



Адгезивная обработка и травление

PEAK[®]
UNIVERSAL ADHESIVE SYSTEM

Peak[®] Universal Bond

Светоотверждаемый полимерный адгезив с хлоргексидином (0,2%)

ВАШ ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ АДГЕЗИИ

Благодаря разнообразию компонентов своего состава

Peak Universal Bond будет единственным адгезивом в вашем арсенале.

- Сцепление с дентином, эмалью, керамикой, металлом, композитом и диоксидом циркония
- Содержит хлоргексидин (0,2%) для длительной адгезионной прочности*
- Идеально для не прямой и прямой адгезии, а также для основных и дополнительных процедур
- Используется при технике «self-etch» и «total-etch»
- Нанесение шприцем и оптимальная вязкость гарантируют быстроту и чистоту процедуры
- Оптимальная вязкость, толщина слоя до 2 мкм
- Нанесение из шприца или флакона



Новинка

Теперь также во флаконах!

* Исследования показывают, что оптимальная концентрация хлоргексидина может улучшить долговременную целостность гибридного коллагена. Архивные данные.

SUBSCRIBE TO OUR FREE PODCAST
Listen to episode 36: «Innovations in Self-Etch Adhesives.» by Dr. Dan Fischer
http://www.ultradent.com/podcast/dental_adhesives.mp3

Потрясающая прочность сцепления с эмалью и дентином!¹⁻⁴

Peak® SE Primer

САМОПРОТРАВЛИВАНИЕ



Black Mini Brush Tip

- Высочайшая прочность сцепления подтверждена независимым некоммерческим институтом стоматологического образования и тестирования продукции²
- Свежий, устойчивый химический состав
- Легкая праймирующая техника
- Точное и удобное нанесение
- Не нужны ёмкости для смешивания и микробраши

Peak SE Primer – самопротравливающий праймер, смешиваемый и наносимый с помощью уникального шприца JetMix™. Технология JetMix позволяет точно дозировать количество сильной кислоты (pH 1,2) и оптимизированной смолы-праймера во избежание гидролитического расщепления, которая происходит с другими самопротравливающими составами. Компоненты хранятся отдельно, пока врач не активирует их. Peak SE Primer применяется перед Peak Universal Bond для достижения непревзойдённой адгезионной прочности.

Peak® Universal Bond

СВЕТОТВЕРЖДАЕМЫЙ АДГЕЗИВ С ХЛОРГЕКСИДИНОМ (0,2%)



НОВИНКА



Inspiral Brush Tip

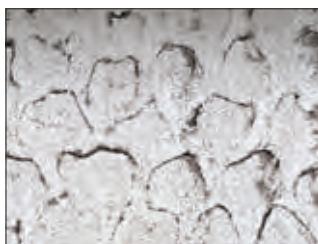
- Сцепление с дентином, эмалью, керамикой, металлом, композитом и диоксидом циркония
- Содержит хлоргексидин (0,2%) для длительной адгезионной прочности⁶⁻⁸
- Идеально для непрямой и прямой адгезии, а также для основных и дополнительных процедур
- Используется при технике «self-etch» и «total-etch»
- Оптимальная вязкость облегчает нанесение и обеспечивает толщину слоя до 2 мкм
- Нанесение из шприца или флакона

Универсальный состав Peak Universal Bond идеально подходит для непрямой и прямой адгезии, в т.ч. для процедур фиксации штифтов. За счёт 7,5% содержания наполнителя вязкость оптимизирована для минимальной толщины плёнки и непревзойдённой прочности. Этиловый спирт в качестве растворителя, отверждается под действием большинства светильников высокой интенсивности, включая светодиоды.

Области применения

Идеально подходит для любых процедур адгезивной фиксации со световым отверждением, система Peak Self-Etch Adhesive System также может применяться для немедленного запечатывания дентина перед выполнением оттисков и выдержки для снижения чувствительности после операции и цементации.

Сравнение 3 самопротравливающих (self-etch) адгезивных систем, Университет штата Айова, факультет стоматологии⁹



SEM-снимок срезанной эмали, обработанной с помощью Peak SE Primer. Обратите внимание, что эмалевые призмы зубов имеют вид замочных скважин.



SEM-снимок срезанной эмали, обработанной с помощью Clearfil SE Bond*.



SEM-снимок срезанной эмали, обработанной с помощью Adper Prompt L-Pop*.