



## Уфі гель П

(Ufi Gel P)

### Інструкція із застосування



**Уфі Гель П** – матеріал на основі А-силікону для виготовлення міцної м'якої прокладки у повних і часткових знімних протезах. Матеріал призначений для ручного змішування.

Самотверднучий матеріал **Уфі Гель П** холодної полімеризації забезпечує просту і швидку обробку при прямому і непрямому способах виготовлення прокладок. Набір містить адгезивну рідину для забезпечення міцного з'єднання між протезом і прокладкою, прокладковий матеріал, а також рідину для глазурування (базисна і каталізаторна рідини) для остаточної обробки шліфованих поверхонь.

**Уфі Гель П** підходить для всіх зубних протезів на основі поліметилакрилатів. Є можливість лагодження або корекції свіжовиготовлених прокладок з **Уфі Гель П**.

#### Область застосування:

Виготовлення постійної еластичної прокладки у повних і часткових знімних зубних протезах

- для усунення тиску на слизову оболонку порожнини рота
- для перекриття А-лінії
- при рухомому гребені та утрудненій фіксації протеза
- для перекриття екзостозів
- як допоміжний лікувальний засіб в імплантології

#### Протипоказання :

**Уфі Гель П** містить платиновий каталізатор, адгезив бутанон та метакрілати. Необхідно відмовитися від використання **Уфі Гель П** при наявності гіперчутливості (алергії) до цих компонентів.

#### Цільова група пацієнтів:

**Уфі Гель П** дозволений до застосування у всіх пацієнтів без різниці в статі і віку.

#### Характеристики матеріалу :

Характеристики матеріалу відповідають вимогам, що пред'являються до виробів даного цільового призначення, а також вимогам стандартів, що поширюються на даний продукт.

#### Користувач :

**Уфі Гель П** повинен використовуватися професійно підготовленим в області стоматології спеціалістом.

#### Спосіб застосування:

##### 1. Підготовка і покриття протеза:

Протез ретельно очистити щіткою і висушити. Наявні старі прокладки усунути. Всі поверхні, на які будуть наносити прокладку, зішліфувати мінімально на 1 мм, щоби згодом товщина прокладкового шару становила не менше 2 мм. Препарувати вестибулярні, лінгвальні, а також дорсальні краї (напр., у формі порожнини). Краї протеза заокруглити. Протез очистити і висушити струменем повітря. На завершення **знежирити чистим спиртом (мін. 90%)** і залишити на 1 хв для випаровування. Для оптимального зчеплення **Уфі Гель П** з протезом виключити вологу, контакт зі слиною, рідинами, що містять мономерні пластмас, засобами для чистки порожнин. **Перед першим застосуванням замінити кришку флакону з адгезивом на кришку з пензликом.**

На попередньо підготовані поверхні протеза нанести тонкий шар адгезиву. Всі поверхні, що підлягають нанесенню **Уфі Гель П**, повинні бути повністю і рівномірно покриті адгезивом.

**Увага: після застосування флакон негайно закрити і зберігати у вертикальному положенні.**

Протез залишити для просихання прибіл. на 1 хв.

**Уфі Гель П** базис і каталізатор у співвідношенні 1 : 1 (порції однакової довжини і відповідно маси) змішати до отримання гомогенної маси без пухирців повітря, що досягається рівномірним розтиранням компонентів протягом 30 с.

Туби відразу закрити, кришки не міняти:

Каталізатор=кришка блакитного кольору

Базис=кришка червоного кольору

Приготований матеріал спочатку нанести на лінгвальний або дорсальний краї протеза, а потім на вестибулярний. Після цього покрити внутрішню поверхню базиса протеза. Товщина нанесеного шару **Уфі Гель П** повинна становити мінімум 2 мм. Матеріал можна застосовувати протягом 2 хв від початку змішування.

## **2а. Прямий спосіб виготовлення прокладки в порожнині рота**

Через 1 хв після нанесення матеріалу ввести протез у порожнину рота пацієнта. Пацієнт повинен зімкнути щелепи в положенні центральної оклюзії (фіксувати це положення 1 хв). Потім протягом 5 хв він має здійснювати жувальні та ковтальні рухи. Приблизно через 6 хв після введення протез вивести з порожнини рота.

**Важливо: точно дотримуватись вказаних часових інтервалів.**

Обробку прокладки слід проводити через 10 хв після виведення протеза з порожнини рота. Більш ранню обробку необхідно здійснювати дуже обережно.

## **2б. Непрямий спосіб виготовлення прокладки у зуботехнічній лабораторії**

Якщо прокладку виготовляють у зуботехнічній лабораторії, то після нанесення шару **Уфі Гель П** протез розмістити на висушеній гіпсовій моделі, рівномірно покритий ізолюючим засобом на альгінатній основі без вмісту формальдегіду (не рекомендується використовувати ізолюючі засоби на силіконовій основі). Протез з прокладкою **Уфі Гель П** на гіпсовій моделі розмістити у кюветі. Функціональні краї моделювати металевим шпателем або чистим гіпсовим ножом. Після моделювання залишити на 2 - 5 хв. Потім кювету з протезом на моделі залишити під тиском на 15 хв при температурі 40°C – 45°C. Охолодити протягом 20 хв.

**Увага:** у неробочій фазі протез, гіпсову модель і кювету обробити в автоклаві.

## **3. Обробка прокладки**

Надлишки матеріалу усунути за допомогою гострого скальпеля або тонких ножиць. У разв необхідності полірування, через 30 хвилин обробити полірувальним диском (REF 2049) та/або полірувальними полосками. Початкорє полірування слід проводити дуже обережно. Один полірувальний диск (REF 2049) додається до набору **Уфі Гель П**. Полірувальні полоски доступні різної зернистості. Найбільше пасують 80 (грубі) та 120 (середні). Обробка переходу проводиться з середнім або низьким числом обертів (5000-8000 об/хв.) та з легким зусиллям. Таким чином унеможливується нагрів протезу та його відрив від матеріалу протеза. На завершення прокладка чиститься спиртом, нагрітий силіконовим матеріал охолоджується та наноситься глазур.

## **4. Корекція**

Можлива негайна корекція прокладки. Для цього прокладку промити водою і висушити, потім нанести свіжу порцію матеріалу, моделювати та залишити для твердіння на 7 хв в порожнині рота або на 5 хв під тиском. Більш пізня корекція прокладки (протягом 2 тижнів) можлива після усунення поверхневого шару **Уфі Гель П**.

## **5. Покриття**

Для захисту та отримання гладкої обробленої поверхні застосовується глянець. Для полегшення дозування флакон тримати вертикально. Нанести на пластинку для змішування однакову кількість крапель глянцеу базису і каталізатора та змішати їх одноразовим пензликом до отримання гомогенної маси. Суміш нанести пензликом на відповідні поверхні, а також на свіжовисушені зішліфовані та зрізані поверхні. **Уфі Гель П** глянець можна використовувати протягом 2 хв. Тривалість зв'язування при кімнатній температурі становить 10 хв. Нижча температура збільшує час зв'язування. Час твердіння можна зменшити на 3 хв при використанні тиску і температури 40°C – 45°C.

## **Вказівки/запобіжні заходи:**

- Додаткова обробка протеза піскоструминним апаратом, а потім чистим спиртом, покращує фіксацію прокладки
- Зберігання **Уфі Гель П** у холодильнику збільшує час роботи з матеріалом і час зв'язування
- Змішувати тільки у вказаних пропорціях. Час роботи з матеріалом і час зв'язування не можна

- змінювати шляхом збільшення або зменшення дози каталізатора
- Час твердіння відповідає безумовно повному зв'язуванню і досягненню оптимальної фіксації прокладки  
Необхідно покривати глянцем зішліфовані поверхні (функціональний край), щоби запобігти прикріпленню харчових решток і зміні кольору.
  - Флакони з глянцем після застосування негайно закрити  
глянець базис = біла кришка  
глянець каталізатора = червона кришка
  - Для шліфування застосовувати бежеві полірувальні диски, грубі, коричневі або інші фрези/полірувальні диски для еластичних матеріалів (поліри Lisko Арт. № 223 102, фірма Ergodont). При обробці протеза і прокладки не вдихати пластмасові і/або силіконові ошурки, користуватись захисною маскою.
  - Чистку протезу з прокладкою слід проводити ретельно та регулярно спеціальною протезною або зубною щіткою з неабразивним чистящим засобом (напрю нейтральним милом). По закінченні добре промити

#### **Вказівки по застосуванню та зберіганню :**

Зберігати при температурі 4°C - 23°C. Не застосовувати після закінчення терміну придатності.

#### **Утилізація :**

Матеріал потрібно утилізувати відповідно до місцевих офіційних приписів.

#### **Обов'язкове сповіщення :**

Про всі серйозні побічні випадки, такі як смерть, серйозне погіршення стану здоров'я пацієнта, користувача або інших осіб протягом довгого або короткопроміжку часу, а також про серйозну загрозу суспільному здоров'ю, які виникли або могли би трапитись у зв'язку з використанням **Уфі Гель П** необхідно повідомляти в компанію VOCO GmbH та в компетентні органи.

Останній перегляд: 02-2024



#### **Воко ГмБХ**

27472 Антон-  
Флеттнер-ст. 1-3,  
Куксхафен, Німеччина

#### **Voco GmbH**

27472, Anton-Flettner-Str. 1-3,  
Cuxhaven, Germany

#### **Уповноважений представник в Україні:**

ФОП Литвиненко Мирослав Миколайович  
02141 м. Київ, Україна,  
вул. Мишуги ¼, кв. 19  
[m.litvinenko@voco.com](mailto:m.litvinenko@voco.com)  
+380503311092



UA.TR.120