

U.P. FIBER SPLINT Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

При роботі з Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ використовуйте кофердам.

Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ

Волоконна стрічка для шинування та ретейнерів



Пародонтальне
шинування



Ортодонтичні
ретейнери



Тимчасове
протезування з опорою
на імпланти (до)



Тимчасове
протезування з опорою
на імпланти (після)

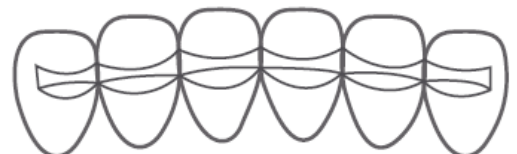
1. Ортодонтичний ретейнер

- 1) Виберіть Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ №1 (ширина 1 мм).
- 2) Підготуйте поверхню зубів до бондингу, застосовуючи стандартну адгезивну методику.
- 3) Нанесіть тонкий шар текучого композиту середньої або високої в'язкості на поверхню зубів на рівні міжзубних контактів.
- 4) Просочіть Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ ненаповненим бондинговим агентом та адаптуйте до поверхні зубів, на яку попередньо було нанесено текучий композит. Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ має бути приклеєна до поверхні зубів, аналогічно як шина при встановленні брекетів.
- 5) Утримуйте адаптовану стрічку на зубі пальцем. Використовуючи інструмент помістіть стрічку в інтерпроксимальні проміжки близько до сусідніх зубів. Продовжуйте накладати Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ на кожний зуб по черзі, поки не накладете усю стрічку.
- 6) Видаліть надлишок композиту. Перевірте, щоб стрічка була близько адаптована до поверхні зубів і заглиблена у інтерпроксимальні проміжки, після цього засвітіть.
- 7) Пензликом-аплікатором або іншим інструментом нанесіть тонкий шар текучого композиту на стрічку та полімеризуйте світлом.

2. Пародонтальне шинування

На розсуд лікаря:

- 1) Препарування зубів.
Для кращої стійкості до дебондингу, максимально тривалого терміну служби, а також зручності та естетичнішого вигляду, відпрепаруйте зуби – зробіть жолобок (борозну) на рівні міжпроксимальних контактів.
- 2) Якщо жолобок не був сформований, зробіть маленькі насічки дистальніше заглиблень кінцевих зубів. Це необхідно для занурення кінців стрічки у ці насічки, щоб з часом кінці волокон не оголилися.



Вимірювання та відрізання Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ

- 1) Щоб виміряти необхідну довжину стрічки, візьміть відрізок фольги або флос і адаптуйте до поверхні, занутивши у міжпроксимальні проміжки. Відріжте фольгу або флос необхідної довжини.
- 2) Вийміть Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ із упаковки та на чистій поверхні відріжте стрічку необхідної довжини, використовуючи за зразок підготовлений відрізок фольги або флосу.

Підготовка до бондингу

- 1) Проведіть гігієнічне чищення поверхні зубів. Для кращої ретенції загрубіть емаль алмазним бором або іншим інструментом, зробивши емаль злегка ретенційною. Для очищення міжпроксимальних ділянок використовуйте фінішні штрипси.
- 2) Підготуйте поверхню зубів до бондингу, застосовуючи стандартну методику.

На розсуд лікаря:

Використання ізоляційного фотополімерного матеріалу (рідкого кофердаму): після протравлювання кислотою нанесіть рідкий кофердам у міжзубні проміжки, оминаючи зони, які були протравлені. Це стабілізує зуби під час шинування та полегшить їх очищення.

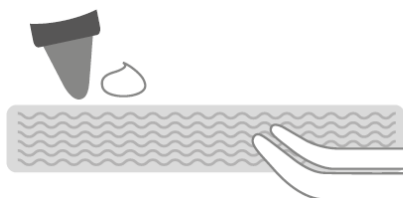
Застосування композиту для лабіальних інтерпроксимальних ділянок

- 1) Нанесіть невелику кількість композиту відповідного відтінку на лабіальні інтерпроксимальні ділянки, щоб запобігти ротації зубів та дебондингу.
- 2) Не закріплюйте композит на язичній поверхні. Засвітіть світлом.

Просочення Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ бондинговим агентом

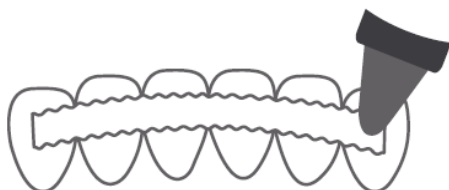
- 1) Просочіть Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ ненаповненим бондом і видаліть надлишок серветкою. Просочену стрічку рекомендується тримати чистими пальцями або у рукавичках без тальку.
- 2) Поки що не полімеризуйте світлом.

Увага: Не використовуйте самопротравлюючу адгезивну систему або одну пляшку бондингової системи, яка містить праймер для дентину.



Нанесення композиту на поверхню зубів

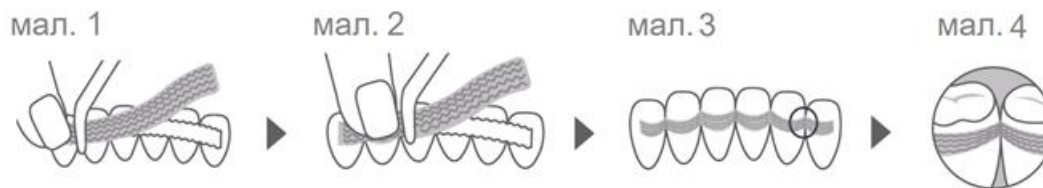
- 1) Нанесіть композит середньої в'язкості на поверхню зубів на рівні міжпроксимальних контактних точок.
- 2) При використанні наповненого реставраційного композиту розрівняйте його товщиною 0.5 мм та сформуєте поверхню зубів, зокрема міжпроксимальні контактні точки.
- 3) Поки що не полімеризуйте світлом.



Адаптація Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ до поверхні зубів та у міжпроксимальних ділянках

- 1) Починаючи із однієї сторони, приєднайте Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ до поверхні зубів, як показано нижче на мал. 1, та занурте глибоко у міжпроксимальні ділянки тонким інструментом, як показано на мал. 3 і 4.

- 2) Продовжуйте накладати стрічку на кожний зуб по черзі по всій її довжині, як показано на мал. 2. Не полімеризуйте світлом.
- 3) Якщо був сформований жолобок, вдавіть Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ у композит та адаптуйте стрічку до дна жолобка.



Видалення надлишків композиту

- 1) Перед полімеризацією світлом видаліть надлишки композиту відповідним інструментом.

Полімеризація стрічки світлом

- 1) Полімеризуйте світлом кожен зуб окремо протягом 45-60 секунд. При засвічуванні світлодіодною полімеризаційною лампою – достатньо 30-40 секунд.

Покриття Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ текучим композитом і полімеризація світлом

- 1) Покрийте стрічку текучим композитом.
- 2) Перед полімеризацією світлом згладьте поверхню верхнього шару композиту.
- 3) Нанесіть достатню кількість композиту на фінальні кінці стрічки для зменшення ймовірності її розволокнення з часом.
- 4) Для запобігання стікання композиту рекомендуємо наносити його багатьма тонкими шарами.
- 5) Засвітіть кожен нанесений шар по 5 секунд для попередження стікання композиту.
- 6) Повністю полімеризуйте світлом після накладання усіх шарів.
- 7) Якщо був сформований жолобок, покрийте стрічку наповненим реставраційним композитом.

Перевірка оклюзії, проведення фінішної обробки та поліровки

- 1) Перевірте оклюзію.
- 2) Видаліть надлишок композиту, відполіруйте, проведіть фінішну обробку за допомогою полірувальної пасти.

Увага

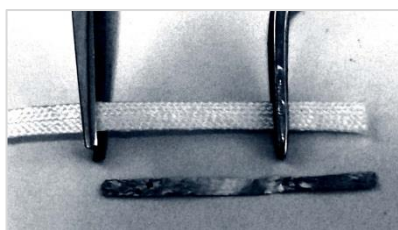
- 1) Ніколи не використовуйте самопротравлюючу адгезивну систему для змочування Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ. Також не слід використовувати одну пляшку бондингової системи, яка містить праймер для дентину. При застосуванні бондингової системи 5-го покоління необхідно просушити поверхню повітрям без домішок мастила протягом хвилини для видалення ацетону чи інших розчинників бондингового агента.
- 2) Щоб уникнути розволокнення стрічки, використовуйте текучий композит, згладьте поверхню та злегка відполіруйте гумовою чашечкою.

Вимірювання довжини зубного ряду за допомогою фольги, що входить до комплекту

- 1) Зробіть шаблон, адаптувавши відрізок фольги до зубів (мал. 1).
- 2) Пінцетом вийміть Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ із упаковки, відміряйте відрізок необхідної довжини та відріжте стрічку (мал. 2). Покладіть відрізок стрічки на чисту поверхню до моменту використання.



мал. 1



мал. 2

Рекомендації щодо використання Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ залежно від її ширини

№ п/п	Ширина (мм)	Рекомендації щодо використання (s)
Ю.ПІ. СПЛІНТ 1	1	Ортодонтичний ретейнер
Ю.ПІ. СПЛІНТ 2	2	Пародонтальне шинкування
Ю.ПІ. СПЛІНТ 3	3	Пародонтальне шинкування; тимчасове протезування з опорою на імпланти
Ю.ПІ. СПЛІНТ 4	4	

Переваги Ю.ПІ. ФАЙБЕР СПЛІНТ

- 1) Біосумісне шинкування та ортодонтичні ретейнери.
- 2) Висока естетичність та комфорт для пацієнта.
- 3) Дуже легке та швидке використання.
- 4) Не інвазійне застосування, потребує мінімального препарування зубів.
- 5) Немає обмеження щодо терміну зберігання, не потребує особливих умов зберігання.
- 6) Різні розміри (1, 2, 3, 4 мм).
- 7) Доступність.

Дата внесення останніх змін: 03.2022



Уповноважений представник в Україні:
ТОВ «КРИСТАР-ЦЕНТР»
вул. Межигірська, буд. 50, кв.2,
м. Київ, 04071, Україна
тел/факс: +380445020091,
e-mail: info@kristar.ua, kristar.ua



INNO DENTAL Co., Ltd.
812, Byucksan Digital Valley 6-cha,
219, Gasandigital 1-ro, Geumcheon-gu,
Seoul 08501, Korea
Tel.: 02-757-1112; Fax: 02-757-9990
E-mail: info@inod.co.kr
Web: http://inod.co.kr

ІННО ДЕНТАЛ Ко., Лтд.
812, Бюксан Діджитал Веллі 6-ча
219, Касандіджитал 1-ро,
Кимчхон-гу, Сеул 08501, Корея
Тел.: 02-757-1112; Факс: 02-757-9990
Ел. пошта: info@inod.co.kr
Веб-сайт: http://inod.co.kr