

Kerr™

Адгезивные системы

Адгезивные системы тотального протравливания



OptiBond™ FL

IV поколение



OptiBond™ Solo Plus

V поколение

Самопротравливающие адгезивные системы



OptiBond™ XTR

VI поколение



OptiBond™ All-In-One

VII поколение

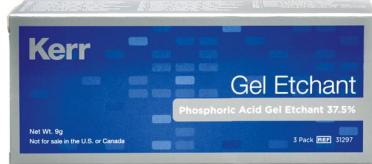
Адгезивные системы тотального протравливания

Gel Etchant

Gel Etchant – это 37,5 % гель фосфорной кислоты для протравливания дентина и эмали.

Особенности и преимущества Gel Etchant

- Отличная визуализация во время нанесения благодаря ярко-фиолетовому цвету.
- Отсутствие микроподтеканий и отслоений.
- Легкость смывания и удобство в использовании.



Упаковка Gel Etchant

31297

3 шприца (по 3 г), 30 одноразовых насадок

Экономичная упаковка Gel Etchant

34632

Большой шприц (30 г), 2 пустых интраоральных шприца, 30 одноразовых насадок, 1 соединитель для наполнения интраоральных шприцев

OptiBond™ FL

OptiBond™ FL – это двухкомпонентная адгезивная система тотального протравливания. OptiBond™ FL уже более 19 лет успешно используется во всем мире, подтверждая свое качество в долгосрочных клинических исследованиях. Он признан «золотым стандартом» ведущими стоматологическими институтами мира.

Особенности и преимущества OptiBond™ FL

- Высокая наполненность (48 %) и прочный адгезивный слой, выполняющий также функцию суперадаптивного слоя.
- Эффективное нанесение: один слой праймера, один слой адгезива, одно засвечивание.
- Возможность использования при сухом и влажном препарировании.
- Высокая рентгеноконтрастность (267 % Al).
- Высокие показатели адгезии.

IV поколение



Рекомендации по применению OptiBond™ FL

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Выберите желаемый оттенок композитного материала.
3. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
4. Препарируйте полость.
5. Протравите эмаль в течение 30 сек., дентин – в течение 15 сек. гелем Gel Etchant компании Kerr (содержит 37,5 % фосфорную кислоту).
6. Тщательно промойте, убедившись в полном удалении протравливающего геля.
7. Слегка высушите воздухом, не пересушивая дентин.
8. Нанесите одну каплю праймера OptiBond™ FL на одноразовую палетку для смешивания. Полностью погрузите кончик аппликатора в праймер.
9. Нанесите праймер на поверхность эмали и дентина легкими втирающими движениями в течение 15 сек.
10. Раздуйте воздухом в течение 3–5 сек. Не пересушивайте дентин.
11. Слегка встряхните бутылочку с адгезивом OptiBond™ FL. Нанесите адгезив с помощью нового аппликатора на поверхность эмали и дентина легкими втирающими движениями в течение 15 сек.
12. При необходимости раздуйте слабой струей воздуха.
13. Полимеризуйте в течение не менее 20 сек.
14. Внесите композитный материал в соответствии с рекомендациями производителя.

2010

REALITY
Five Star Award



Набор OptiBond™ FL

26684 Е

1 бутылочка (8 мл) праймера, 1 бутылочка (8 мл) адгезива, 1 шприц (3 г) протравливающего геля с 10 насадками, 25 одноразовых емкостей для смешивания, 50 одноразовых аппликаторов

Праймер OptiBond™ FL

25881 Е

1 бутылочка (8 мл)

Адгезив OptiBond™ FL

25882 Е

1 бутылочка (8 мл)

Адгезивные системы тотального протравливания

OptiBond™ Solo Plus

OptiBond™ Solo Plus – это однокомпонентный светоотверждаемый адгезив для всех видов реставраций. OptiBond™ Solo Plus наполнен на 15 % запатентованным наполнителем с оптимальным размером частиц 0,4 мкм, как в композитах Herculite® XRV Ultra™, Premise™ и Point 4™ компании Kerr. Эта уникальная технология обеспечивает самый высокий уровень защиты от микроподтеканий и высокую силу адгезии к различным поверхностям.

Наполнитель в OptiBond™ Solo Plus не только создает прочную гибридную зону, но и глубоко проникает в дентинные канальцы, обеспечивая структурную адгезию – структурную связь, которой не обладают ненаполненные и даже нанонаполненные адгезивные системы. Это гарантирует исключительную стабильность, непревзойденные показатели прочности сцепления и защиту от постоперационной чувствительности.

Особенности и преимущества OptiBond™ Solo Plus

- Универсальность и эффективность для всех прямых и непрямых реставраций.
- Экономичность использования благодаря нанесению в 1 слой (многие адгезивы V поколения наносятся в 2 слоя).
- Один из наиболее высоких показателей силы адгезии среди адгезивов V поколения (26,1 МПа).
- Простая процедура работы благодаря совмещению праймера и адгезива в одной бутылочке. Снижение вероятности ошибки за счет сокращения количества этапов.
- Более прочная адгезивная пленка благодаря высокой наполненности адгезива (15 %).
- Тонкая адгезивная пленка.
- Надежная защита от микроподтеканий.
- Возможность использования как в сухой, так и во влажной среде.
- Доказанная долгосрочная эффективность.
- Выделение фтора и профилактика вторичного кариеса.
- Снижение постпломбировочной чувствительности.
- Один из наиболее доступных по цене адгезивов V поколения.

V поколение



2010

REALITY
Five Star Award



Показания к применению

- Прямые композитные реставрации.
- Реставрации из амальгамы.
- Фиксация виниров (в сочетании с таким композитным цементом, как NX3 светового отверждения).
- Фиксация вкладок, накладок и коронок, изготовленных непрямым методом (в сочетании с таким композитным цементом, как NX3 двойного отверждения).
- Фиксация штифтовых конструкций.

OptiBond™ Solo Plus

29692

1 бутылочка (5 мл)

OptiBond™ Solo Plus

60561

1 бутылочка (3 мл)

Эль-Дент

Адгезивные системы тотального протравливания

Рекомендации по применению OptiBond™ Solo Plus

Прямые реставрации

ОБЕСПЕЧЕНИЕ АДГЕЗИИ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ К ДЕНТИНУ И ЭМАЛИ

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Выберите желаемый оттенок композитного материала.
3. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
4. Препарируйте полость.
5. Протравите эмаль в течение 30 сек., дентин – в течение 15 сек. гелем Gel Etchant компании Kerr (содержит 37,5 % фосфорную кислоту).
6. Тщательно промойте, убедившись в полном удалении протравливающего геля.
7. Слегка высушите воздухом, не пересушивая дентин.
8. Слегка встряхните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
9. Нанесите OptiBond™ Solo Plus с помощью аппликатора на поверхность эмали и дентина легкими втирающими движениями в течение 15 сек.
10. Раздуйте воздухом в течение 3 сек.
11. Полимеризуйте в течение 20 сек.
12. Внесите композитный материал в соответствии с рекомендациями производителя.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ АДГЕЗИИ КОМПОЗИТНОГО МАТЕРИАЛА К КОМПОЗИТНОМУ МАТЕРИАЛУ

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Выберите желаемый оттенок композитного материала.
3. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
4. Создайте с помощью бора скос в 2–3 мм вокруг места скола композита.
5. Протравите композит с помощью плавиковой кислоты в течение 1 мин.
При отсутствии коффердама избегайте попадания кислоты на слизистую оболочку полости рта.
6. Тщательно промойте и хорошо просушите воздухом.
7. Нанесите силан на протравленную поверхность композита.
8. Слегка подсушите в течение 1 сек.
9. Слегка встряхните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
10. Нанесите OptiBond™ Solo Plus на поверхность композитного материала.
11. Раздуйте воздухом в течение 3 сек.
12. Полимеризуйте в течение 20 сек.
13. Внесите композитный материал в соответствии с рекомендациями производителя.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ АДГЕЗИИ КОМПОЗИТНОГО МАТЕРИАЛА К КЕРАМИКЕ И МЕТАЛЛУ

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Выберите желаемый оттенок композитного материала.
3. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
4. Создайте с помощью бора скос в 2–3 мм вокруг места скола керамики. Очистите металл от посторонних частиц, по возможности обработайте пескоструйным аппаратом. На металле иногда полезно сделать насечки.
5. Нанесите гель, содержащий 9–12 % плавиковую кислоту на поверхность керамики на 4 мин.
При отсутствии коффердама избегайте попадания на слизистую оболочку полости рта.
6. Тщательно промойте и хорошо просушите воздухом.
7. Нанесите силан на протравленную поверхность керамики.
8. Слегка высушите в течение 1 сек.
9. Слегка встряхните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
10. Нанесите OptiBond™ Solo Plus на всю поверхность.
11. Раздуйте воздухом в течение 3 сек.
12. Полимеризуйте в течение 20 сек.
13. Нанесите на открытые поверхности металла светоотверждаемый опаковый материал в соответствии с рекомендациями производителя.
14. Внесите композитный материал в соответствии с рекомендациями производителя.

ПОСТАНОВКА ПЛОМБЫ ИЗ АМАЛЬГАМЫ

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
3. Проведите стандартное препарирование под амальгаму (по Блэку), создавая ретенционные пункты.
4. Протравите эмаль в течение 30 сек., дентин – в течение 15 сек. гелем Gel Etchant компании Kerr (содержит 37,5 % фосфорную кислоту).
5. Тщательно промойте, убедившись в полном удалении протравливающего геля.
6. Слегка просушите, не пересушивая дентин.
7. Слегка встряхните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
8. Нанесите OptiBond™ Solo Plus с помощью аппликатора легкими движениями в течение 15 сек.
9. Раздуйте воздухом в течение 3 сек.
10. Полимеризуйте в течение 20 сек.
11. Внесите амальгаму.

Адгезивные системы тотального протравливания

Непрямые реставрации

ВИНИРЫ

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
3. Удалите временную конструкцию и тщательно очистите поверхность зуба от загрязнений.
4. Протравите эмаль в течение 30 сек., дентин – в течение 15 сек. гелем Gel Etchant компании Kerr (содержит 37,5 % фосфорную кислоту).
5. Тщательно промойте, убедившись в полном удалении протравливающего геля.
6. Слегка просушите, не пересушивая дентин.
7. Слегка встрихните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
8. Нанесите OptiBond™ Solo Plus с помощью аппликатора на поверхность эмали и дентина легкими движениями в течение 15 сек.
9. Раздуйте воздухом в течение 3 сек.
10. Полимеризуйте в течение 20 сек.
11. Протрите поверхность аппликатором в течение 15 сек.
12. Проведите процедуру фиксации реставрации в соответствии с рекомендациями производителя цемента.

КОРОНКИ, МОСТЫ, ВКЛАДКИ И МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
3. Удалите временную конструкцию и тщательно очистите поверхность зуба от загрязнений.
4. Протравите эмаль в течение 30 сек., дентин – в течение 15 сек. гелем Gel Etchant компании Kerr (содержит 37,5 % фосфорную кислоту).
5. Тщательно промойте в течение 15–20 сек., убедившись в полном удалении протравливающего геля.
6. Слегка просушите в течение 5 сек., не пересушивая дентин.
7. Слегка встрихните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
8. Нанесите OptiBond™ Solo Plus легкими движениями на поверхность эмали/дентина в течение 15 сек.
9. Раздуйте воздухом в течение 3 сек.
10. Полимеризуйте в течение 20 сек.
11. Проведите процедуру фиксации реставрации в соответствии с рекомендациями производителя цемента.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ КУЛЬТИ ЗУБА

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
3. Препарируйте полость и подготовьте ее к восстановлению культи.
4. Протравите эмаль в течение 30 сек., дентин – в течение 15 сек. гелем Gel Etchant компании Kerr (содержит 37,5 % фосфорную кислоту).
5. Тщательно промойте в течение 15–20 сек., убедившись в полном удалении протравливающего геля.
6. Слегка высушите воздухом в течение 5 сек., не пересушивая дентин.
7. Слегка встрихните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
8. Нанесите OptiBond™ Solo Plus легкими движениями на поверхность эмали/дентина в течение 15 сек.
9. Раздуйте воздухом в течение 3 сек.
10. Полимеризуйте в течение 20 сек.
11. Смешайте базовую и катализаторную пасты материала для восстановления культи зуба.
12. Нанесите первый слой материала толщиной 2 мм или менее и полимеризуйте.
13. При использовании материала для восстановления культи светового или двойного отверждения полимеризуйте каждую поверхность в течение 20 сек. с помощью полимеризационной лампы с выходной мощностью светового потока не менее 800 МВт/см².
При использовании самоотверждаемых материалов следуйте инструкциям их изготовителя.
14. Нанесите остальной материал.

ФИКСАЦИЯ ШТИФТОВ

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
3. Препарируйте полости и подготовьте посадочное место для штифта. Выберите и примерьте штифт.
4. Протравите эмаль в течение 30 сек., дентин – в течение 15 сек. гелем Gel Etchant компании Kerr (содержит 37,5 % фосфорную кислоту).
5. Тщательно промойте в течение 15–20 сек., убедившись в полном удалении протравливающего геля.
6. Слегка высушите воздухом в течение 5 сек., не пересушивая дентин.
Для удаления остатков влаги можно использовать бумажные штифты.
7. Слегка встрихните бутылочку перед использованием и нанесите одну каплю адгезива на одноразовую палетку для смешивания.
Полностью погрузите кончик аппликатора в адгезив.
8. Тонким однородным слоем нанесите OptiBond™ Solo Plus на штифт.
9. Проведите полимеризацию.
10. Нанесите OptiBond™ Solo Plus в корневой канал в течение 15 сек. легкими втирающими движениями.
11. Раздуйте адгезив воздухом в течение 3 сек. Удалите излишки адгезива сухой кисточкой аппликатора или впитывающим бумажным штифтом.
12. Полимеризуйте в течение 20 сек.
13. Замешайте материал для фиксации, соблюдая инструкции изготовителя, нанесите его на штифт и в корневой канал.
14. Полимеризуйте в течение 20 сек.

Самопротравливающие адгезивные системы

OptiBond™ XTR

OptiBond™ XTR – это единственная адгезивная система, сочетающая в себе надежность и долговечность техники тотального протравливания и простоту применения самопротравливающих систем.

Особенности и преимущества OptiBond™ XTR

- Превосходная адгезия к дентину и эмали, улучшенное краевое прилегание, защита от микроподтеканий.
- Универсальность применения для прямых и непрямых реставраций и отсутствие необходимости в использовании различных адгезивных систем.
- Минимальная толщина адгезивной пленки 5 мкм идеальна при точной фиксации непрямых реставраций (микропротезирование, виниры и др.).
- Снижение риска возникновения постоперационной чувствительности.
- Совместимость с любыми композитными цементами двойного и химического отверждения для восстановления культи зуба, а также с различными стоматологическими субстратами.
- Использование проверенной временем технологии OptiBond™.
- Простота применения.
- Выделение фтора и профилактика вторичного кариеса.

Показания к применению

- Прямые реставрации светоотверждаемыми композитными материалами и компомерами.
- Вкладки, накладки, коронки, реставрации, мосты из композитов, керамики, металлов, оксида циркония, оксида алюминия.
- Виниры.
- Штифтовые конструкции.
- Запечатывание полостей в рамках подготовки к непрямым реставрациям.
- Запечатывание полостей при амальгамных реставрациях.
- Запечатывание сверхчувствительных и/или оголенных корней зубов.

Рекомендации по применению OptiBond™ XTR

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Выберите желаемый оттенок композитного материала.
3. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
4. Препарируйте полость или удалите временную конструкцию (в зависимости от вида реставрации).
5. Нанесите праймер OptiBond™ XTR одноразовой кисточкой аппликатора на поверхность эмали/дентина. Разотрите поверхность кисточкой в течение 20 сек.
6. Раздуйте струей воздуха в течение 5 сек.
7. Слегка встряхните бутылочку с адгезивом OptiBond™ XTR.
8. Нанесите адгезив OptiBond™ XTR втирающими движениями в течение 15 сек.
9. Сначала раздуйте слабой струей воздуха, затем сильной струей в течение не менее 5 сек.
10. При необходимости удалите излишки адгезива сухой кисточкой аппликатора или впитывающим бумажным штифтом (при цементировании штифта).
11. Полимеризуйте в течение 10 сек.
12. При внесении композитного материала соблюдайте инструкции изготовителя.

VI поколение



Набор в унидозах 35121
OptiBond™ XTR Unidose Kit

50 унидоз по 0,18 мл самопротравливающего праймера, 50 унидоз по 0,18 мл универсального адгезива, 100 аппликаторов, инструкция по применению, техническое руководство

Набор в бутылочках 35122
OptiBond™ XTR Bottle Kit

1 флакон (5 мл) самопротравливающего праймера, 1 флакон (5 мл) универсального адгезива, 100 аппликаторов, 25 палеток для смешивания, инструкция по применению, техническое руководство

Праймер OptiBond™ XTR 35123

1 флакон (5 мл) самопротравливающего праймера, инструкция по применению

Адгезив OptiBond™ XTR 35124

1 флакон (5 мл) универсального адгезива, инструкция по применению

Самопротравливающие адгезивные системы

OptiBond™ All-In-One

OptiBond™ All-In-One – это однокомпонентная самопротравливающая адгезивная система, содержащая все компоненты для протравливания, прайминга и бондинга за один этап.

OptiBond™ All-In-One является светоотверждаемым адгезивом и обеспечивает превосходную адгезию к любым поверхностям и материалам, включая непрямые реставрации на металлической основе. Уникальная технология нанопротравления позволяет более эффективно, по сравнению с другими однокомпонентными системами, воздействовать на эмаль и достичь более высокой механической ретенции.

Особенности и преимущества OptiBond™ All-In-One

- Упрощение процедуры адгезии и снижение риска нарушения адгезивного протокола.
- Более высокая сила адгезии к эмали и дентину по сравнению с другими адгезивными системами VII поколения благодаря уникальной технологии нанопротравления.
- Совместимость с различными поверхностями: с эмалью, дентином, композитными материалами, керамикой.
- Исключительная стабильность и эффективное воздействие на эмаль благодаря трехкомпонентной системе из трех растворителей.
- Долговечные и предсказуемые результаты.
- Отсутствие постоперационной чувствительности.
- Один из наиболее доступных адгезивов VII поколения.

VII поколение



Показания к применению

- Прямые и непрямые реставрации.

Рекомендации по применению OptiBond™ All-In-One

1. Проведите гигиеническую чистку пастой без фтора (например, Cleanic® Mint Fluoride-Free или CleanPolish).
2. Выберите желаемый оттенок композитного материала.
3. Обеспечьте изоляцию рабочего поля с помощью коффердама (например, OptiDam™).
4. Препарируйте полость или удалите временную конструкцию (в зависимости от вида реставрации).
5. Тщательно промойте полость водой и просушите воздухом (но не пересушивайте).
6. Слегка встряхните флакон с адгезивом OptiBond™ All-In-One.
7. С помощью одноразовой кисточки аппликатора обильно нанесите адгезив OptiBond™ All-In-One на поверхность эмали/дентина. Разотрите поверхность кисточкой в течение 20 сек.
8. Нанесите кисточкой второй слой адгезива OptiBond™ All-In-One в течение 20 сек.
9. Сначала раздуйте слабой струей воздуха, затем сильной струей в течение не менее 5 сек.
10. Полимеризуйте в течение 10 сек.
11. При внесении композитного материала соблюдайте инструкции изготовителя.

Набор из бутылочки
адгезива OptiBond™
All-In-One и образцов
в унидозах

33381 Е

1 бутылочка (5 мл) адгезива, 3 унидозы
(по 0,18 мл), 50 аппликаторов, 25 палеток
для смешивания, инструкция

Унидозы OptiBond™
All-In-One

34449

100 унидоз (по 0,18 мл), 100 аппликаторов,
инструкция

Адгезивные системы Kerr

Руководство по выбору адгезивов OptiBond™

	OptiBond™ FL	OptiBond™ Solo Plus	OptiBond™ XTR	OptiBond™ All-In-One
Технология	Тотальное пропретравливание 2 компонента	Тотальное пропретравливание 1 компонент	Самопретравливющий 2 компонента	Самопретравливющий 1 компонент
Поколение	IV	V	VI	VII
Нанесение				
Количество шагов	3	2	2	1
Прямой бондинг	●	●	●	●
К эмали/дентину	●	●	●	●
Починка реставраций	●	●	●	●
Починка керамики	●	●	●	●
Прокладка под амальгаму	●	●	●	●
Непрямой бондинг	●	●	●	● *
Виниры	●	●	●	● *
Коронки и мосты	●	●	●	● *
Вкладки и накладки	●	●	●	● *
Материалы для восстановления культи коронки зуба	●	●	●	● *
Цементирование штифтов	●	● *	●	● *
Свойства				
Наполнитель	48 %	15 %	15 %	7 %
Работа с мокрым и сухим дентином	●	●	●	●
Толщина пленки	~60 μ	~10 μ	~5–10 μ	~5 μ
Рентгеноконтрастность	267 % Al	●	●	●
Растворитель	Вода, этанол	Этанол	Вода, этанол, ацетон	Вода, этанол, ацетон
Упаковка				
Условия хранения	Комнатная температура	Комнатная температура	Холодильник от 2 °C до 8 °C	Холодильник от 2 °C до 8 °C
Упаковка	Бутылочка праймера 8 мл Бутылочка адгезива 8 мл	3 мл 5 мл	Бутылочка праймера 5 мл Бутылочка адгезива 5 мл	5 мл

* Для непрямых реставраций используйте OptiBond™ All-In-One и OptiBond™ Solo Plus с цементами NX3 или Maxcem Elite™.

Kerr™

www.kerrdental.ru
info.russia@kerrhawe.com

Список официальных дистрибуторов представлен на сайте.