

Больше оттенков.
Больше показаний.
Больше успеха.

SDR® Plus

Текущий композит объемного внесения

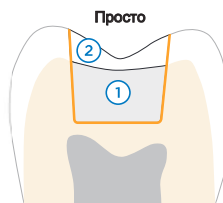
©2017 Dentsply Sirona. All rights reserved.

 Dentsply
Sirona

Эффективность это ключ к продуктивности

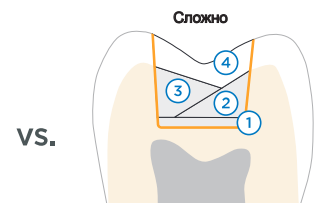
Прямые реставрации обеспечивают приблизительно треть годового дохода общей стоматологической практики. Улучшение эффективности лечения II класса прямо влияет на ежедневный доход стоматолога.^{5,6} Технология текучего композита SDR позволяет наносить материал 4мм слоями без дополнительной прокладки. Это автоматически уменьшает время процедуры и необходимое обеспечение.

- Текучий композит экономит до 40% времени по сравнению с традиционной техникой
- Используется без дополнительной прокладки
- Самовыравнивается и не требует дополнительных манипуляций для адаптации



Процедура SDR Plus

- Адгезивная подготовка
- ① Материал SDR Plus
- ② Перекрывающий слой: универсальный композит



Стандартная процедура

- Адгезивная подготовка
- ① Жидкотекучий прокладочный материал
- ② Первый слой: универсальный композит
- ③ Второй слой: универсальный композит
- ④ Третий слой: универсальный композит

5 2010 Survey of Dental Practice – Income from the Private Practice of Dentistry. <http://www.ada.org/1444.aspx>

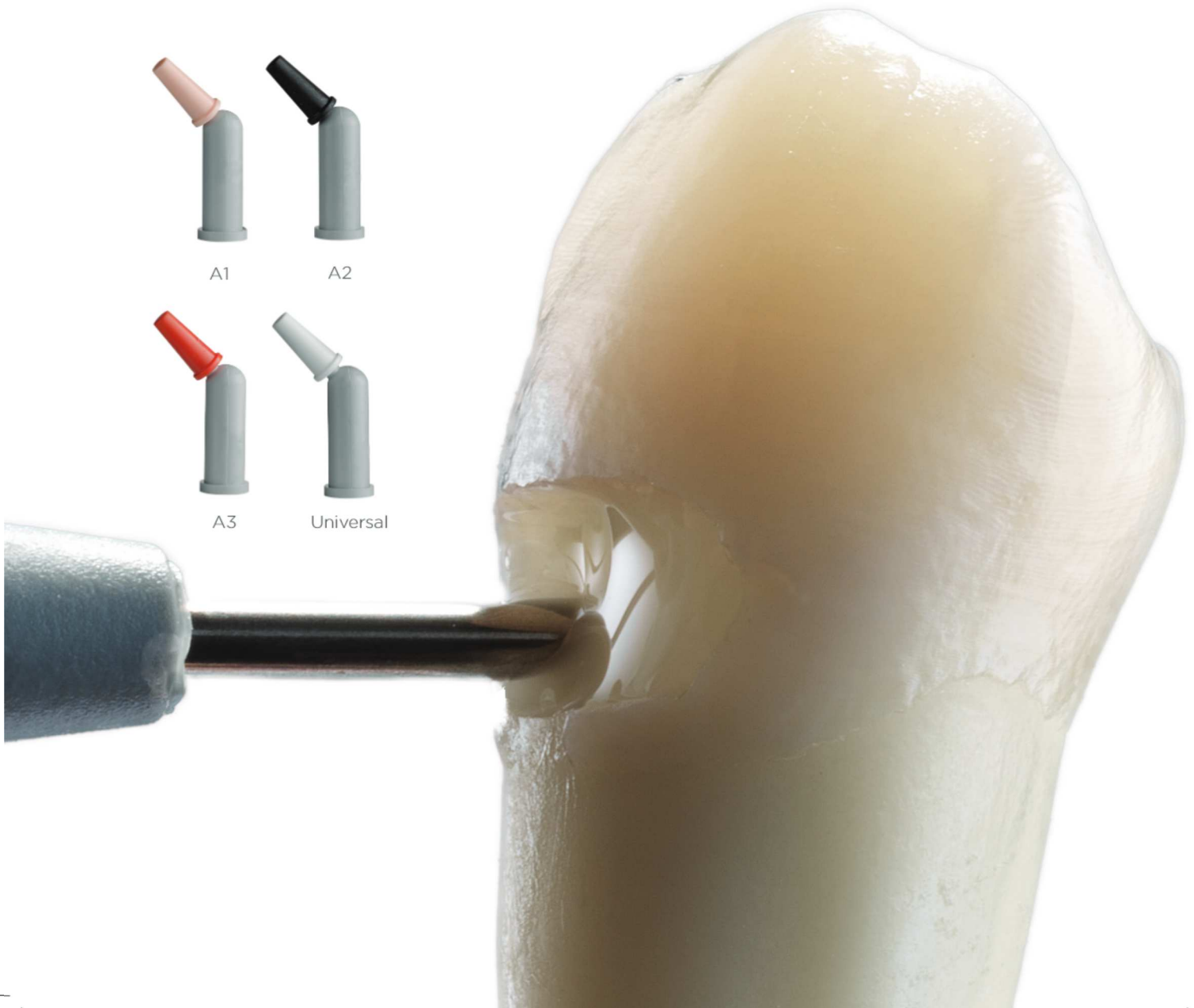
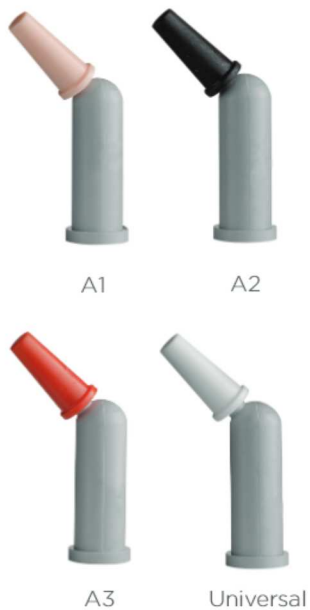
6 American Dental Association Procedure Recap Report (2006)

Как сделать лучшее еще лучше? Сделать его универсальнее!

Улучшенная формула материала SDR Plus добавляет еще больше универсальности представляя новые оттенки и расширяя спектр показаний.

+ Больше оттенков

В дополнение к одному универсальному оттенку три новых А-оттенка SDR Plus — А1, А2, и А3 — увеличивают универсальность в еще более широком спектре случаев, включая видимые реставрации II класса, реставрации молочных зубов, реставрации III класса и V класса.



+ Больше показаний

Благодаря своему уникальному составу и улучшенной износостойкости, материал SDR Plus теперь одобрен для использования в реставрациях III и V класса, в которых покрывающий материал не использовался бы. Это расширяет наши возможности для включения дополнительных классов реставрации по сравнению с другими текучими материалами.

Дополнительные возможности для использования SDR Plus



Молочный зуб с SDR Plus реставрацией спустя 2 года.
Др. V. Ehlers

+Реставрация молочных зубов

Материал SDR Plus может быть использован без дополнительного универсального композита и вносится до окклюзионной поверхности. Быстрая и легкая техника внесения идеально подходит для лечения детей.



Внутренняя фотография Dentsply Sirona

+Герметизация фиссур

Тонкий носик компьюлы позволяет материалу легко затекать во все поднутрения для высокоточного внесения.



Др. van der Vyver

+Нарращивание культи

Глубина в 4мм делает материал SDR Plus быстрой и простой альтернативой для наращивания культи. Материал легко переносит инструментальную обработку.

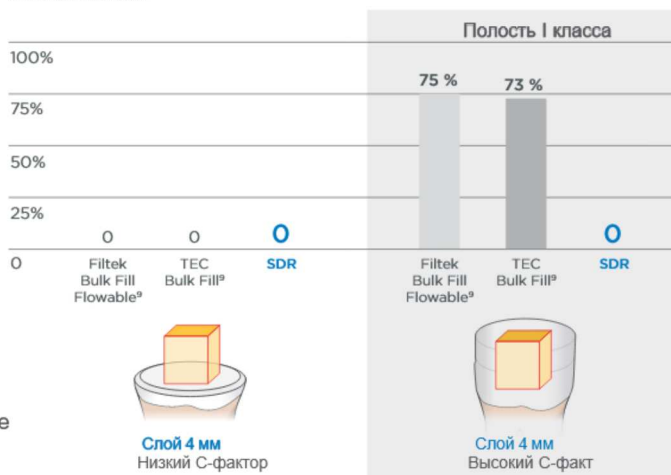
Надежная адгезия и плотное запечатывание в полостях с высоким С-фактором

+Надежная адгезия

Эндодонтические полости особенно сложны для текучих композитов, поскольку большинство из них это очень глубокие полости I класса. Это максимизирует полимеризационный стресс, обозначенный высоким С-фактором. Исследования показывают, что при заполнении полостей с высоким С-фактором, выбор композита это важный элемент избежания адгезивного дебондинга.⁷

Материал SDR Plus с технологией SDR может справиться с полостями с высоким С-фактором и обеспечить плотное запечатывание постэндодонтических полостей.

Процент неудач предварительного этапа тестирования материала на адгезию к стенкам полости

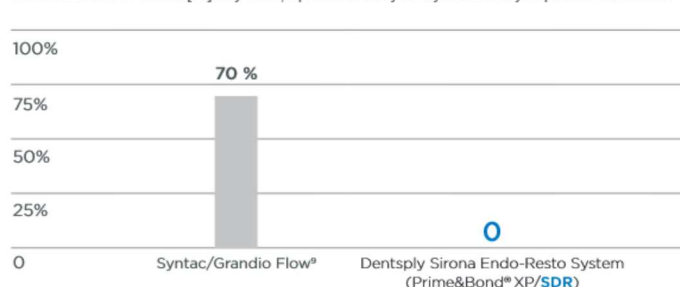


+Плотное запечатывание

"SDR Plus обеспечивает плотное запечатывание в полости эндодонтического доступа, что является важным фактором для долгосрочного успеха."

Профессор Шмирмейстер
Университет Фрайбурга, Германия

Относительное число [%] случаев, проявивших утечку в систему корневых каналов⁹



⁷ Van Ende A et al., 2016: Effect of Bulk-filling on the bonding efficacy in Occlusal Class I Cavities. J Adhes Dent.; 18(2):119-24

⁸ Internal Report Ebert J, Study No 14 1408 (2011). Available upon request, see contact details

⁹ Не является зарегистрированной торговой маркой Dentsply Sirona

Многолетний опыт клинического успеха

Материал SDR Plus, созданный по технологии SDR не только делает реставрации I и II класса быстрее и проще, но и показывает отличную долгосрочную надежность в нескольких клинических исследованиях. Долгосрочная успешность реставраций, выполненных с использованием композита по технологии SDR оказалась эквивалентной успешности реставраций, выполненных по традиционной технике.

Исследование типа "split-mouth" J.W.V van Dijken и U. Pallesen^{10,11}

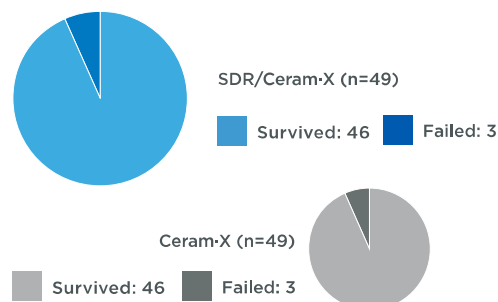
6 ЛЕТНИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ¹⁰

JWV van Dijken и U. Pallesen

В исследовании были оценены 98 реставраций I и II класса 49 из них использовали технологию SDR и Ceram-X с техникой текучего заполнения, и такое же количество - композит Ceram-X с техникой послойного внесения.

Исследователи пришли к выводам:

- Клинически безопасно
- Высоко клинически надежно
- Клиническая успешность и процент неудач эквивалентны традиционному послойному внесению (по 3 неудачи в тестовой и контрольной группах)



“В течение 6 лет исследования, bulk-fill техника показала себя клинически безопасной; в высшей степени приемлемой; клинически надежной.”

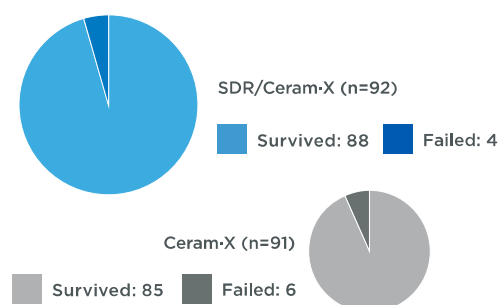
5 ЛЕТНИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ¹¹

JWV van Dijken и U. Pallesen

В исследовании были оценены 183 реставрации I и II класса 92 из них использовали технологию SDR и Ceram-X с техникой текучего заполнения, а 91 - композит Ceram-X с техникой послойного внесения.

Исследователи пришли к выводам:

- Обе техники реставрации показали хорошую поверхность, краевое прилегание и стабильность цвета
- Разница в ежегодном проценте неудач между двумя техниками не является статистически значимой
- Полное отсутствие после-операционной чувствительности



“Результаты исследования выявили, что bulk-fill техника одномоментного внесения материала слоем 4 мм более долговечная и надежная по сравнению с традиционной техникой внесения 2 мм, при небольшом статистическом перевесе”.¹¹

Результаты 36 месячных клинических испытаний¹² J. Burgess и C. Munoz

- Отсутствие неудач, связанных с SDR
- Отсутствие пост-операционной чувствительности
- Отсутствие неблагоприятного воздействия на десну в зоне контакта с SDR

“Не было зафиксировано никаких наблюдений рецидивного кариеса, связанного с низким уровнем стресса композита и никаких сообщений о жалобах во время исследования.”¹²

¹⁰ van Dijken JWV, Pallesen U, 2017: Bulk-filled posterior resin restorations based on stress-decreasing resin technology: a randomized, controlled 6-year evaluation; Eur J Oral Sci. 2017 Aug;125(4):303-309.

¹¹ van Dijken JWV, Pallesen U, 2016: Posterior bulk-filled resin composite restorations: A 5-year randomized controlled clinical study; J Dent 2016 Aug;51:29-35

¹² Внутренний отчет #765-540 (2012-02-17); Внутренние данные доступны по запросу

Неотъемлемая часть успеха процедур II класса



Palodent® V3

Секционная матричная система

- Адаптируется к естественному контуру зуба
- Обеспечивает предсказуемый, плотный контакт и качественное краевое прилегание
- Может быть настроена для нескольких реставраций одновременно



Prime&Bond universal™

Универсальный dentalный адгезив

- Подходит для всех методов травления и всех показаний
- Самовыравнивающийся - меньше сухих пятен
- Активный контроль влажности для надежного применения на переувлажненном или пересушенном дентине
- Отсутствие пост-операционной чувствительности



ceram.x® SphereTEC™ one

Universal Nano-Ceramic Restorative

- Адаптируется к форме стенок полости, композиту, особенно - SDR PLUS и индивидуальной технике моделирования стоматолога
- SphereTEC™ сочетают адаптивную надежность с отличной устойчивостью к стеканию и легкостью моделирования
- Благодаря эффекту хамелеона покрывает весь диапазон шкалы VITA* всего 5 оттенками

SDR® Plus Bulk Fill Flowable

Информация для заказа



Компьюлы



Шприцы

SDR Plus Intro Kit with Prime&Bond universal 60603047

45 Универсальных компьютеров
1 Пистолет для компьютеров
1 2.5 ml Prime&Bond универсальный адгезив
1 палетка CliXDish
1 коробка

SDR Plus Syringe Refill Universal Shade 61C130P

2x Шприца универсального оттенка (по 1 г каждый)
15x Насадок на шприц

SDR Plus Syringe Eco Refill Universal Shade 60603045

10x Шприцев универсального оттенка (по 1 г каждый)
60x Насадок на шприц

SDR Plus Compula Refill Universal Shade 61C101P

15 компьютеров (по 0.25 г каждая)

SDR Plus Syringe Tip Refill 61C111P

60x Насадок на шприц

Оттенок A1 61C106P

Оттенок A2 61C107P

Оттенок A3 61C108P

SDR Plus Compula Eco Refill Universal Shade 61C103P

50 компьютеров (по 0.25 г каждая)

DENTSPLY DeTrey GmbH
De-Trey-Str. 1
78467 Konstanz
GERMANY
www.dentsply.eu
Phone +49 (0)7531 583-0
K79200263-00



Официальный дилер:
компания «Прем'єр-Дентал»
ул. Варшавская, 69 "Б", Львов, Украина, 79020
+38 032 259 04 44
+38 044 222 85 53
+38 097 445 66 73
www.premier-dental.com.ua
www.dentsplysirona.kiev.ua
www.facebook.com/PremierDental2005

* Не является зарегистрированной торговой маркой Dentsply Sirona

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

Dentsply
Sirona