

Clinpro™

Материалы для профессиональной гигиены и профилактики



Комплексная защита
улыбок будущего

3M ESPE

Материалы для профессиональной...

Clinpro™ – воплощение опыта компании 3М в создании новейших научных разработок.

На протяжении многих лет компания 3М предлагает специалистам в области стоматологии надежные и высококачественные материалы для прямых и непрямых реставраций. Такие бренды как Filtek™, Adper™, RelyX™, Impregum™ используются профессионалами по всему миру в ежедневной практике многие годы. Новая линейка материалов 3М™ ESPE™ Clinpro™ – это комплексная программа с широким выбором материалов для профессиональной гигиены и профилактики развития кариеса и заболеваний десен.

Все материалы Clinpro™ для профессиональной гигиены, фторирования, реминерализации и герметизации созданы на основе концепции минимально инвазивного подхода в стоматологии. Этот подход призван сохранить и защитить зубы и мягкие ткани полости рта на максимально продолжительный срок.

Непрерывная диагностика факторов риска, приводящих к возникновению кариеса, регулярный контроль и профилактические процедуры – все это позволяет снизить количество инвазивных методов лечения – таких как прямые и непрямые реставрации. Таким образом, материалы Clinpro™ – идеальное дополнение к уже используемым в Вашей практике материалам 3М™ ESPE™ для реставраций.

Чистка

Clinpro™ Prophy Powder

Порошок для воздушно-абразивной обработки



Чистка и полировка

Clinpro™ Prophy Paste

Абразивная паста с фтором



Материалы Clinpro™ предназначены для профилактики возникновения кариеса, заболеваний десен, а также продлевают срок службы прямых и непрямых реставраций.

...гигиены и профилактики Clinpro™

Clinpro™ – комплексная процедура профессиональной гигиены и профилактики.

В последние годы профилактика стала одним из наиболее динамично развивающихся направлений в стоматологии, что неудивительно, так как значение красивой улыбки в современном обществе сложно переоценить. При этом улыбка должна быть не только красивой, но и здоровой. Философия сочетания красоты и здоровья лежит в основе комплексной процедуры гигиены и профилактики Clinpro™.

Clinpro™ – это комплексная процедура профессиональной гигиены и профилактики, которая обеспечивает защиту зубов от кариеса и помогает предотвратить развитие заболеваний десен, а также продлевает срок службы прямых и не прямых реставраций.

Все материалы Clinpro™ разработаны с учетом новейших научных разработок, просты и приятны в использовании, и при этом обеспечивают надежную защиту для зубов и десен. Включение профилактики в план лечения каждого пациента поможет Вам в защите зубов от кариеса, обеспечивая наилучшее стоматологическое лечение для ваших пациентов!

Реминерализация и снятие гиперчувствительности

Clinpro™ White Varnish

Фторсодержащее покрытие с трикальцийфосфатом



Clinpro™ XT Varnish

Материал с выделением фтора для длительной защиты зубов



Clinpro™ Sealant

Фиссурный герметик



Профилактика фиссурного кариеса

Filtek™ Ultimate

Универсальный нанокомпозитный реставрационный материал



Filtek™ Z550

Наногибридный реставрационный композитный материал



Материалы для прямых реставраций

Материалы Clinpro™ позволяют подобрать для каждого клинического случая



Пациенты с незастарелым налетом*

Пациенты, приходящие на регулярные профилактические осмотры, а также лечение, относятся к категории лояльных к клинике или доктору пациентов. Так как процедура Clinpro™ более приятна, чем обычная профгигиена (порошок Clinpro™ Prophy Powder незначительно пылит во время процедуры и при этом обладает приятным сладковатым вкусом, абразивная паста Clinpro™ Prophy Paste не разбрызгивается, а фторлак Clinpro™ White Varnish имеет эстетичный белый цвет), то именно процедуру Clinpro™ можно рекомендовать таким пациентам.

Пациенты детского возраста**

Временные зубы и зубы сменного прикуса также нуждаются в очищении. Сладкий вкус порошка Clinpro™ Prophy Powder и его меньшее пыление по сравнению с порошками на основе соды, вишневый вкус пасты мелкой абразивности Clinpro™ Prophy Paste станут залогом положительного восприятия процедуры профессиональной гигиены у маленького пациента, а также спокойного его повторного визита в кресло стоматолога. Покрытие Clinpro™ White Varnish защищает зубы маленького пациента от возникновения кариеса за счет реминерализации твердых тканей зуба фторидом и инновационным защищенным трикальцийфосфатом. Фиссурный герметик Clinpro™ Sealant с цветовой индикацией внесения (цвет материала – розовый, меняющийся на светлый opakовый после засвечивания), обеспечит надежную защиту от кариеса.



Ортодонтические пациенты

Известно, что очищение поверхностей зубов у пациентов с зафиксированными на них ортодонтическими брекет-конструкциями затруднено. При использовании в Вашей практике щадящего порошка Clinpro™ Prophy Powder, проводить процедуру профгигиены для данной категории пациентов можно будет каждые 3 месяца, в дни посещения ортодонтического пациента. При этом не опасаясь работать порошком прямо по ортодонтическим конструкциям. В процедуру Clinpro™ также входит материал Clinpro™ XT Varnish для нанесения вокруг ортодонтических брекетов, который показан для профилактики и лечения кариеса в стадии пятна у данной категории пациентов. Материал удерживается на зубе около 6 месяцев и выделяет фтор, кальций и фосфаты. С материалами Clinpro™ здоровые зубы Ваших пациентов будут сохранены!

*Для пациентов с интенсивным дисколоритом, рекомендуется следующая последовательность работы: Шаг 1 - Паста высокой абразивности Clinpro™ Prophy Paste. Шаг 2 - Порошок Clinpro™ Prophy Powder. Шаг 3 - Паста мелкой абразивности Clinpro™ Prophy Paste для полировки. Шаг 4 - Материал Clinpro™ White Varnish для снятия чувствительности и реминерализации. Предлагаемые алгоритмы работы для разных типов пациентов являются рекомендательными. При определении плана лечения пациента необходимо ориентироваться на инструкции по применению к материалам и клиническую ситуацию в каждом конкретном случае.

**Рекомендуется для пациентов с 4-х лет при условии контролирования заглывания.

индивидуальную систему профилактики, обеспечивающую наилучший результат



Пациенты до и после отбеливания зубов

На сегодняшний день процедура отбеливания становится все более популярной среди пациентов. С материалами Clinpro™ процедура отбеливания может быть проведена в одно посещение. После работы порошком Clinpro™ Prophy Powder десневой край практически не кровоточит, что позволяет наложить ликвидам и провести процедуру отбеливания непосредственно после воздушно-абразивной обработки зубов. Покрытие Clinpro™ White Varnish и материал Clinpro™ XT Varnish рекомендуются после проведения отбеливания как эффективные материалы для снижения гиперчувствительности зубов. Вы можете без опасений использовать материалы Clinpro™, так как они незаметны после нанесения и не влияют на эстетику отбеленных зубов.

Пародонтологические пациенты

Порошок Clinpro™ Prophy Powder возможно использовать для работы у пародонтологических пациентов. Глубина кармана при этом должна быть не более 5 мм и угол наконечника воздушно-абразивного аппарата должен располагаться под углом 30-60 градусов к оси зуба, при этом возможно направление наконечника в направлении десны (носик наконечника не должен заходить в патологический карман). Материалы Clinpro™ White Varnish и XT Varnish не рекомендуется использовать в случае, если десна кровоточит во время посещения пациента.

Clinpro[™] — комфортная и бережная процедура профессиональной гигиены для увеличения количества лояльных пациентов в Вашей клинике!

Clinpro™ Prophy Powder

Над- и поддесневая обработка зубов: безопасен и эффективен для удаления мягкого зубного налета.

Порошок для воздушно-абразивной обработки Clinpro™ Prophy Powder – революция в воздушно-абразивной обработке зубов и пародонтальном лечении.

Порошок можно использовать не только для стандартной обработки наддесневой поверхности зубов, но и при чистке поддесневых областей. Благодаря низкой абразивности порошок оказывает щадящее воздействие на эмаль зуба, мягкие ткани оголенной корневой части зуба и стоматологические конструкции, препятствуя абразии твердых тканей зубов.

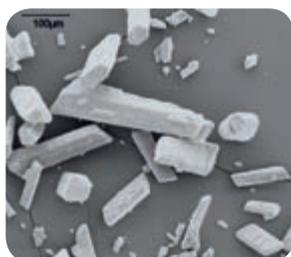
Эффективно снижает количество бактериального обсеменения пародонтальных карманов.

Порошок Clinpro™ Prophy Powder эффективен при удалении налета и патогенных бактерий из зубодесневого кармана на глубину до 5 мм.

Низкая абразивность для сохранения тканей зуба.

В сравнении с обычными порошками для воздушно-абразивной обработки зубов на основе соды и кальциевых соединений, порошок Clinpro™ Prophy Powder на основе глицина, оказывает значительно более низкое абразивное воздействие на поверхность эмали и оголенный дентин. Это позволяет удалять налет без потери зубной ткани, даже с корневой части зуба.

Щадящая чистка делает порошок идеальным выбором для профессиональной чистки зубов непосредственно перед установкой ортодонтических брекет-конструкций. Благодаря низкой абразивности порошка Clinpro™ Prophy Powder, чистку с использованием материала можно проводить чаще, чем 2 раза в год.



Стандартный стоматологический порошок для воздушно-абразивной обработки зубов:

- Размер частиц до 200 мкм



Порошок Clinpro™ Prophy Powder:

- Размер частиц не более 63 мкм
- Может использоваться раз в три месяца

Преимущества:

- Удобен и безопасен в случае удаления налета с над- и поддесневой поверхности на глубину до 5 мм
- Эффективно снижает количество бактериального обсеменения пародонтальных карманов
- Оказывает минимальное абразивное воздействие на эмаль, дентин и цемент
- Может использоваться для удаления налета с оголенного дентина и корневой части зуба
- Может использоваться 1 раз в три месяца

Просто и быстро для доктора, безопасно и комфортно для пациента.

Процедура воздушно-абразивной обработки зубов порошком Clinpro™ Prophy Powder безопасна и менее болезненна для пациента, чем чистка с использованием ручного инструмента. Порошок имеет приятный сладковатый вкус и практически не пылит во время чистки, что делает процедуру комфортной и повышает количество повторных визитов в клинику.

Чистка и полировка

Clinpro™ Prophy Paste

Удаление интенсивного дисколорита и комфортная полировка.

Для поддержания здоровья зубов в линейке материалов для профессиональной гигиены и профилактики представлена абразивная паста Clinpro™ Prophy Paste. Паста разработана специально для использования совместно с порошком Clinpro™ Prophy Powder в рамках одной процедуры для удаления интенсивного дисколорита от пищевых красителей.

Паста выделяет фтор во время чистки для противокариозного действия и снижения чувствительности, которая может возникнуть во время чистки. Формула материала создана специальным образом для минимизации разбрызгивания пасты в процессе чистки. Также как и порошок Clinpro™ Prophy Powder, паста Clinpro™ Prophy Paste обладает приятным вкусом.

Преимущества:

- Эффективно удаляет налет от пищевых красителей
- Специальная формула предотвращает разбрызгивание пасты в процессе использования
- Выделяет фтор во время чистки
- Имеет приятные вкусы мяты и вишни
- Порционная упаковка в унидозах гигиенична и удобна в использовании

Удобная цветовая кодировка.

Паста Clinpro™ Prophy Paste содержит в своем составе вулканическую породу – пемзу и представлена в 3 зернистостях: мелкая, средняя и крупная. В зависимости от клинического случая и уровня интенсивности дисколорита, вы можете выбрать ту пасту, которая справится с ним наилучшим образом.

Бережная чистка и полировка



Паста мелкой зернистости со вкусом вишни

Обычная чистка и полировка



Паста средней зернистости со вкусом мяты

Удаление интенсивного налета



Паста крупной зернистости со вкусом мяты

Рекомендации по использованию.



Для удобства работы пастой в каждую упаковку входит держатель для унидозы.



Для безупречного результата при работе с пастой Clinpro™ Prophy Paste используйте резиновые или силиконовые чашечки.

Приятные вкусы порошка и пасты Clinpro™ делают процесс чистки **КОМФОРТНЫМ** для пациентов



Общая реминерализация и снятие генерализованной гиперчувствительности

Clinpro™ White Varnish

Трикальцийфосфат (TCP) – инновационная технология синтеза!

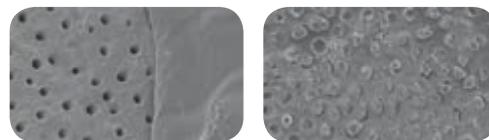
Реминерализующее покрытие Clinpro™ White Varnish содержит 22,600 ppm фтора и уникальный ингредиент – трикальцийфосфат, благодаря которому способен выделять фосфаты и кальций. При нанесении материал покрывает поверхность зубов и, взаимодействуя со слюной, затвердевает, выделяя кальций, фосфаты и фтор до 24 часов, что обеспечивает продолжительную реминерализацию и снятие гиперчувствительности.

Преимущества:

- Содержит и выделяет фтор, кальций и фосфаты
- Простое и быстрое нанесение
- Мгновенно снимает чувствительность на продолжительный период времени
- Эффективен в защите от кариеса
- Практически незаметен на зубах
- Покрывает большую часть поверхности зубов, оказывая фторирующий эффект

Моментальное снижение чувствительности на длительный срок!

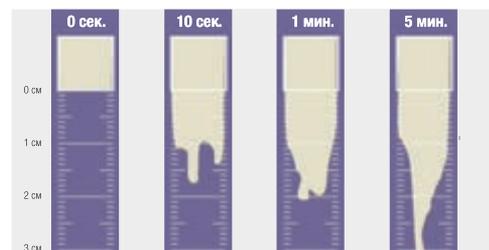
Как известно, одна из наиболее распространенных причин чувствительности зубов связана с давлением, которое создает дентинная жидкость на нервные окончания. Давление в свою очередь является следствием движения дентинной жидкости в открытых каналах. Фторсодержащее покрытие Clinpro™ White Varnish быстро проникает и закупоривает дентинные каналы, моментально снимая чувствительность. Благодаря инновационной формуле трикальцийфосфата, которая входит в состав материала, этот эффект сохраняется в течение длительного периода времени.



Снимок под микроскопом при 1500 кратном увеличении. Clinpro™ White Varnish покрывает открытые дентинные каналы, обеспечивая моментальное снятие чувствительности. После того как покрытие Clinpro™ White Varnish было удалено с поверхности, дентинные каналы остаются закупоренными. Источник: внутренние данные компании 3M.

Высокая текучесть для покрытия труднодоступных участков зубов.

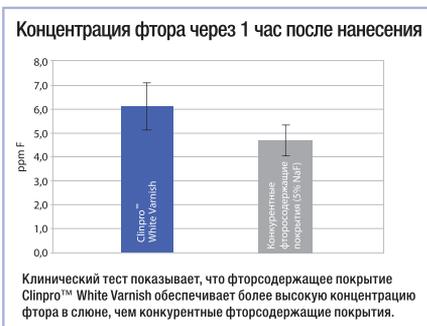
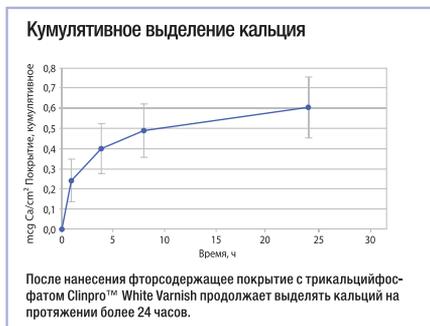
Часто пациент не может указать какой зуб или зубы стали причиной гиперчувствительности и дискомфорта. Материал Clinpro™ White Varnish обладает высокой текучестью и распределяется на соседние участки обрабатываемых зубов. Отличная текучесть позволяет материалу, растекаясь, покрывать апроксимальные поверхности, которые многие фтор покрытия могут не достичь. Это свойство материала особенно важно в случаях лечения гиперчувствительности зубов, при которой болевые ощущения могут возникать на нескольких поверхностях, в том числе в межзубных промежутках.



Тест на текучесть на вертикальной поверхности

Фторирование и реминерализация одновременно.

Благодаря тому, что покрытие Clinpro™ White Varnish содержит сразу два активных компонента – кальций и фтор, материал оказывает не только мгновенный эффект снятия чувствительности, но и имеет пролонгированное реминерализующее действие.



Защита, которую не видно.

После нанесения покрытие Clinpro™ White Varnish образует на зубах практически незаметную окружающим пленку. Однако пациент ощущает ее присутствие и может быть уверен, что материал работает.

Профилактика фиссурного кариеса

Clinpro™ Sealant

Для ранней профилактики кариеса.

Clinpro™ Sealant – светоотверждаемый герметик для фиссур и слепых ямок, который имеет низкую наполненность и выделяет фтор.

Именно эти два фактора определяют высокую эффективность материала при профилактике кариеса: благодаря высокой текучести материал затекает во все даже самые маленькие и геометрически сложные поднутрения и герметично закрывает их, выделение фтора обеспечивает дополнительную резистентность тканей зуба к кариесу.

Преимущества:

- Визуальный контроль внесения и полимеризации
- Низкая наполненность и отличная текучесть – герметичное закрытие фиссур и слепых ямок
- Выделение фтора
- Простая процедура внесения из шприца

До полимеризации



Photography by Dr. Chris Bryant

После полимеризации



Фиссурный герметик Clinpro™ Sealant прост в работе. Материал вносится в зуб напрямую из шприца через тонкий носик-аппликатор. Однако не только это делает работу врача-стоматолога более удобной.

В фиссурном герметике Clinpro™ Sealant реализована уникальная технология цветовой индикации: в момент внесения материал имеет розовый цвет, что позволяет доктору точно контролировать его распределение, после засвечивания материал становится белым.



Clinpro™ XT Varnish

Быстрое снятие чувствительности, длительная защита зубов.

Clinpro™ XT Varnish – материал пролонгированного действия, применяющийся при наличии явлений гиперчувствительности. Локально наносится на эмаль и дентин зуба, образуя защитное покрытие. Материал способствует восстановлению деминерализованной эмали и отлично подходит для покрытия участков зубов, находящихся в зоне риска возникновения кариеса:

- вокруг ортодонтических конструкций после установки брекет-системы;
- области, подверженные кислотной эрозии;
- меловые пятна без признаков наличия кариозной полости.

Эффект «перезарядки» для длительной защиты зубов.

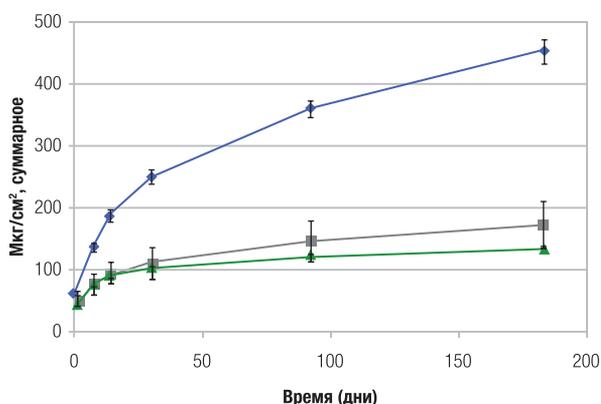
Материал Clinpro™ XT Varnish – светоотверждаемый гибридный стеклоиономерный материал, выделяющий фтор, кальций и фосфаты.

В первые 24 часа после нанесения материал выделяет больше фтора, чем традиционные фторлаки. Помимо этого, Clinpro™ XT Varnish обладает способностью аккумулировать фтор из применяемых пациентом фторсодержащих средств гигиены полости рта. Зубы Ваших пациентов защищает не только физический барьер, но также продолжительное выделение фтора.

Преимущества:

- Защищает участки зубов, находящиеся в зоне риска возникновения кариеса
- Обеспечивает пролонгированную защиту 6+ месяцев
- Мгновенно снимает гиперчувствительность дентина
- Выделяет фтор, кальций и фосфаты
- Обладает эффектом «перезарядки» фтором, т.е. аккумулирует фтор из применяемых пациентом фторсодержащих средств гигиены полости рта

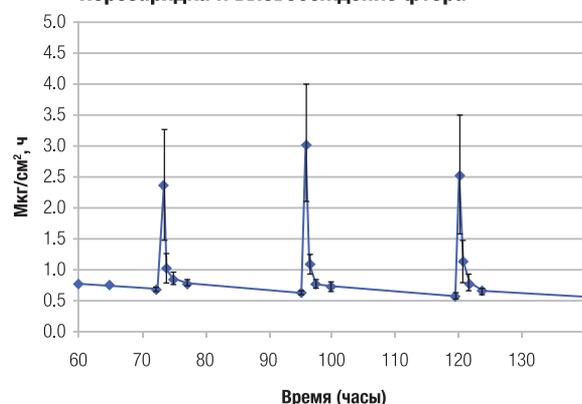
Суммарное выделение фтора
[Среднее значение +/- стандартное отклонение]



— Clinpro™ XT Varnish
— Стеклоиономерный герметик
— Фторсодержащий композитный герметик

Исследования *In vitro* показали, что Clinpro™ XT Varnish выделяет больше фтора в течение 6 месяцев после нанесения, чем другие материалы

Перезарядка и высвобождение фтора



— Clinpro™ XT Varnish

Исследования *In vitro* показали, что Clinpro™ XT Varnish обладает эффектом «перезарядки», т.е. способностью аккумулировать фтор из применяемых пациентом фторсодержащих средств гигиены полости рта.

Реминерализация и снятие локальной гиперчувствительности

Clinpro™ XT Varnish

Снижение проницаемости дентина на 88%.¹

Материал Clinpro™ XT Varnish создает защитный слой на открытых участках дентина, проникает и запечатывает дентинные каналцы, обеспечивая пролонгированную защиту до 6 месяцев. Лабораторные исследования показали, что материал снижает проницаемость дентина на 88%.¹

Поверхности зубов защищены от проникновения кислот.

Исследование In vitro, проведенное с использованием материала Clinpro™ XT Varnish показало, что материал:

- создает барьер, противостоящий деминерализации и проникновению кислот;²
- обеспечивает защиту, как под нанесенным материалом, так и вокруг него;²
- восстанавливает деминерализованную эмаль, прилегающую к материалу;³

Простое применение без использования коффердама.

Предложенный алгоритм применения материала вокруг ортодонтических брекет-конструкций также действителен для нанесения на пораженные поверхности в зоне эмали. В случае нанесения материала на обнаженную поверхность корня зуба протравливание не требуется.

Нанесение на обнаженную поверхность корня зуба.



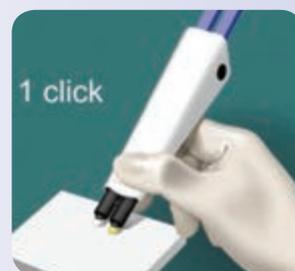
1. Очистите поверхность зуба пастой Clinpro™ Prophyl Paste



2. Промойте поверхность водой



3. Удалите остатки воды



4. Выдавите необходимое количество Clinpro™ XT Varnish на блокнот



5. Замешивайте материал 15 секунд (рабочее время 2,5 минуты)



6. Нанесите тонкий слой Clinpro™ XT Varnish на поверхность зуба



7. Светополимеризуйте 20 сек



8. Протрите поверхность влажным ватным аппликатором

1. Rusin et al., Dentin Permeability of a New Protective Coating Material. J. Dent. Res. 87 (Spec Iss A): #1041, 2008.
2. Rusin et al., Demineralization Protection of a New Protective Coating. J. Dent. Res. 87 (Spec Iss B): #627, 2008.
3. Внутренние данные компании 3M.

Информация для заказа

Артикул Комплектация

| Линейка Clinpro™ | |
|------------------|--|
| 12613 | Clinpro™ Профилактическая паста (мелкозернистая, вишня) 200 унидоз по 2 гр. |
| 12657 | Clinpro™ Профилактическая паста (среднезернистая, мята) 200 унидоз по 2 гр. |
| 12658 | Clinpro™ Профилактическая паста (крупнозернистая, мята) 200 унидоз по 2 гр. |
| 67001 | Clinpro™ Прорфилактический порошок 4 флакона по 100 гр. |
| 12348 | Clinpro™ Лак ХТ 1 кликер, 10 гр. |
| 12636 | Clinpro™ Герметик, Ознакомительный набор 2 шприца герметика по 1,2 мл., 1 шприц травильного геля Scotchbond™ 3 мл., 20 насадок для шприца с герметиком, 25 насадок для шприца с травильным гелем |
| 12637 | Герметик, Рефил 1 шприц герметика 1,2 мл., 10 насадок для шприца |
| 12249 | Clinpro™ Белый лак, 50 упаковок - мятный вкус 50 унидоз по 0,5 мл., щеточки-аппликаторы в индивидуальной упаковке, 1 блокнот пациента, 60 дозовых наклеек, инструкция по применению |
| 12250 | Clinpro™ Белый лак, 100 упаковок - мятный вкус 100 унидоз по 0,5 мл., 100 щеточек-аппликаторов в индивидуальной упаковке, 2 блокнота пациента, 100 дозовых наклеек, инструкция по применению |



Clinpro™ Prophy Paste



Clinpro™ Prophy Powder



Clinpro™ XT Varnish



Clinpro™ Sealant



Clinpro™ White Varnish

3M ESPE

000 «3М Украина». 3М ESPE
Стоматологическая продукция
03680 Киев, Бизнес-центр «Горизонт Парк»
ул. Амосова, 12, корпус №1, 7 этаж
Тел.: (044) 490-5777, факс: (044) 490-5775
<http://3mespe.com.ua>



3M, ESPE, Clinpro, Filtek являются торговыми марками компании 3M или 3M Deutschland GmbH.

Все другие торговые марки принадлежат другим компаниям.

© 2014, 3M. Все права защищены.