Dura White Stone, загострених борів T&F Hybrid Point та використовуйте смужки Super-Snap Strip для видалення матеріалу з міжзубної ділянки та після регулювання оклюзії; для кінцевого полірування використовуйте поліри CompoMaster, Super-Snap та OneGloss.

Для ремонту протезних конструкцій, додаткового пломбування та ламінат-вінірів CR

- Виконайте препарування відповідно до типу матеріалу (смола, кераміка, зубна тканина).
- Під час нанесення, полімеризації, протравлювання, обробки праймером та бондування виконуйте інструкції виробника. Рекомендовано використовувати FL-BOND, який виділяє фтор.
- Для сприяння адгезії рекомендується використовувати FL-Bond виробництва SHOFU, щоб подвоїти виділення фтору.
У будь-якому випадку дотримуйтесь інструкції виробника.
- Зніміть захисний ковпачок та закріпіть канюлю, повернувши її за годинниковою стрілкою, доки вона не буде надійно зафіксована. Помістіть необхідну кількість BEAUTIFIL Flow безпосередньо в порожнину. BEAUTIFIL Flow також можна нанести на блокнот, а потім – в порожнину за допомогою відповідного інструменту. Рекомендується заповнювати порожнину поступово – шарами по 2 мм. Зніміть канюлю зі шприцу, повернувши її проти годинникової стрілки, та утилізуйте. Потім зафіксуйте нову канюлю та прикріпіть протилежний бік захисного ковпачку до кінчика канюлі.
- Після нанесення повністю полімеризуйте світлом кожний шар віяловими рухами полімеризаційного пристрою (галогеновою лампою) протягом 30 секунд або за допомогою високоінтенсивного видимого світла з мінімальною потужністю 1000 мВт/см^2 – протягом 10 секунд. Тривалість полімеризації світлом може бути іншою – залежно від відтінку та глибини порожнини (користуйтеся зазначеними в таблиці даними з глибини полімеризації та відтінку).

даними з глибини полімеризації та відтінку). Якщо поверхня порожнини велика, полімеризуйте її світлом посегментно.

6. Видаліть зайвий матеріал відповідними фінірами, такими як каміння Dura White Stone, загостреними борами T&F Hybrid Point та після коректування оклюзії використовуйте поліри, такі як CompoMaster, Super-Snap та OneGloss – для кінцевого полірування.

Рекомендації з техніки безпеки

1. Не використовуйте цей матеріал для лікування пацієнта, якщо відомо, він має алергію на мономер метакрилату. (Ця рекомендація також стосується персоналу клініки.)
2. Якщо під час використання цього виробу в пацієнта виникне алергічна реакція, така як висипання на шкірі або подразнення шкіри, негайно припиніть використання виробу та направте пацієнта до лікаря. (Ця рекомендація також стосується персоналу клініки.)
3. Не допускайте потрапляння на м'які тканини, шкіру та в очі. У разі потрапляння негайно промийте уражену зону великою кількістю води та зверніться до лікаря, якщо це є необхідним.
4. Під час полімеризації світлом надягайте окуляри, що захищають від ультрафіолетового випромінювання.
5. Не використовуйте цей виріб для виконання будь-яких задач, окрім тих, що визначені в розділі «Показання». Цей виріб призначений виключно для використання в галузі медицини.

Склад

Смола в основі:	смола з бісфенол А гліцеди метакрилатом / тріетіленглікольдіметакрилатна смола
Наповнювач:	багатофункціональні скляні наповнювачі, вдосконалені наповнювачі S-PRG на основі флоро-бороалюмінісилікатного скла
Наповненість:	вага у відсотках – 54,5, об'єм у відсотках – 34,6 (F02) та вага у відсотках – 53,8, об'єм у відсотках – 33,3 (F10)
Діапазон часток:	0,01-2,0 мкм
Середній розмір часток:	0,8 мкм

Зберігання

Зберігайте при кімнатній температурі (1-30 °C / 34-86 °F) та не допускайте впливу високої температури, високої вологості, прямого сонячного проміння та будь-якого відкритого вогню.

Примітка: використовуйте цей виріб до закінчення терміну придатності.

Упаковка

Шприц: 2,0 г

Одноразове використання
(канюля Needle Tip)