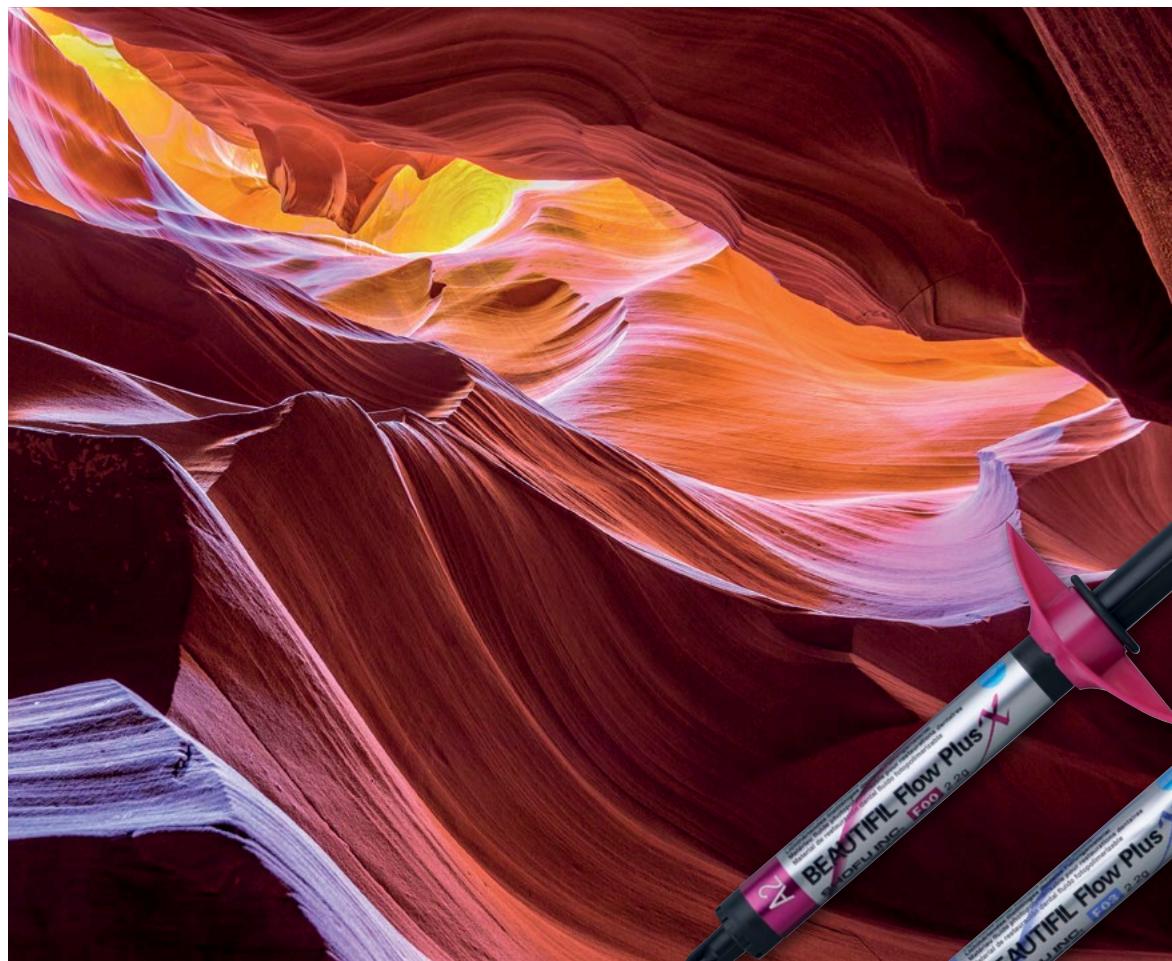


BEAUTIFIL Flow Plus



Гибридный композит двух степеней вязкости
в шприцах



Универсальный в использовании – биоактивный в действии!

Beautifil Flow Plus X – прочный пломбировочный композит последнего поколения, который подходит для применения как в области передних, так и в области боковых зубов. Он позволяет выполнять прямые реставрации с отличным самовыравниванием и великолепными физическими свойствами, которые ни в коей мере не уступают свойствам традиционных гибридных композитов. Beautifil Flow Plus X благодаря интегрированным нанонаполнителям S-PRG способствует реминерализации прилегающих тканей зуба, впечатляет своей отличной полируемостью и стойким блеском.



Восстановленная дистальная аппроксимальная поверхность 24-го зуба (зеркальный снимок). После создания контура поверхность пломбы блестит даже без полировки.



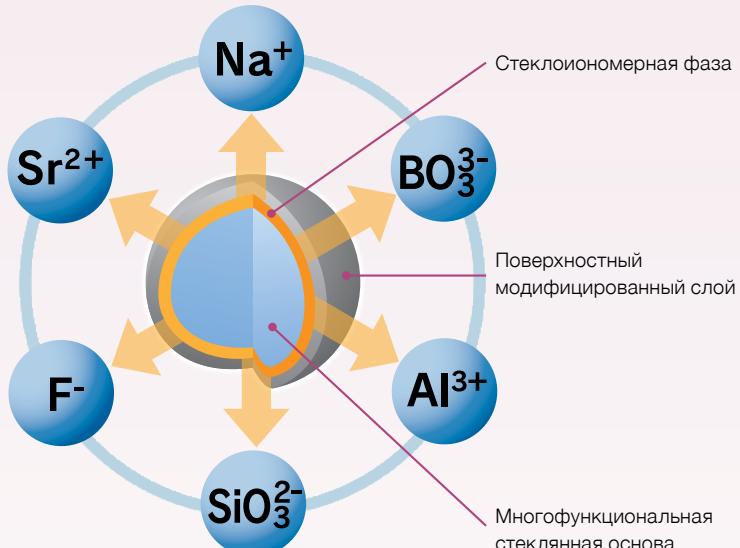
Пришеечные области зубов 22, 23 и 24, восстановленные с помощью F03.

Снимки: Naotake Akimoto, DMD, PhD, Йокогама

Долгосрочная защита за счет высвобождения ионов

Трехслойная структура биологически активных частиц наполнителя S-PRG образует стабильную зону взаимодействия, которая в течение длительного времени может высвобождать и снова поглощать ионы в высокой концентрации.

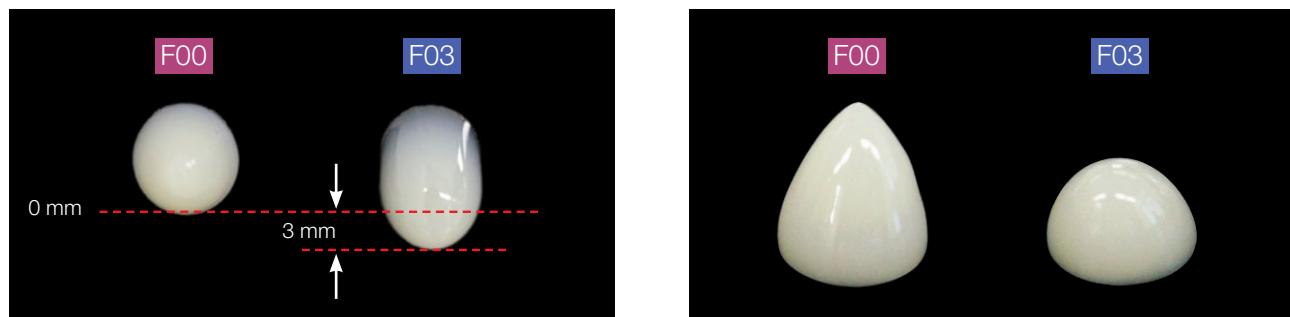
Помимо фторида наполнители выделяют другие, также биоактивные ионы, которые препятствуют образованию зубного налёта, снижают гиперчувствительность и способствуют реминерализации. Кроме того, частицы S-PRG буферизуют и нейтрализуют кислоты.



- Реставрации I - V классов, включая окклюзионные поверхности
- Превосходные рабочие свойства и очень хорошая полируемость
- Постоянное укрепление здоровья зубов благодаря технологии наполнителя S-PRG
- Великолепные физические свойства
- Совместимость с любыми традиционными адгезивами
- Естественная эстетика благодаря эффекту хамелеона

Комплексная система для любых показаний к применению

Гибридный композит в шприцах доступен в двух различных вариантах вязкости (F00 и F03) – для восстановления и пломбирования зубов. Недавно разработанные тонкостенные насадки для шприцев облегчают манипуляции при непосредственном нанесении, так что можно всегда легко и мягко нанести оптимальное количество материала – для точного формирования пломб. В зависимости от показаний к применению можно подобрать наиболее подходящий материал.



На снимках показана различная текучесть обеих паст на палитре в вертикальном положении (слева) и в горизонтальном, соответственно спустя одну минуту.

Небольшое, но важное различие

F00 и F03 лишь немного отличаются друг от друга по своей вязкости. Но именно эта небольшая разница важна при работе с материалом! При этом как F00, так и F03 Beautifil Flow Plus X обладают оптимальной вязкостью для пломб передних и боковых зубов.

F00 абсолютно стабильный

Великолепная устойчивость формы, идеальная конструкция пломбы: текучесть F00 столь мала, что материал не деформируется при наслоении. С помощью этого простого в использовании композита можно легко и точно восстановить окклюзионную морфологию с краевыми линиями и бугорками. Его преимущество: он легко течет при нанесении, но остается стабильным после моделирования.



F00, нанесенный на три скрепки

F03 умеренно текучий

Средняя устойчивость формы и вязкость, а также точная растекаемость: самовыравнивающийся F03 полностью смачивает стенки полости и поэтому идеально подходит для пломбирования – будь то первый слой на донышке полости, пломбирование небольших окклюзионных полостей или же шейки зубов.



Полириуемость и блеск поверхности

Благодаря комбинации и совершенствованию двух инновационных технологий, уменьшению частиц наполнителя S-PRG до наноразмера и созданию стабильной стеклоиономерной фазы на поверхности **Beautifil Flow Plus X** обладает улучшенными механическими свойствами, оптимальной полируемостью и устойчивым блеском.

Он хорошо виден уже после удаления кислородно-ингибирующего слоя. Простая заключительная полировка и превосходные физические свойства материала гарантируют первоклассные долгосрочные результаты.



После полимеризации ингибирующий слой был удален с помощью ватного тампона.

Пломбирование без образования нитей

Насадки для шприцев были сконструированы таким образом, чтобы материал не прилипал к отверстию канюли в конце нанесения и не образовывал нитей. Таким образом, окклюзионные пломбы боковых зубов могут быть легко и точно сформированы с минимальными потерями материала.



Нет никаких тянущихся нитей, наверху материал самовыравнивается!

В конце нанесения материал из канюли не вытекает.
На снимках представлен F00.

Окклюзионная пломба моляра



Препарированная полость



Покрытие полости материалом **F03**



Конструкция гребней бугорков с использованием **F00**



Морфология окклюзии после пломбирования



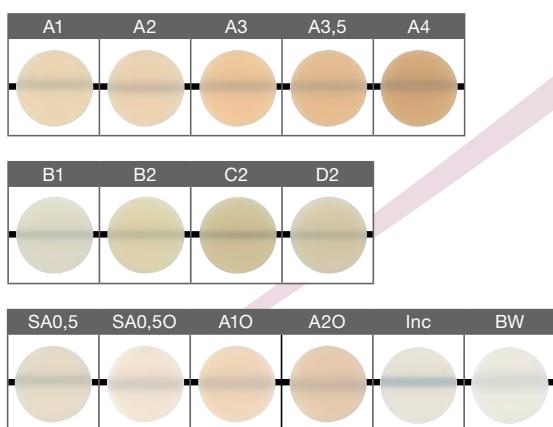
После вмешательства

Снимки: Dr Kenichiro Sedamitsu,
Япония

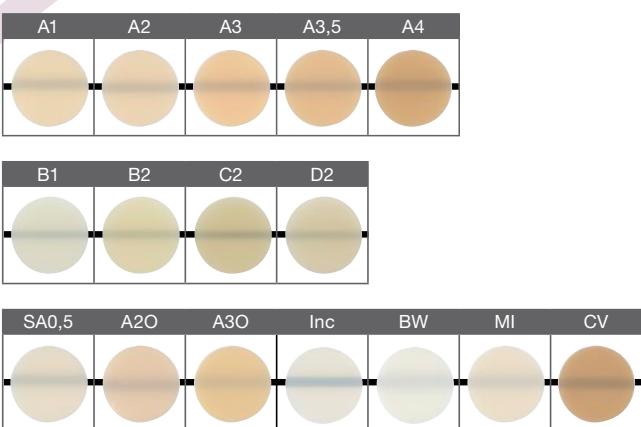
Обширная цветовая палитра для эстетических реставраций

Цветовая гамма Beautifil Flow Plus X наряду с девятью наиболее распространенными оттенками зубов включает еще и непрозрачные цвета дентина, эмали, осветленных зубов (Bleaching) и эффект-цвета, обеспечивая при этом исключительно точную цветопередачу. Такой ассортимент предоставляет в распоряжение пользователя современную и надежную систему реставрации, которая может использоваться для любых консервативно-восстановительных показаний и позволяет удовлетворить любые эстетические требования как в случае многослойной, так и однослойной техники.

F00



F03



Цвета от A1 до D2 соответствуют расцветке VITA* Classical.

Beautifil Flow Plus X убеждает даже международных экспертов:



„Beautifil фирмы SHOFU уже давно является моим фаворитом среди различных систем. Beautifil Flow Plus X оказался весьма полезным при эндодонтическом лечении в случае с полной поломкой зуба при использовании коффердама.“

Acc. проф. д-р. Hans van Pelt, Гронинген



„Для меня основными преимуществами нового гибридного композита являются биоактивность, отличная полируемость до зеркального блеска, непосредственное нанесение из шприца и большой диапазон показаний к применению.“

Prof. dr. Przemyslaw Grodecki, DDS, PhD, Лодзь



„Материал может быть нанесен с отличной точностью; контролируемая текучесть, первоклассные механические свойства и биоактивность являются для меня наиболее важными аспектами.“

Prof. д-р. Kosmas Tolidis, DDS, MSc, PhD, Салонники

Информация для заказа

Beautiful Flow Plus X



F00 – абсолютно устойчивый (Zero Flow)

Цвет	Номер 2,2 г
ШПРИЦ	
A1	YE2301
A2	YE2302
A3	YE2303
A3,5	YE2304
A4	YE2305
B1	YE2306
B2	YE2307
C2	YE2308
D2	YE2309
SA0,5	YE2300
SA0,50 (опак A0,5)	YE2310
A10 (опак A1)	YE2311
A20 (опак A2)	YE2312
Inc (Incisal)	YE2314
BW (Bleaching White)	YE2315

Цвет	Номер 0,21 г
НАСАДКИ, 20 ШТ.	
A1	Y2401
A2	Y2402
A3	Y2403
A3,5	Y2404
A4	Y2405
B1	Y2406
B2	Y2407
C2	Y2408
D2	Y2409
SA0,5	Y2400
SA0,50 (опак A0,5)	Y2410
A10 (опак A1)	Y2411
A20 (опак A2)	Y2412
Inc (Incisal)	Y2414
BW (Bleaching White)	Y2415

50 шт. Beautiful насадка для шприца 20 G-L Y2351



F03 – умеренно текучий (Low Flow)

Цвет	Номер 2,2 г
ШПРИЦ	
A1	YE2321
A2	YE2322
A3	YE2323
A3,5	YE2324
A4	YE2325
B1	YE2326
B2	YE2327
C2	YE2328
D2	YE2329
SA0,5	YE2320
A20 (опак A2)	YE2332
A30 (опак A3)	YE2333
Inc (Incisal)	YE2334
BW (Bleaching White)	YE2335
MI (Milky)	YE2336
CV (Cervical)	YE2337

Цвет	Номер 0,21 г
НАСАДКИ, 20 ШТ.	
A1	Y2421
A2	Y2422
A3	Y2423
A3,5	Y2424
A4	Y2425
B1	Y2426
B2	Y2427
C2	Y2428
D2	Y2429
SA0,5	Y2420
A20 (опак A2)	Y2432
A30 (опак A3)	Y2433
Inc (Incisal)	Y2434
BW (Bleaching White)	Y2435
MI (Milky)	Y2436
CV (Cervical)	Y2450



* VITA является зарегистрированным товарным знаком VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen, Германия.



SHOFU INC. 11 Kamitakamatsu-cho, Fukuine, Higashiyama-ku, Kyoto 605-0983, Japan
EC REP SHOFU DENTAL GmbH An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany, www.shofu.de

SHOFU is a registered trademark of SHOFU INC. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective holders. SHOFU INC. reserves the right to change specifications without notice.

Official Partner

 Minimally Invasive Cosmetic Dentistry