

## UniCore®

### СИСТЕМА РАЗВЕРТОК И ШТИФТОВ

- Высочайшая прочность
- Эстетичные и рентгеноконтрастные
- Уникальная развертка 3-в-1
- Развертки и штифты с цветовой кодировкой размера
- Автоклавируемые упаковки
- Набор Ultradent UniCore «Post System» содержит все необходимые компоненты для работы со штифтами

Стекловолоконные штифты UniCore имеют аналогичные дентину характеристики, минимизируя вероятность перелома корня. Использование стекловолоконных штифтов позволяет добиться более естественных и эстетичных реставраций по сравнению с металлическими штифтами. Предварительно растянутые волокна идут по длине штифтов для исключительной прочности; штифты идеально совместимы с прочной разверткой, которую можно использовать до 15 раз для удаления жестких obturаторов на основе носителя (напр., Thermafil\*), гуттаперчи или композита из каналов в рамках процедуры после размещения. Развертку можно также использовать до 5 раз для удаления существующих волоконных штифтов.

#### Развертка UniCore Ультранадёжная

Прочную развертку можно повторно использовать для удаления гуттаперчи или obturаторов Thermafil до 15 раз и для существующих волоконных штифтов – до 5 раз.

Развертки и штифты имеют цветовую кодировку по размеру, что упрощает их использование в условиях стоматологического кабинета.

Запатентованная манжетка с алмазным покрытием предотвращает заедание в устьях канала.

Канавки уникальной конструкции обеспечивают быстрое и постоянное удаление obturаторов из канала.

Тепловыделяющий наконечник упрощает быстрое удаление неподатливых obturаторов, например, Thermafil, гуттаперчи и существующих стекловолоконных штифтов.



#### Штифт UniCore Предварительно растянутые волокна и адгезионные свойства

- Микрористая поверхность обеспечивает физическое микроретенционное сцепление с цементом.
- Не требуется химическая обработка штифта в кресле врача.
- Рентгеноконтрастность превышает строгие стандарты ISO.
- Полупрозрачный штифт позволяет проводить фотополимеризацию цемента двойного отверждения и материала для восстановления культи.
- Плавная коническая конструкция гармонирует с естественной анатомией зуба.
- Легко поддается удалению, если требуется повторное эндодонтическое лечение зуба.

	размер 0	размер 1	размер 2	размер 3	размер 4
апикальный Ø	0,6 мм	0,8 мм	1,0 мм	1,2 мм	1,5 мм
корональный Ø	1,0 мм	1,15 мм	1,35 мм	1,55 мм	1,75 мм
Конус	2,1°	1,8°	1,8°	1,8°	1,3°
Длина	19 мм	19 мм	19 мм	19 мм	19 мм
<b>Физические свойства</b>		<b>Штифт из кварцевого волокна UniCore</b>			
Модуль упругости на изгиб (ГПа)	43 – 44				
Предельная прочность на изгиб (МПа)	1500 – 1600				
Предел прочности на растяжение (МПа)	1200				
Модуль упругости при 30° (МПа)	13 (по аналогии с дентином)				
Межслойный предел прочности при сдвиге (МПа)	70 – 80				

7132 UniCore Starter Kit  
2 развертки (по 1 шт. размеров 1 и 2)  
10 штифтов (по 5 шт. размеров 1 и 2)



7120 UniCore Kit «Post System»  
4 развертки (по 1 шт. размеров 1–4)  
20 штифтов (по 5 шт. размеров 1–4)



### Дополнительные развертки UniCore®

- 7134 Размер 0 (0,6 мм) – белый ○
  - 7121 Размер 1 (0,8 мм) – желтый ●
  - 7122 Размер 2 (1,0 мм) – красный ●
  - 7123 Размер 3 (1,2 мм) – синий ●
  - 7124 Размер 4 (1,5 мм) – зелёный ●
- 1 развертка

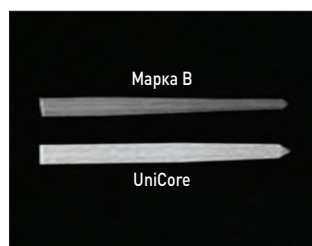


### Дополнительные штифты UniCore®

- 7135 Размер 0 (0,6 мм) – белый ○
  - 7125 Размер 1 (0,8 мм) – желтый ●
  - 7126 Размер 2 (1,0 мм) – красный ●
  - 7127 Размер 3 (1,2 мм) – синий ●
  - 7128 Размер 4 (1,5 мм) – зелёный ●
- 5 штифтов



\* Торговая марка не принадлежит компании Ultradent. 1 realityesthetics.com



Штифт UniCore значительно более рентгеноконтрастный, чем изделие от ведущего конкурента.