



QUICKFIL™

 Перейти в магазин [Эль-Дент](#) и заказать: 

**СКОРОСТЬ. НАДЁЖНОСТЬ. УДОВОЛЬСТВИЕ
«ОДИН УДАР И ЦЕЛЬ ДОСТИГНУТА»
РЕСТАВРАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ
ДЛЯ БОКОВЫХ ЗУБОВ**

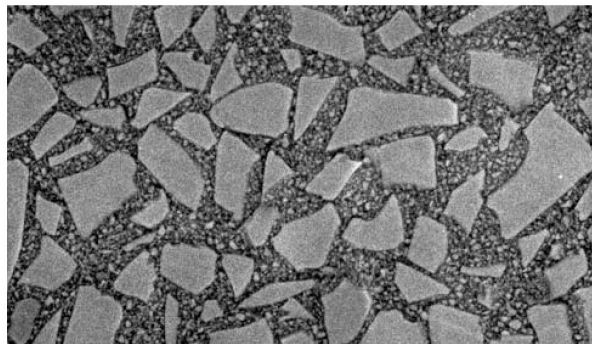
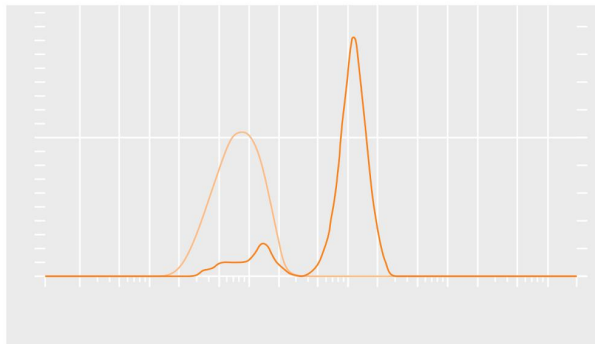
К лучшей стоматологии

DENTSPLY



ТЕХНОЛОГИЯ ТОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ

Прочность, скорость и удовольствие в работе были основными задачами при разработке нового материала QuiXfil™. Используя три новые специально разработанные технологии QuiXfil™ предлагает идеальный баланс для экономичной реставрации боковых зубов.



Точный контроль за распределением частиц (PFC)

QuiXfil™ содержит частицы наполнителей двух различных размеров, которые в комбинации ведут к отличной стабильности материала. Это можно сравнить со смесью песка и гальки, которая гарантирует прочность и стабильность бетона.

Максимальный контроль за распределением частиц достигается при помощи системы контроля PFC. Эта система обеспечивает контролируемое распределение частиц с различным размером, что позволяет обеспечить:

- Максимально возможную наполненность материала (66% по объёму и 86% по весу)
- Консистенцию материала, позволяющую легко выдавливать его из компьюлы

Бимодальная технология межчастичного заполнения

Исследователи максимально оптимизировали распределение частиц наполнителя посредством создания технологии бимодального межчастичного заполнения (BIT). Эта технология решает две основные проблемы, с которыми сталкиваются материалы для реставрации боковых зубов, обеспечивая:

- Низкую усадку материала 1,7%
- Высокую устойчивость к износу (АСТА, по К. Лейнфельдеру)

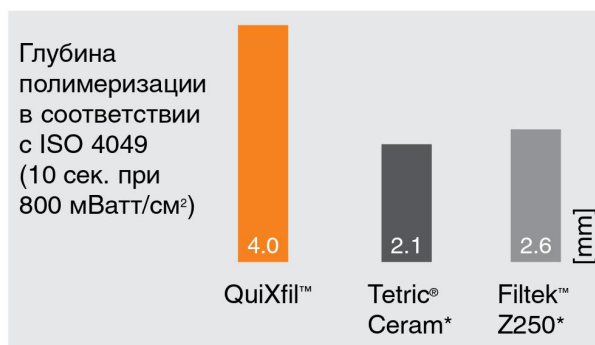
Динамичная система контроля светоотверждения

Использование системы динамичного контроля светоотверждения, позволяет достичь баланса между:

- Максимальной глубиной полимеризации за 10 секунд
- Продлённым рабочим временем при интенсивном освещении рабочего поля до 100 секунд

БЫСТРЕЕ И ПРОЩЕ QUIXFIL™

- Возможность полимеризации 4 мм за 10 секунд (при 800 мВатт/см²)
- Один универсальный оттенок
- Удовольствие применения совместно с Xeno® III



- QuiXfil™ даёт возможность полимеризации 4 мм слоя за 10 секунд при 800 мВатт/см². В отличие от обычных композитных материалов нанесение 2 и 3 слоя становится не нужным: даже глубокие полости можно заполимеризовать за один раз.

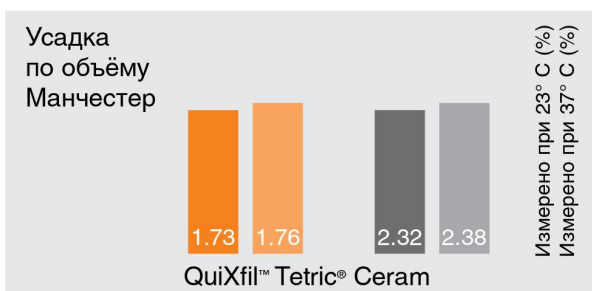
В комбинации с самопротравливающим адгезивом Xeno® III от ДЕНТСПЛАЙ, процедура становится ещё более простой.

Последовательность применения

- 1.** Поместите равное количество жидкостей А и В на чистую палетку для замешивания. 5 сек.
- 2.** Замешивайте на протяжении минимум 5 сек.
- 3.** Нанесите достаточное количество на все стенки полости. Выждите 20 сек. 20 сек.
- 4.** Равномерно распределите адгезив лёгкой струёй воздуха до тех пор, пока он не перестанет растекаться в течение минимум 2 сек. 2 сек.
- 5.** Заполимеризуйте в течение минимум 10 сек. 10 сек.
- 6.** Нанесите слой реставрационного материала.
- 7.** Заполимеризуйте каждый слой. 10 сек.
- 8.** Сразу же можете приступить к полированию.

ПРОЧНОСТЬ QUIXFIL™

Естественно окрашенная надёжная реставрация

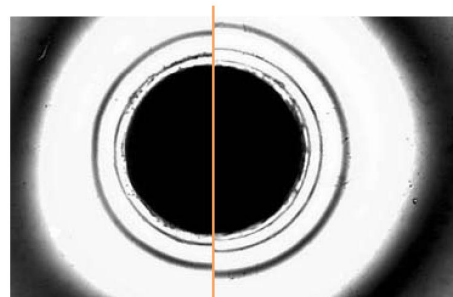


QuiXfil™ сохраняет целостность краевого прилегания благодаря низкому стрессу при усадке.

- После полимеризации усадка QuiXfil™ на 33% ниже, чем у других реставрационных материалов той же группы.

QuiXfil™ прочен, благодаря его устойчивости к стиранию.

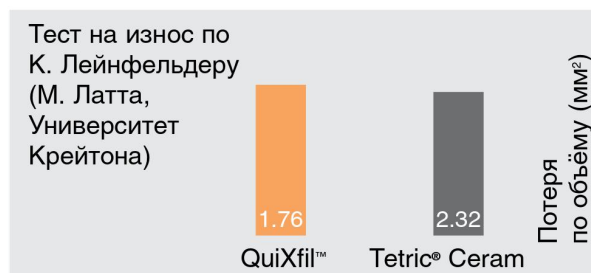
- Устойчивость QuiXfil™ к стиранию достигается благодаря высокому объёму частиц наполнителя.
- Данные по устойчивости к стиранию из независимых исследований Д-ра Латта, подтвердили, что уровень износа QuiXfil™ ниже, чем у аналогичных материалов, что делает его приемлемым для реставрации боковых зубов.



3.9 МПа
QuiXfil™

4.4 МПа
Tetric® Ceram

Стресс при усадке
С.П. Эрнст, Университет Майнца



*Tetric® Ceram – торговая марка Ivoclar/Vivadent AG.
*Filtek™ – торговая марка 3М Espe AG.

УДОВОЛЬСТВИЕ С QUIXFIL™

Консистенция QuiXfil™ гарантирует идеальные рабочие характеристики:

- QuiXfil™ легко адаптируется к стенкам полости, не прилипая к вашим инструментам
- QuiXfil™ легко моделируется
- QuiXfil™ остаётся там, куда вы его поместили
- QuiXfil™ легко выдавливается из компьюлы

QuiXfil™ предлагает:

- На 12% больше материала в каждой компьюле для экономичной реставрации
- Продлённое до 100 секунд рабочее время. Снова ощутите удовольствие от реставрации боковых зубов!

Клиническая надёжность QuiXfil™ подтверждена независимыми исследованиями:

Клаус-Питер Эрнст:

Университет Майнца (Стресс при усадке)

Марк Брэем:

Университет Антверпена (Усталость)

Юрген Манхарт:

Университет Мюнхена

(Микропротекаемость Класс II)

Уве Золстец:

Университет Фрайбурга (Усадка)

Жак Дежу/Жан-Пьер Саломон:

Университет Марсея (Полируемость)

Марк Латта:

Университет Крейтона, Омаха;

Стоматологическая Школа

(Износ по К. Лейнфельдеру)

Райнхард Хикель/Юрген Манхарт:

Университет Мюнхена

(Клиническое исследование классов I и II)

Чонг Ло:

Университет Гонконга

(Клинические исследования классов I и II)

НАДЁЖНОСТЬ И ЭКОНОМИЧНОСТЬ



Стартовый комплект **Номер по каталогу:**
606.05.610

- 40 компюль (по 0,28 г = 11,2 г)
- 1 пистолет для компюль
- 1 Prime and Bond NT – 2,5 мл
- 50 аппликаторов
- 1 смесительная палетка для замешивания
- 1 иллюстрированное пособие на русском языке

В компюлях **Номер по каталогу:**
606.05.608

- 20 компюль по 0,28 г

Эль-Дент
www.el-dent.ru
★★★★★

К лучшей стоматологии

DENTSPLY