

Наука, подтвержденная практикой

“Prime&Bond® NT неизменно подкупает надежной адгезией в любых клинических ситуациях. Также могу отметить однослойное нанесение и быстрое высыхивание в полости. Он никогда меня не подводил”.

Анна Блохина / Специалист ФГУ «Консультативно-диагностический центр при управлении делами президента РФ». Лектор учебного центра «Аэлита», Санкт-Петербург

“Prime&Bond® NT со мной более 8 лет, качество адгезии при фиксации прямых и непрямых реставраций просто превосходно. Тонкая адгезивная пленка Prime&Bond® NT и отсутствие постоперационной чувствительности также имеют важное значение в каждодневной практике. Prime&Bond® NT - адгезив, которому я доверяю”.

Дмитрий Копылов / Главный врач Стоматологии докторов Копыловых, специалист по прямым и непрямым эстетическим реставрациям, Москва

Отдельная упаковка Prime&Bond® NT
1 флакон по 3.5 мл Prime&Bond® NT

Арт. 606.67.273



Апликаторы
100 шт.

Арт. 606.67.198

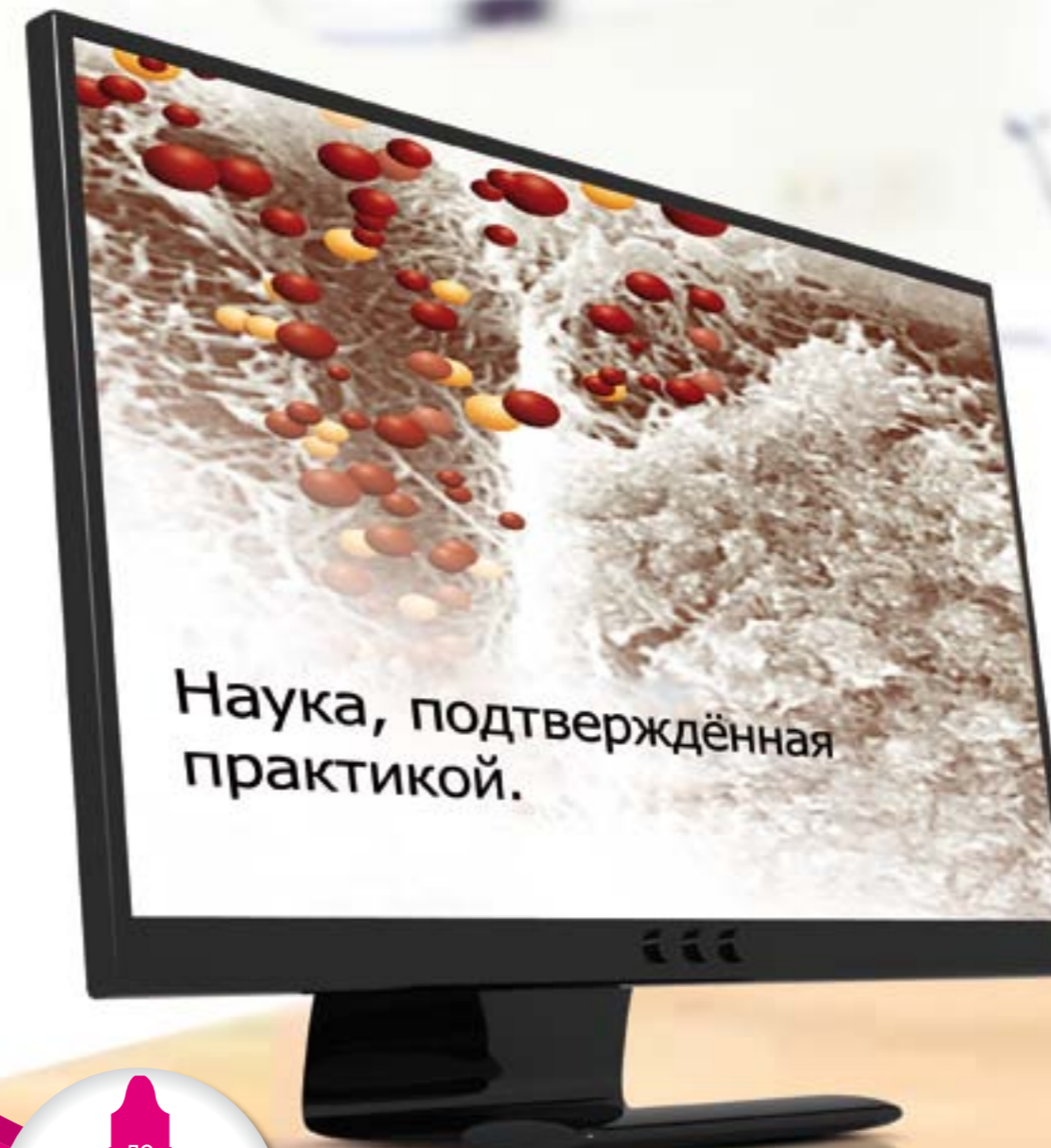


DENTSPLY Russia Limited,
129090, Москва,
проспект Мира, д.6
Тел. +7 495 988 28 08

www.dentsplycis.com

К лучшей стоматологии

DENTSPLY



Prime&Bond® NT

- Признанная технология тотального протравливания с уникальной молекулой PENTA
- Нанотехнология: надежная, быстрая и простая
- Высокая сила адгезии к дентину и эмали

К лучшей стоматологии

DENTSPLY

Prime&Bond[®] NT

Адгезив Prime&Bond[®] NT по-прежнему является передовой технологией бондинга и стандартом эффективности и прочности.



“Я с уверенностью использую данный адгезив. Prime&Bond[®] NT опирается на 10-летние клинические исследования, обладая при этом рядом преимуществ:”

Универсальность

- Обеспечивает выдающуюся силу адгезии.
- Универсальное применение для прямых и не прямых¹ реставраций.

Передовая технология

- Сочетает преимущества частиц нанонаполнителя и химической формулы PENTA™
- Глубоко проникает в дентинные каналцы.
- Уникальный растворитель/полимерная матрица.
- Содержит фторид для дополнительной защиты.

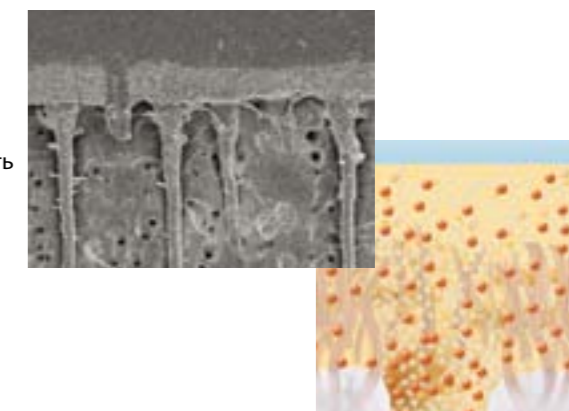
Снижает чувствительность

- Высокоэффективная герметизация обеспечивает комфорт пациента.
- Высокоэластичный полимер гарантирует краевую целостность и компенсирует полимеризационный стресс.
- Прошёл огромное количество тщательных клинических исследований, проведённых крупнейшими стоматологическими университетами.²

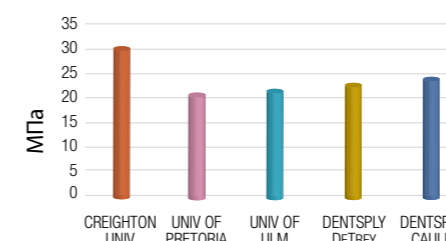


Эксклюзивная технология нанонаполнителя:

- Усиливает гибридный и адгезивный слой
- Защищает от постоперационной чувствительности и микроподтеканий
- Гарантирует краевое прилегание и герметичность
- Обеспечивает очень малую толщину адгезивной плёнки



АДГЕЗИЯ К ДЕНТИНУ³



Уникальные частицы нанонаполнителя имеют размер в 100 раз меньше, чем наполнители в гибридных композитах. Частицы укрепляют гибридный слой, поддерживают коллагеновые волокна и глубоко проникают в дентинные каналцы.

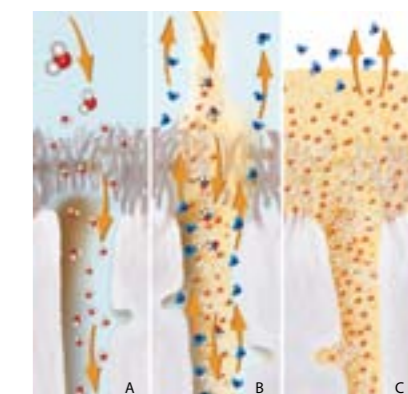
Уникальная химическая формула PENTA™:

- Обеспечивает уникальную комбинацию микромеханической и химической связи для долговременной безопасности
- Внушает доверие благодаря надёжным долгосрочным клиническим результатам

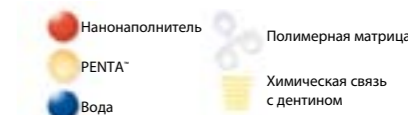
Уникальная химическая формула адгезива Prime&Bond[®] NT™ является одной из наиболее изученных и клинически апробированных в стоматологии.

Ацетон вытесняет воду лучше, чем любой другой носитель (вода или этанол):

- Позволяет полимерам и наполнителям глубоко проникать в дентинные каналцы
- Способствует образованию стабильной прочной связи
- Снижает микроподтекания и чувствительность



A. Ацетон переносит полимеры и частицы нанонаполнителя.
B. Это приводит к вытеснению влаги (воды) в ткани зуба.
C. Затем происходит её полное испарение.



Большой модуль упругости (модуль Юнга):

- Компенсирует напряжения от усадки композита в процессе его полимеризации
- Улучшает краевое прилегание
- Защищает от вторичного кариеса
- Минимизирует постоперационную чувствительность и микроподтекания



¹ При использовании с активатором самоотверждения

² Внутреннее исследование

³ Университет Крейттона, доктор W. Barkmeier; Университет Претории, доктор Haller; Университет Ульма, доктор Driessen; DENTSPLY DETREY, доктор Pflug; DENTSPLY Caulk, доктор Sang