



## УФІ ГЕЛЬ ХАРД

(Ufi Gel hard)

### Інструкція із застосування



**Уфі Гель хард** – це матеріал холодного твердіння на основі поліметакрилату для твердих, міцних прокладок протезів. Дозволяє просто і швидко виготовляти прокладки як прямим, так і непрямим способами. Рідина **Уфі Гель хард** не містить метилметакрилату, що зводить до мінімуму ризик розвитку алергічних реакцій і ушкодження слизової оболонки порожнини рота. У набір додатково входить протравлювач, що забезпечує тривале і міцне зчеплення.

#### Область застосування:

- Виготовлення постійних твердих прокладок для повних або часткових знімних зубних протезів для відновлення їх функціональності
- Подовження країв протезів

#### Спосіб застосування:

##### 1. Підготовка протеза:

Перевірити оклюзію, при потребі провести її корекцію. Протез ретельно очистити щіткою і висушити. Всі поверхні під прокладку, включно із щічним та губним краями, повинні бути шорсткими (обробити відповідною фрезою). На завершення очистити і висушити. Ділянки протеза, не покриті матеріалом **Уфі Гель хард** (напр., штучні зуби, щічні та губні поверхні, що знаходяться нижче шорстких ділянок), необхідно ізолювати, напр., за допомогою вазеліну.

**Часткові кламерні протези, анкерні елементи, знімні частини тощо необхідно заблокувати рідкотекучим силіконом або воском низької температури плавлення.**

##### 2. Нанесення протравлювача:

Пензликом, що входить до упаковки, протравлювач наносити на всі передбачені для прокладки ділянки та залишити для висушівання (біля 30 с). Спочатку покрити губні та щічні поверхні, а потім базис протеза. Протравлювач зберігає активність протягом 10 хв після аплікації.

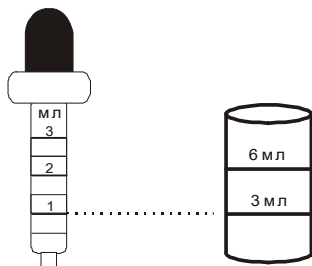
**Увага: флакон з протравлювачем для уникнення випаровування негайно щільно закрити.**

Пензлик можна очистити (напр., спиртом).

##### 3. Дозування і змішування:

Перед першим застосуванням замінити кришку для транспортування на кришку з піпеткою. **Уфі Гель хард** змішати у пропорції 1 мл рідини на 3 мл (= 1,8 г) порошку. Одна порція відповідає двом поділкам піпетки та одній поділці скляного циліндру.

**2 поділки рідина : 1 поділка порошок**



Густишу консистенцію матеріалу, напр., для подовження країв протеза, отримують шляхом збільшення об'єму порошку.

*Рідину* піпеткою перенести у ємність для змішування. *Порошок* після нетривалого струшування флакону відсипати у скляний циліндр. Для забезпечення точного дозування злегка постукати по краях до вирівнювання поверхні порошку. Порошок додати до рідини і ретельно вимішувати протягом прибіл. 10 с за допомогою пластмасового шпателя до отримання гомогенної маси. Утворення пухирців повітря уникають завдяки повільному розтиранню по стінках ємності. Для отримання робочої консистенції залишити для набрякання (прибіл. 1,5 хв від початку змішування).

#### 4. Аплікація матеріалу Уфі Гель хард:

Пластмасовим шпателем нанести матеріал на підготовані краї та/або базис протеза. Уникати застосування надмірної кількості матеріалу, при потребі усунути її відповідним інструментом.

Ввести протез у порожнину рота пацієнта та при легкому натисканні зімкнених щелеп залишити прибіл. на 1 хв. Протягом наступних 2 хв пацієнт повинен виконувати різні функціональні, жувальні та ковтальні рухи. При виготовленні прокладки протеза верхньої щелепи, передусім у місці переходу твердого піднебіння у м'яке (А-лінія), потурбуватись про те, щоби текучий матеріал не потрапляв у глотку.

#### 4.1 Часткові і повні знімні протези з ретенційними ділянками

Через 5 хв після початку змішування протез вивести з порожнини рота і негайно усунути надлишки матеріалу ножицями або скальпелем. Потім провести контроль оклюзії в порожнині рота і протез залишити на 2 - 3 хв для твердіння прокладки. Якщо протез з прокладкою не вдається знову ввести у порожнину рота, то твердіння можна проводити також у теплій воді, напр., в кюветі, при температурі 40°C. **Не залишати для твердіння на повітрі, оскільки на поверхні, що ще не отверділа, утворюється інгібований киснем шар.**

#### 4.2 Повні знімні протези з ретенційними ділянками

Надлишок матеріалу можна усунути як інтраорально, так і поза порожниною рота перед остаточною полімеризацією.

Інтраорально: надлишок матеріалу через 5 хв (від початку змішування) усунути відповідним інструментом. Для повної полімеризації матеріалу **Уфі Гель хард** протез ввести у порожнину рота на 2 - 3 хв. Поза межами порожнини рота див. п. 4.1.

#### 5. Обробка:

Протез з прокладкою обробити відповідними інструментами для фінірування і полірування (твердосплавні фрези, гумові головки тощо).

Початок змішування	2 хв	Змішування і аплікація
Введення протеза в порожнину рота	1 хв 2 хв	Дія тиску Функціональні рухи
Виведення протеза з порожнини рота при потребі	1,5 хв	Усунення надлишку
Повторне введення протеза в порожнину рота	2 хв	Тверднення
Виведення протеза з порожнини рота	1 хв	Фінішна обробка, полірування
	9,5 хв	

#### Рекомендації/запобіжні заходи:

- Протравлювач і рідина **Уфі Гель хард** легкозаймисті, тримати їх на віддалі від джерел загорання
  - Флакони з протравлювачем і рідиною **Уфі Гель хард** ретельно закривати, зберігати у вертикальному положенні
  - Виключити контакт шкірних покривів з рідиною або протравлювачем.
- У разі контакту промити шкірні покриви водою з милом.
- При потраплянні **Уфі Гель хард** в очі промити їх достатньою кількістю води та звернутись до лікаря
  - Не застосовувати при встановленній підвищеній чутливості до диметакрилату, аміну, гідроксиметакрилату і бензоїлпероксиду.
  - Вказана тривалість полімеризації стосується температури у приміщенні 25 °С, а також температури в порожнині рота 35°C. Нижча температура збільшує, а вища - зменшує тривалість полімеризації.

- Тривале або інтенсивне змішування може спричинити утворення включень повітря у матеріалі та неоднорідність консистенції і, як наслідок, утворення шорсткої поверхні прокладки
- Використовувати ємність для змішування багаторазового ужитку
- Температура зберігання 15°C - 25°C.

#### Рекомендації з чищення:

Протези з прокладками із матеріалу **Уфі Гель хард** можна чистити відповідними засобами і способами. Це стосується як чищення у домашніх умовах, так і професійного чищення.

#### Форми випуску:

Набір 60 г порошок, 40 мл рідина, 20 мл протравлювач, аксесуари	Арт.№ 2210
Додаткова упаковка 60 г порошок	Арт.№ 2211
Додаткова упаковка 40 мл рідина	Арт.№ 2212
Додаткова упаковка 20 мл протравлювач	Арт.№ 2213

Наші препарати розроблені для застосування у стоматології. Усні та/або письмові вказівки, а також наші поради, засновані на докладному вивченні матеріалу, не зобов'язують Вас відмовитися від використання матеріалів, що випускаються нами, відповідно до Вашої спеціальності і на Ваш розсуд. Однак застосування наших матеріалів без нашого контролю знаходиться виключно у сфері Вашої власної відповідальності. Звичайно ми гарантуємо відповідність якості наших матеріалів чинним нормам, доставку та умови торгівлі - прийнятим стандартам.



**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  
+380503311092



UA.TR.120