

U&C International Co., Ltd.  
106-11, Beomjigi-ro, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, 15430, Republic of Korea

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К МЕДИЦИНСКОМУ ИЗДЕЛИЮ (МИ)**

**Показания к применению:** Жидкость U&C можно использовать в качестве дополнения к стоматологическому реставрационному материалу из диоксида циркония для придания индивидуального оттенка зубу (или зубам). Предназначено для использования исключительно сертифицированными зубными техниками для изготовления реставраций из диоксида циркония для пациентов индивидуальных стоматологических операций.

**Описание:** Жидкость U&C представляет собой раствор на водяной основе. Используется для индивидуального окрашивания каркасов и реставраций из диоксида циркония перед окончательным спеканием материала. Это позволяет обученным зубным техникам окрашивать реставрацию под естественный цвет зубов пациента. Жидкость имеет 25 оттенков, доступных в объеме 30 (Жидкость U&C Effect - Incisal; Blue; Gray; Violet; Orange; Brown; White; Pink; Opaque) и 50 мл (Жидкость U&C Natural - A1; A2; A3; A3.5; A4; B1; B2; B3; B4; C1; C2; C3; C4; D2; D3; D4)

**Способ применения:**

- 1) Фрезерованные зубы из диоксида циркония с каркасом должны быть сухими перед обработкой;
- 2) Полностью удалите все порошки с фрезерованных зубов из диоксида циркония;
- 3) Выберите подходящий цвет, соответствующий цвету натуральных зубов;
- 4) Перед использованием проверьте цвет красящей жидкости;
- 5) Встряхните красящую жидкость перед открытием крышки;
- 6) Смажьте красящую жидкость кистью;
- 7) Нанесите красящую жидкость от одного до пяти мазков, чтобы они соответствовали цвету зубов;
- 8) Спекайте циркониевый каркас в печи.

**Окрашивание погружным методом:**

- 1) Опустить конструкцию в жидкость на 30 секунд.
- 2) После извлечения удалить избыток жидкости салфеткой.
- 3) Высушить окрашенную конструкцию в сушильном аппарате в течение 30 минут при температуре 80oC или 176oF.
- 4) В случае окрашивания протяженных конструкций сушить в течение 60 минут.
- 5) После высушивания синтеризировать конструкцию в печи (протокол синтеризации указан в инструкции к каждому изделию).

**Окрашивание кистью:**

- 1) Нанести жидкость подходящего оттенка на 1/3 цервикальной области 3 раза по горизонтали.
- 2) Нанести жидкость на один тон светлее на центральную область 3 раза по вертикали.
- 3) Нанести жидкость на два тона светлее на область режущего края 3 раза по вертикали.
- 4) Нанести жидкость на два тона светлее на окклюзионную поверхность 3 раза.
- 5) Высушить при комнатной температуре в течение 5 минут.
- 6) Нанести жидкость U&C подходящего оттенка 2-3 раза для придания индивидуализации.
- 7) Высушить окрашенную конструкцию в сушильном аппарате в течение 30 минут при температуре 80oC или 176oF.
- 8) В случае окрашивания протяженных конструкций сушить в течение 60 минут.
- 9) После высушивания синтеризировать конструкцию в печи (протокол синтеризации указан в инструкции к каждому изделию).

U&C International Co., Ltd.  
106-11, Beomjigi-ro, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, 15430, Republic of Korea

**Меры предосторожности:**

- 1) Использовать жидкости для окрашивания только в хорошо вентилируемых помещениях.
- 2) Не допускать хранения жидкостей для окрашивания при температуре свыше 30°C или 86°F, что может привести к чрезмерному испарению жидкости и повреждению флакона из-за сильного внутреннего давления.
- 3) Всегда держите флакон с жидкостью вертикально и закрывайте соответствующей крышкой во избежание разлива.
- 4) Ухудшение жидкости для окрашивания может отразиться на качестве изготавливаемой конструкции, например, обесцвечивание, изменение формы в процессе или после синтеризации, снижение срока эксплуатации (носки).
- 5) Всегда одевайте защитные очки и перчатки для предотвращения прямого контакта жидкости для окрашивания с незащищенной кожей или глазами. При попадании на кожу или в глаза может вызвать раздражение.

**Ознакомьтесь с рекомендациями по безопасности:**

- Контакт с глазами: в течение нескольких минут тщательно промывать глаза проточной водой и затем обратиться к врачу.
- Контакт с кожей: Промыть место контакта с мылом и обратиться к врачу, если необходимо.
- При проглатывании: Не вызывать рвоту, не пить воду. Незамедлительно обратиться к врачу.
- При вдыхании: Покинуть помещение и выйти на свежий воздух. Обратиться к врачу, взяв с собой MSDS (паспорт безопасности материала) для консультации.

**Гарантийные обязательства:** Производитель гарантирует соответствие изделий требованиям настоящей документации при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования. Гарантия не распространяется, если изделие используется не по назначению и не хранится в оригинальной упаковке. Срок годности: 5 лет с даты изготовления.

Гарантийный срок: 12 месяцев с даты изготовления.

**Требования к транспортировке, хранению и эксплуатации:**

**1. Транспортировка, техническое обслуживание после использования**

- 1) Транспортировка с амортизирующим материалом для смягчения удара.
- 2) Не роняйте и не бросайте.
- 3) Изделие является одноразовым и не должно использоваться повторно.
- 4) Условия транспортирования:
  - при температуре от +10 до +40 °С,
  - относительной влажности воздуха не более 96%,
  - атмосферном давлении (84,0 – 106,7) кПа.

**2. Условия хранения**

- 1) Избегайте высокой температуры, влажности и прямых солнечных лучей.
- 2) Храните его при нормальной температуре в сухом месте.

**3. Эксплуатация:** Температура воздуха от +10 до +35 оС при относительной влажности воздуха не более 80% и атмосферном давлении (86.0 - 106.7) кПа. Запрещено использовать изделие по истечении срока годности.