



Великолепная самоадаптация в полости

Estelite Bulk Fill Flow благодаря своей консистенции легко и надежно самоадаптируется в полостях, проникает в углы, зоны поднутрений и щелевидные участки, что обеспечивает беспрецедентное краевое прилегание и предотвращает отрывы и разрушения реставраций.

Краевые отрывы, щели и пустоты определяются при исследовании Bulk-композитов остальных тестируемых брендов.



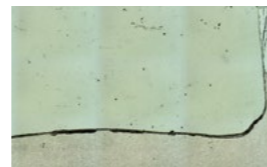
Estelite Bulk Fill Flow



SDR



Sonic Fill 2



Filtek Bulk Fill Posterior

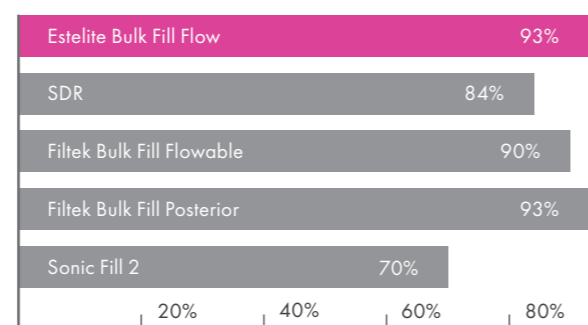
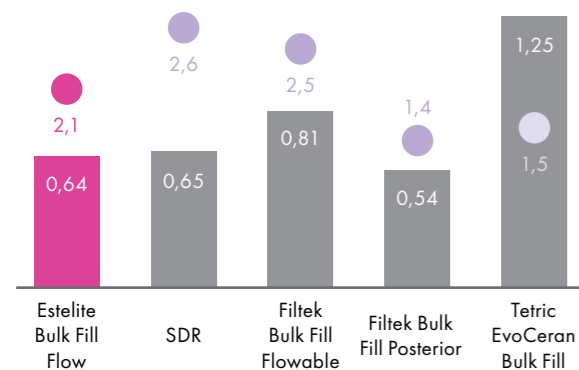


Минимальная усадка и полимеризационный стресс

Сферические наполнители, используемые в Estelite Bulk Fill Flow, снижают до минимума напряжения, возникающие при полимеризации.

Благодаря высокой прозрачности при внесении (до отверждения) и запатентованной радикально-активируемой технологии полимеризации (RAP-технологии) Estelite Bulk Fill Flow до глубины 4 мм полимеризуется всего за 10 секунд.

■ Линейная усадка (%)
■ Полимеризационный стресс (МПа)



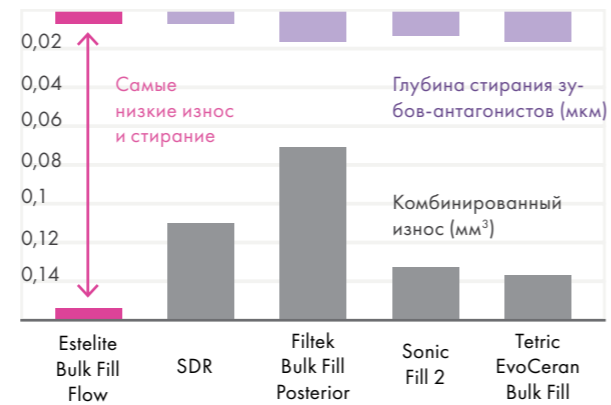
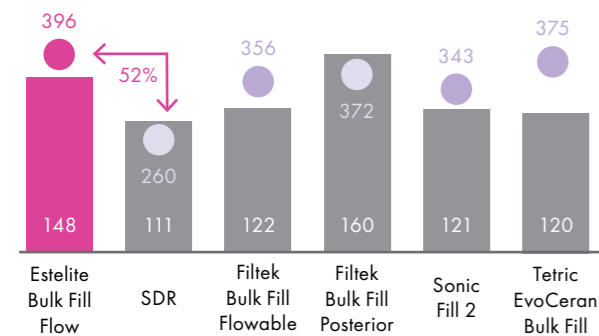
Отношение твердости нижних / верхних слоев



Прочность и долговечность

Высокая износоустойчивость и малые значения стираемости зубов-антагонистов обеспечивают долговечность функционирования реставраций.

■ Компрессионная прочность (МПа)
■ Прочность на изгиб (МПа)



Источник: Центр исследований и разработок Tokuyama Dental, Япония.

Tokuyama

ESTELITE BULK FILL Flow

прочный текучий композит для объемного внесения
4 мм — 10 секунд



Великолепная самоадаптация в полости



Рекордная скорость реставрации
4 мм — 10 секунд



Прочность
Не требует перекрытия традиционными композитами



Высокая эстетика
Нет излишней прозрачности
Яркий устойчивый блеск

Мастер Фарм | Стоматологическое оборудование и материалы



Екатеринбург,
ул. Чкалова 124,
ул. Павла Шаманова 5/3
+7 (800) 222-34-60 по России
+7 (343) 287-50-50

Челябинск,
пр. Победы 186
+7 (800) 222-34-60 по России
+7 (351) 225-65-85

Тюмень,
ул. Самарцева 3
+7 (800) 222-34-60 по России
+7 (3452) 60-88-14

www.masterfarm1.ru

ESTELITE BULK FILL *Flow*

Многие текучие композиты объемного внесения требуют поверхностного перекрытия на 2 мм универсальными композитами, потому что им не хватает эстетики или прочности для самостоятельного завершения реставрации.

Estelite Bulk Fill Flow обеспечивает более высокое соответствие реставрации оттенкам зубов, исключая излишнюю прозрачность, позволяет при полировании молниеносно достигать сухого блеска, превосходя в этом все остальные бренды.

Estelite Bulk Fill Flow имеет более высокую прочность на сжатие, великолепно самоадаптируется в полости, обладает малой усадкой, что делает его применение эффективным и безопасным. Работая с Estelite Bulk Fill Flow, вы можете быстро и красиво выполнять всю реставрацию одним материалом, внося порции до 4 мм и полимеризуя их по 10 секунд, не используя другие композиты.

Bulk Fill Flow предназначен для полного восстановления полостей: выполнения «дентинного этажа», аппроксимальных стенок, включая область контактного пункта, а также может выводиться на окклюзионную поверхность реставрации в зоны нагрузки.



ПОКАЗАНИЯ

- Прямые реставрации передних и боковых групп зубов
- Создание адаптивного слоя
- Устранение поднутрений полости перед выполнением непрямого восстановления
- Починка керамических/композитных реставраций

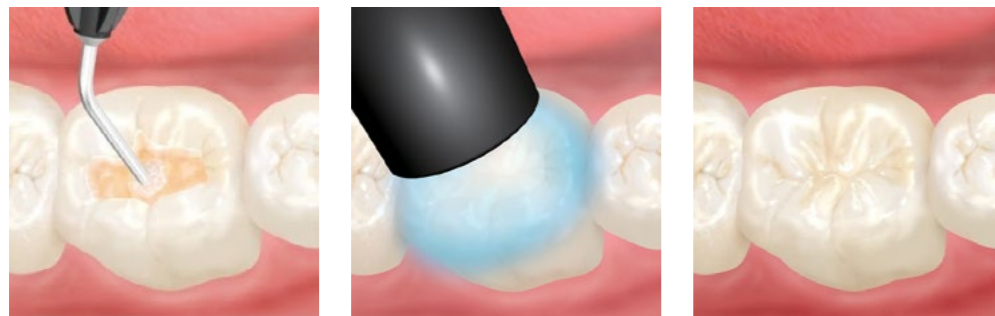
ПРЕИМУЩЕСТВА

- толщина слоя может достигать 4 мм
- время полимеризации занимает всего 10 с
- легкая полируемость и устойчивый блеск
- реставрация не требует перекрытия традиционными пастообразными композитами

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Полимеризация на слой до 4 мм — 10 с
- Наполненность по весу — 70%
- Усадка — 2,1%
- Компрессионная прочность — 396 МПа
- Прочность на изгиб — 148 МПа
- Рабочее время — 90 с

Быстрое лечение



Толщина слоя до 4 мм

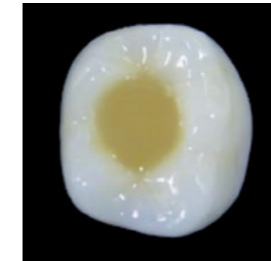
Полимеризация 10 сек

Полирование

АДАПТИВНЫЙ СЛОЙ ОБЯЗАТЕЛЕН ПРИ РАБОТЕ ВСЕМИ BULK-КОМПОЗИТАМИ!

Высокая эстетика

Оттенки Estelite Bulk Flow значительно отличаются до и после полимеризации.



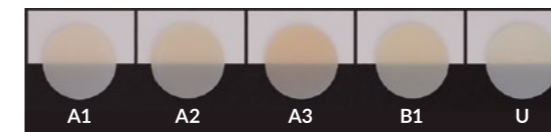
Прозрачный перед отверждением, чтобы свет лампы достигал дна полости



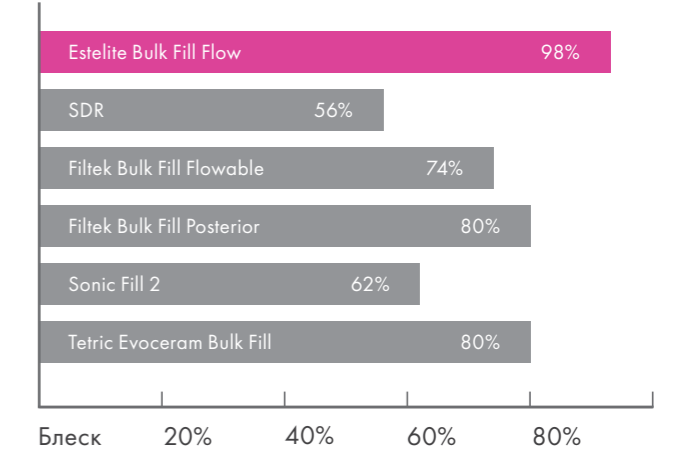
Непрозрачный после полимеризации

ОТТЕНКИ

5 боди-оттенков обладают выраженным эффектом хамелеона и имеют оптимальную opakость после полимеризации.



Теперь полноценные реставрации из текучего композита объемного внесения можно выполнять, не боясь за эстетику. Estelite Bulk Fill Flow обладает оптимальной opakостью, выраженным эффектом хамелеона и достигает 90% зеркального блеска всего лишь за 60 секунд полирования, но главное, сохраняет его долгие годы.



Оттенок U:

- Для полного восстановления зубов светлых оттенков, включая эмаль
- Для базового заполнения объемных полостей глубиной более 4 мм в качестве «дентинного этажа» с последующим перекрытием композитами других оттенков
- Для создания адаптивного слоя перед работой пастообразными композитами
- В качестве поверхностного слоя эмали при завершении реставраций
- Для восстановления краевого прилегания реставраций
- Для туннельного пломбирования зубов
- Для герметизации фиссур

Хамелеон-эффект: 5 оттенков перекрывают всю шкалу Vita**

Estelite Bulk Fill Flow	Отбеленные зубы	B1	A1	B2	D2	A2	C1	C2	D4	A3	D3	B3	A3.5	B4	C3	A4	C4
Эмали полупрозрачные																	
U	•																
B1		•															
A1			•														
A2				•													
A3					•												

** VITA® является зарегистрированной торговой маркой компании VITA Zahnfabrik Company, Германия