

Adhese® Universal

Однокомпонентний стоматологічний адгезив
світлового отвердження

Інструкція з використання



UA.TR.101

Уповноважений Представник в Україні:
Представництво "Івоклар Вівадент Маркетинг Лімітед"
Адреса: вул. Дніпровська Набережна, буд. 23/А, офіс 8
02098, м. Київ, Дарницький район, Україна
E-Mail: info@ivoclarvivadent.com
Тел. + 38 (0) 44 219-40-30

CE 0123

ТІЛЬКИ Rx

Дата складання інформації:
2016-01-15/ Перегляд 3
663701/WW



ВИРОБНИК:
"Івоклар Вівадент АГ"
Бендерерштрассе 2
9494 Шаан / Ліхтенштейн
www.ivoclarvivadent.com

ivoclar
vivadent:
clinical

Опис

Adhese® Universal - це однокомпонентний стоматологічний адгезив світлового отвердження для емалі й дентину, який постачається в ручці Viva Pen® для багатократного застосування.

Адгезив можна використовувати для:

- вибіркового протравлення;
- протравлення та змивання.

Склад

Adhese Universal містить метакрилат, етанол, воду, високодисперсний діоксид кремнію, каталізатори та стабілізатори.

Показання

- Прямі композитні та компомерні реставрації світлового отвердження.
- Пряме відновлення культі зуба за допомогою матеріалів світлової, хімічної та подвійної полімеризації
- Відновлення пошкоджених композитних і компомерних реставрацій.
- Адгезивне цементування непрямих реставрацій за допомогою матеріалів світлового та подвійного отвердження.
- Оброблення підготовлених поверхонь зуба перед тимчасовим / постійним цементуванням або непрямую реставрацією.
- Десенсибілізація зубів із підвищеною чутливістю в області шийки.

Протипоказання

- Не використовуйте Adhese Universal при наявності в пацієнта алергії до будь-якого з компонентів матеріалу або при неможливості дотримання передбаченої техніки застосування.
- Застосування, для яких неможливо забезпечити належне освітлення (наприклад, цементування кореневих каналів зубу).
- Пряме покриття пульпи.

Побічні явища

Компоненти Adhese Universal можуть лише в окремих випадках призводити до підвищення чутливості.

У такому разі необхідно відмовитися від використання Adhese Universal.

Взаємодія з іншими препаратами

- Матеріали, що містять пероксиди, (наприклад відбілювачі або окислювальні засоби дезинфекції) можуть інгібувати полімеризацію адгезивів. Тому слід уникати застосування таких матеріалів разом із засобом Adhese Universal.
- Фенольні речовини (наприклад, евгенол, похідні саліцилової кислоти) інгібують полімеризацію Adhese Universal.
- Перед або під час застосування Adhese Universal не можна використовувати засоби для зупинення кровотечі на основі заліза та алюмінію.
- Перед застосуванням Adhese Universal не можна використовувати засоби, що містять фтор.

Процедура прямої та непрямой реставрації

1. Ізоляція

Забезпечте необхідну сухість робочого поля. Краще використовувати раббердам (наприклад, OptraDam® Plus).

2. Захист пульпи / Прокладка в порожнину

У дуже глибоких порожнинах або на ділянках, близьких до пульпи, необхідно точково нанести лікувальну прокладку на основі гідроксиду кальцію (наприклад, ArxCal®), яку потім потрібно ізолювати стійким до навантажень цементом (склоіономерним, наприклад, Vivaglass® Liner).

3. Кондиціонування з гелем на основі фосфорної кислоти (необов'язково)

Для покращення зчеплення з емаллю можна застосувати вибіркоче протравлення емалі або технологію протравлення та змивання. Для непідготовлених поверхонь обов'язковим є кондиціонування з гелем на основі фосфорної кислоти (наприклад, Total Etch). Дотримуйтеся інструкції з використання гелю на основі фосфорної кислоти.

(а.) Технологія вибіркового протравлення

Нанесіть гель на основі фосфорної кислоти (наприклад, Total Etch) на емаль і залиште його на 15-30 секунд. Потім протягом принаймні 5 секунд ретельно змийте гель великою кількістю води та просушіть стиснутим повітрям, доки протравлена поверхня емалі не стане білого кольору.

(b.) Технологія протравлення та змивання

Нанесіть гель на основі фосфорної кислоти (наприклад, Total Etch) спочатку на підготовлену емаль, а потім на дентин. Кислота повинна діяти 15-30 секунд на емалі та 10-15 секунд на дентині. Потім протягом принаймні 5 секунд ретельно змийте гель великою кількістю води та просушіть стиснутим повітрям, доки протравлена поверхня емалі не стане білого кольору.

4. Використання ручки та пляшечки Viva Pen

(a.) VivaPen

- Відкрутіть ковпачок ручки VivaPen, подолавши помітний опір, і зніміть його.
- Приєднайте канюлю з аплікатором VivaPen. Канюлю можна обертати при бл. на 270 градусів до потрібного положення.

Увага: Через відчутний опір під час обертання канюля може від'єднатися!

- З гігієнічних міркувань завжди використовуйте захисне покриття VivaPen, проштовхуючи ручку з канюлею в покриття, доки канюля не проштрихне його.
- Для кожного нового пацієнта слід використовувати нову канюлю та захисне покриття.
- Натисніть кнопку активації 2-3 рази, доки кінчик канюлі не наповниться достатньою кількістю Adhese Universal. Індикатор зволоження кінчика канюлі - жовтий колір Adhese Universal.
- Для повторного використання на одному пацієнті зволожену канюлю слід берегти від світла.
- Видаліть захисне покриття та канюлю після використання ручки VivaPen. Відкрутіть канюлю, подолавши помітний опір, і зніміть її.
- Закрийте ручку VivaPen оригінальним ковпачком.

(b.) Пляшечка

- Відлийте необхідну кількість адгезиву Adhese Universal у відповідну ємність і застосуйте за допомогою одноразового аплікатора (наприклад, пензля-аплікатора Vivadent®). Адгезив потрібно захищати від прямих сонячних променів (наприклад, за допомогою VivaPad®).
- Ретельно закривайте пляшечку одразу після кожного використання.
- Для кожного нового застосування потрібно використовувати новий одноразовий аплікатор.

5. Застосування адгезиву

- Починаючи з емалі, всі поверхні зуба потрібно ретельно покрити адгезивом Adhese Universal.

- Адгезив має втиратися в поверхню зуба протягом щонайменше 20 секунд. Цей час не можна скорочувати. Застосування адгезиву на поверхню зуба без втирання недоцільне.
- Роздуйте Adhese Universal за допомогою стиснутого повітря (без мастила та вологи), доки не зупиняться будь-які переміщення матеріалу.

Важливо: Не допускайте скупчення матеріалу, оскільки це може негативно вплинути на точність припасування постійного протеза.

- Заполімеризуйте Adhese Universal протягом 10 секунд, використовуючи лампу з інтенсивністю світла ≥ 500 мВт/см².
- Наступні етапи процедури див. в Інструкціях з використання матеріалів для реставрації та цементування.

6. Інтраоральне відновлення пошкоджених композитних реставрацій світлового отвердження

- Зашліфуйте поверхню для відновлення діамантовим фінішним бором, промийте водою та висушіть стиснутим повітрям (без мастила та води).
- Подальші кроки аналогічні застосуванню адгезиву Adhese Universal під час прямої / непрямої реставрації.

Примітки

- Під час першого використання ручки VivaPen через її дизайн слід натиснути кнопку активації більше ніж 2-3 рази, щоб покрити канюлю адгезивом. Це жодним чином не впливає на зазначений вміст або функції ручки VivaPen.
- Не занурюйте ручку VivaPen у дезінфікуючі розчини та не автоклавуєте її.
- Забруднення на ручці або пляшечці VivaPen можна видалити, наприклад протерши пристрій спиртом або іншим неокисплювальним дезінфектантом.
- З гігієнічних міркувань слід завжди використовувати захисні покриття VivaPen.
- Канюпі інших марок (не VivaPen) несумісні з ручкою або пляшечкою VivaPen; їх не можна використовувати у комплекті.
- Індикатор наповнення показує кількість матеріалу, що залишився в ручці VivaPen. Коли індикатор зникає з оглядового віконця, це означає, що ручка VivaPen спорожня.
- Не використовуйте пляшечку інтраорально. З гігієнічних міркувань слід використовувати відповідні аксесуари (наприклад, VivaPad®).
- Не використовуйте адгезив Adhese Universal як основу для керамічних відновлювальних матеріалів. Використовуйте відповідну керамічну основу (наприклад, Monobond Plus).

- Для непідготовлених поверхонь обов'язковим є кондиціонування з гелем на основі фосфорної кислоти (наприклад, Total Etch).

Запобіжні заходи

- Adhese Universal є подразником. Уникайте контакту зі шкірою, слизовою оболонкою та потрапляння в очі.
- При потрапленні на шкіру негайно вимийте милом із достатньою кількістю води.
- При випадковому потрапленні матеріалу в очі негайно промивайте великою кількістю води та зверніться за консультацією до офтальмолога.
- У рідкісних випадках контакт зі шкірою може призвести до сенсibiliзації до компонентів матеріалу.
- Звичайні медичні рукавички не забезпечують захисту від сенсibiliзуючої дії метакрилату.

Примітки щодо фосфорної кислоти

Гель на основі фосфорної кислоти використовується для протравлення. Уникайте контакту зі шкірою, слизовою оболонкою та потрапляння до очей (рекомендується надягати захисні окуляри пацієнту та лікарю). При випадковому потрапленні матеріалу в очі негайно промивайте великою кількістю води та зверніться за консультацією до офтальмолога.

Вказівки з зберігання

- Термін зберігання: див. на етикетці/упаковці.
- Закривайте пляшечку/ручку VivaPen оригінальним ковпачком після кожного використання.
- Температура зберігання: 2-28 °C

Зберігати в недоступному для дітей місці!

Використовуйте тільки в стоматології!

Цей продукт розроблений для використання в стоматології та тільки відповідно до інформації з його використання. Виробник не несе відповідальності за збитки, спричинені використанням з іншою метою та такі, які спричинилися внаслідок невідповідного використання. Описи й наведені дані не містять гарантій властивостей матеріалу.

Аркуш даних безпеки матеріалу доступний на www.ivoclarvivadent.com