

reliaFIL LC

универсальный нано-гибридный
реставрационный композитный материал



AHL

reliaFIL LC

универсальный нано-гибридный
реставрационный композитный материал

НАЗНАЧЕНИЕ

- реставрации классов III, IV
- реставрации жевательной группы зубов (классы I, II)
- реставрации V класса (пришеечный кариес, эрозия корня, клиновидные дефекты)
- прямые виниры на фронтальных зубах
- ремонт мелких дефектов композитных и керамических виниров
- для формирования коронковой культи

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПОКАЗАТЕЛИ

Высокая износостойкость, устойчивость к истиранию

reliaFIL LC обеспечивает реставрациям высокий уровень стойкости к механическому стиранию

Устойчивость к истиранию!

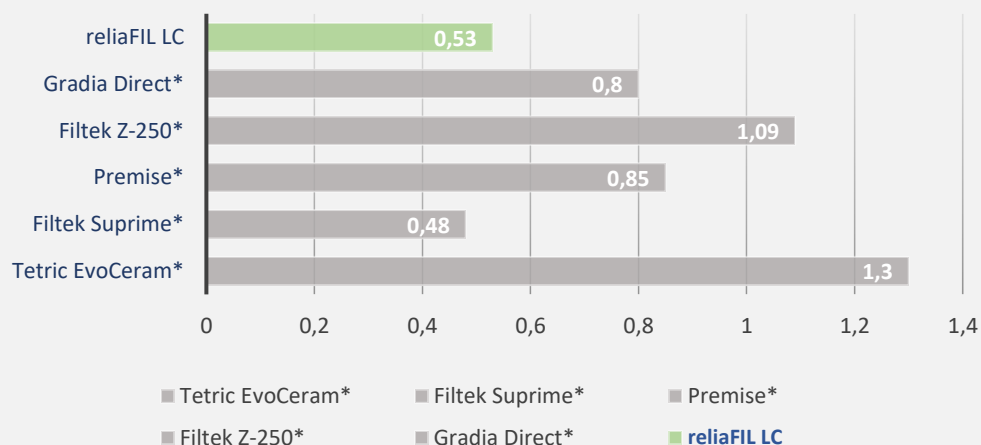


График 1: Тест на стираемость при чистке зубной щеткой (% от веса)

Естественная эстетика

сбалансированный состав наполнителя как по составу, так и по сочетанию частиц различного размера (**размер частиц наполнителя от 0,01 до 4,0 мкм, средний размер частиц 0,8 мкм**) и специальная технология его интеграции в полимерную матрицу, обеспечивают композиту высокие эстетические характеристики

оптимальные оптические показатели (светопроводимость и рассеивание света) обеспечивают relia**FIL LC** выраженный эффект «хамелеона», визуальную адаптацию к окружающим тканям зуба, делая реставрацию практически невидимой и обеспечивая естественную эстетику

Стабильность цвета

после полимеризации отсутствует изменение цвета relia**FIL LC**



до
полимеризации



после
полимеризации

Отличная полируемость

благодаря оптимальному составу и наличию в составе наполнителя нано-частиц с размером 10-20нм



после
полимеризации
и удаления
ингибированного
кислородом слоя



глянцевый блеск
достигается при
полировке быстро
и легко



Лёгкая моделировка и адаптация

Композит имеет оптимальную пластичность, позволяя легко вносить его и формировать анатомическую форму реставрации, материал не липнет к инструменту

Высокая рентгеноконтрастность, флюоресценция, близкая к тканям зуба



естественная
флюоресценция
(УФ-свет)



высокая рентгено-
контрастность
(3,4 Al/мм)

Высокие показатели прочности

reliaFIL LC обеспечивает реставрациям высокие прочностные характеристики благодаря высокому содержанию наполнителя (83,3% по весу), оптимальному балансу частиц наполнителя по размеру и форме

Прочность на сжатие!

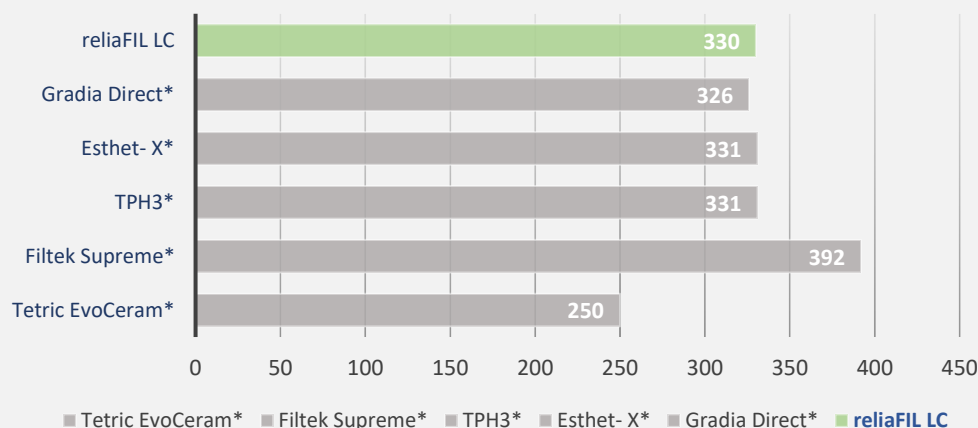


График 2: Прочность на сжатие, МПа

Модуль упругости при сжатии¹

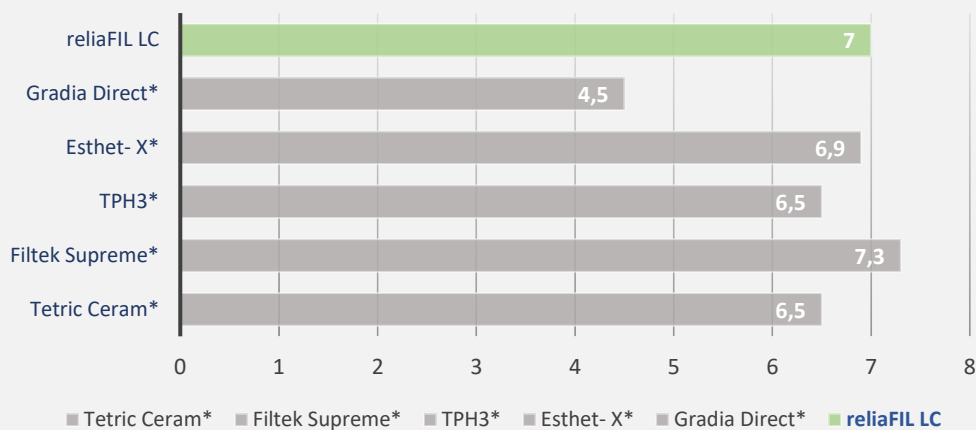


График 3: Модуль упругости при сжатии, GPa

Прочность на изгиб¹

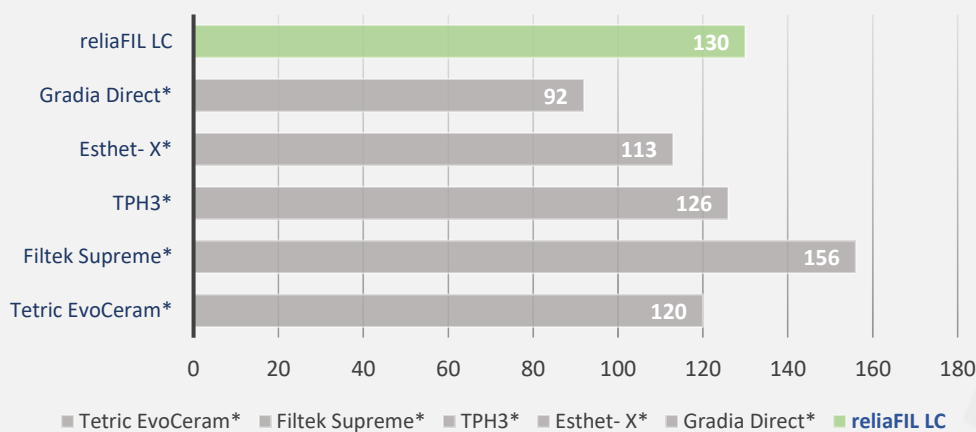


График 4: Прочность на изгиб, МПа

Модуль упругости при изгибе¹

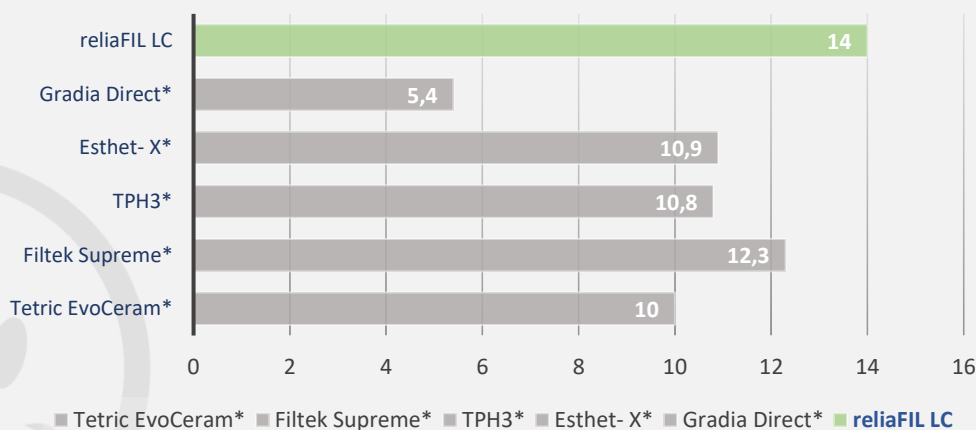


График 5: Модуль упругости при изгибе, GPa

¹ Внутренние данные Advanced Healthcare Ltd., информация из открытых информационных источников
* Не являются товарными марками Advanced Healthcare Ltd.

Идеальное решение в клинических ситуациях, когда требуется высокая кариостатическая активность.

высокоэффективное, длительное выделение фтора

уникальный **эффект «перезарядки»** - накопление фтора из внешних источников (например, из применяемых пациентом фторсодержащих средств гигиены полости рта), что гарантирует длительный период активного выделения фтора в отличие от обычных фторсодержащих композитов, у которых период выделения фтора ограничен

эффективная профилактика вторичного кариеса

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Шприц 4г

| Цвет | Код заказа | Цвет | Код заказа |
|------|------------|------|------------|
| A1 | АН0800 | B2 | АН0806 |
| A2 | АН0801 | C2 | АН0807 |
| A3 | АН0802 | BW | АН0808 |
| A3.5 | АН0803 | A2O | АН0809 |
| A4 | АН0804 | A3O | АН0810 |
| B1 | АН0805 | INC | АН0811 |

Наборы

Набор 1: reliaFIL LC шпр. 4 г - 6 шт. (цвета: A1, A2, A3, A3.5, B2, A2O), адгезив reliaBond 5мл, гель для травления saviEtch в шпр. 5мл, наконечники для геля saviEtch 10 шт.

(стандартная упаковка)

АН0856

Набор 2: reliaFIL LC шпр. 4 г - 4 шт. (цвета: A2, A3, A3.5, B2), адгезив reliaBond 5мл, гель для травления saviEtch в шпр. 5мл, наконечники для геля saviEtch 10 шт.

(«эконом» упаковка)

АН0850PB

AHL

Advanced Healthcare Ltd., Units 2-4 Leavers Estate, Chiddingstone Causeway, Tonbridge, Kent, TN11 8JU, England, United Kingdom
Тел: +44 (0)1892 870 500. Факс: +44 (0)1892 870 482, E-mail: sales@ahl.uk.com