

Aelite

композити BISCO

Систему композитів AELITE Bisco™ складають світлотвердіючі реставраційні матеріали на основі смоли, які забезпечують виняткову естетику для прямих реставрацій будь-якого класу. Ця система була розроблена для задоволення вимог техніки реставрації одним композитом та техніки багатошарового нанесення кількох відтінків композиту. Композити AELITE призначені для використання з адгезивними системами, такими як ALL-BOND® та ONE-STEP®.

Дотримуйтесь інструкцій виробника. Не всі однофлаконні адгезивні системи забезпечують бондінг зі світлотвердіючими матеріалами та матеріалами подвійного затвердіння. У відмінність від інших систем, ONE-STEP та ONE-STEP PLUS забезпечують міцне зчеплення з усіма світлотвердіючими матеріалами та матеріалами подвійного затвердіння..

Aelite Aesthetic Enamel – посилений композит-нанофіл.

Aelite Aesthetic Enamel - це світлотвердіючий, флуоресцентний, високонаповнюваний композит-нанорозміру. Його хімічний склад забезпечує можливість використання матеріалу як емалевого шару в прямих реставраціях будь-якого класу. Наночастинки наповнювача надають Aelite Aesthetic Enamel відмінну полірувальну якість, а підвищуючий наповнювач (70% - 75% за вагою) - максимальну міцність та стійкість, припускаючи більш високу концентрацію частинок.

Показання до застосування:

- Емальовий шар для реставрацій I, II, III, IV, V класів
- Закриття діастеми
- Прямі вінири
- Ремонт композитних та фарфорових реставрацій
- Періодонтологічне шинкування.

Aelite All Purpose Body - універсальний гібридний композит

Aelite All Purpose Body - це світлотвердіючий, рентгеноконтрастний універсальний гібридний композит. Aelite All Purpose Body розроблений для створення реставрацій, що гармонійно вписуються у зубний ряд, як при самостійному застосуванні, так і в поєднанні з матеріалом Aelite Aesthetic Enamel у техніці багатошарового нанесення.

Показання до застосування:

- Реставрації I, II, III, IV, V класів
- Прямі естетичні вінири для маскуванню плям та аномалій
- Надбудова культи з метою заміщення відсутніх зубних структур
- Ремонт композитних та фарфорових реставрацій
- Лінгвальний шар у реставраціях передніх зубів
- З метою маскуванню пульпарного дна зі зміненим кольором в основі підготовки (непрозорі відтінки).

AELITE LS - композит для бокових зубів з низькою усадкою

AELITE LS - це світлотвердіючий високонаповнений (86% - 90% за вагою) рентгеноконтрастний композит для бокових зубів з низькою усадкою. Завдяки високому вмісту наповнювача, AELITE LS дуже зручний для створення оклюзійних контурів та

міжпроксимальних контактів. Використовуючи техніку шаруватого нанесення, матеріал Aelite Aesthetic Enamel можна наносити на поверхню AELITE LS для бокових зубів.

Показання до застосування:

- Реставрації I, II класів
- Надбудова культи з метою заміщення відсутніх зубних структур

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ:

1. Перш ніж ізолювати та препарувати зуб, виберіть необхідний тип та відтінок композиту:
Aelite LS для бокових зубів: реставрації задніх зубів I та II класів
Aelite All Purpose Body: універсальний композит для реставрацій I та V класів
Aelite Aesthetic Enamel: емальовий шар для реставрацій I та V класів.
2. Очистіть препаровку суспензією пемзи з водою (або суспензією пемзи з дезінфікуючим засобом, наприклад, CAVITI CLEANSER). Промийте та висушіть препаровку.
3. Протравте препаровку протравкою, наприклад, такою як UNI-ETCH%, та дотримуйтесь інструкцій виробника:
 - Нанесіть протравку за допомогою додаткової голочкової канюлі.
 - Залиште протравку на поверхні на 15 с.
 - Ретельно промийте (мінімум 5 секунд), щоб повністю видалити всі сліди протравки.
 - Для забезпечення оптимального результату, поверхні емалі або дентину не повинні залишатися сухими протягом тривалого періоду часу.
 - Перед нанесенням гідрофільного адгезиву, обов'язково зволожіть емаль та дентин зволожуючим засобом, наприклад, AQUA-PREP.
4. Нанесіть адгезив, наприклад ONE-STEP, ONE-STEP PLUS, ALL-bond Universal, дотримуючись інструкцій виробника.
5. Помістіть невелику кількість вкладки AELITE у попередньо підготовлену порожнину для вкладки на пульпарне дно, гінгівальне дно та аксіальні стінки. (ПРИМІТКА: видаліть зайвий матеріал з країв, якщо необхідно звернути увагу на естетику реставрації.) Полімеризуйте протягом 40 секунд (500 мВт/см²).
6. Розподіліть необхідну кількість композиту AELITE на світлозахисній пластинці для змішування. (Порада: щоб уникнути викидання зайвої кількості матеріалу з шприца, оберніть ручку шприца за годинниковою стрілкою одразу після нанесення матеріалу.) У разі використання одноразових насадок введіть композит AELITE безпосередньо в попередньо підготовлену порожнину. (ПРИМІТКА: через свої хімічні властивості, композит природним чином буде прилипати до інструменту. Щоб запобігти цьому, була розроблена спеціальна моделююча смола, яка полегшує розміщення та контурування композитів. Зволожуючи інструмент, МОДЕЛЮЮЧА СМОЛА зручна при розміщенні та маніпуляціях з композитом у всіх ваших прямих реставраціях.)
7. В полость препаровки нанесіть композит вибраних відтінків шарами товщиною 1-2 мм. Застосуйте полімеризаційну лампу для полімеризації кожного шару. Дотримуйтесь максимальної близькості наконечника лампи до поверхні композита, уникаючи контакту з нею. Продовжуйте наносити шари композита до тих пір, поки не заповните препаровку полости до рівня краєвого прилягання, а реставрація не набуде бажаної форми. Кожну поверхню останнього шару необхідно полімеризувати світлом протягом періоду часу, зазначеного в таблиці полімеризації.
8. Перевірте оклюзію та зробіть фінішну обробку. Для покращення цілісності краєвого прилягання, збільшення стійкості до зносу та забруднення після фінішної обробки нанесіть поверхню герметика, наприклад BisCover LV, FORTIFY, відповідно до інструкцій виробника.

ЗБЕРІГАННЯ: Зберігайте при кімнатній температурі (20-25°C).

ТОВ «ДЕНКО ПРО»
067-506-51-65
www.denco.com.ua