



GC G-BOND Набор с Бутылочкой

Содержит: Одна 5 мл бутылочка GC G-BOND, одна упаковка из 50 микроапликаторов, 1 держатель для апликаторов, 1 блок для замешивания и руководство по применению.



GC G-BOND Набор Унидоз

Содержит: 50 x 0.1 мл Унидоз GC G-BOND, 1 упаковка из 50 зеленых одноразовых микроапликаторов и руководство по применению.

Эстетика, легко достижимая с GC.



GC GRADIA DIRECT

Светоотверждаемый реставрационный композит помогает стоматологам легко и быстро создавать естественно выглядящие долговечные реставрации для фронтальной и жевательной групп зубов. Простая однослойная техника нанесения обеспечивает нужный результат, но при необходимости можно добавить целый спектр специальных оттенков.

GC EUROPE N.V.
Head Office
Interleuvenlaan 13
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.39.80.50
Fax. +32.16.40.02.14
E-mail info@gceurope.com
www.gceurope.com



GC G-LIGHT

Фотополимеризационное устройство на основе LED с высоким уровнем выработки энергии, использующее LED-модуль улучшенного дизайна и новые технологии контроля интенсивности излучения; GC G-Light быстро и эффективно полимеризует любые светоотверждаемые стоматологические материалы.



GC GRADIA DIRECT Flo

Светоотверждаемый текучий гибридный композит для изготовления прокладок под реставрацию, выполненные с помощью GC GRADIA DIRECT. Обладает текучей, но не жидкой и не липкой формулой, благодаря которой отлично адаптируется к стенкам полости, рентгеноконтрастный и светоотверждаемый.

z O L F R U 8 54 02/06

'GC.'
FIRST IS QUALITY

'GC.'
FIRST IS QUALITY



Единственный и неповторимый G-BOND™ от GC.

Однокомпонентная, наносимая одним слоем бондинговая система для светоотверждаемых композитов

Современный бондинг 7-го поколения с «ионообменной» технологией

Это ЕДИНСТВЕННОЕ, что вам НУЖНО - так зачем тратить время?

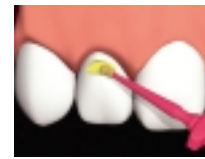
GC G-BOND менее чем
через 30 секунд

Вы готовы ДВИГАТЬСЯ ДАЛЬШЕ.

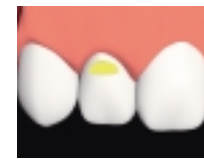
GC G-BOND, наносимая одним слоем однокомпонентная бондинговая система, созданная с использованием новейших технологий, быстро и просто обеспечивает Вам прочную, долговечную адгезию светоотверждаемого композита к эмали и дентину. Этот продукт абсолютно уникален и не похож на другие. С помощью GC G-BOND вы можете протравливать, снижать чувствительность, производить грунтовку поверхности и собственно бондинг - и все это всего ОДНИМ слоем.

Эффективность GC G-BOND мало зависит от техники нанесения, Вам не нужно волноваться, насколько «сухая» или «влажная» обрабатываемая поверхность, «неотравлена» она или «перетравлена» - метод проб и ошибок остался в прошлом. GC G-BOND прост в применении - нанесите раствор на поверхность зуба, подождите 5-10 секунд,

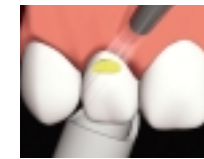
затем подсушите максимально сильной струей воздуха и фотополимеризуйте в течение 10 секунд. Попробуйте НОВЫЙ простой в применении GC G-BOND сегодня, и Вы сэкономите время, избежите появления гиперчувствительности и получите великолепный бондинг без проб и ошибок.



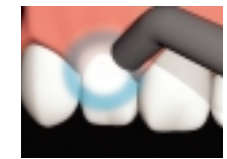
С помощью кисточки нанесите один слой GC G-BOND на поверхность эмали и дентина



Оставьте на 5-10 секунд



Подсушите максимально мощной струей воздуха



Фотополимеризуйте

Никакой послеоперационной чувствительности
Поскольку дентинные каналы не обнажаются, GC G-BOND фактически сводит на нет послеоперационную чувствительность. 5% наполнителя, содержащегося в GC G-BOND запечатывают каналы еще надежнее и снижают пульпарную чувствительность.

Ионообменная технология

Успех GC G-BOND кроется в его способности формировать нестандартный пограничный с дентином слой при минимальной декальцинации и почти полном отсутствии обнажения коллагеновых волокон. Мы называем этот пограничный слой "зоной ионообмена", или NIZ. Реакции на ионном уровне продуцируют нерастворимое кальциевое соединение, которое обеспечивает великолепную адгезию и меньше подвержено разрушению ферментами, содержащимися в полости рта.

Прочная, надежная, износостойчивая адгезия

На сухой или на влажной поверхности, на дентине или на эмали, GC G-BOND обеспечивает прочную механическую адгезию, так же, как и надежную, износостойчивую химическую адгезию, благодаря своей высокотехнологичной формуле, содержащей мономер эфира фосфорной кислоты, обеспечивающей бондинг к эмали, и мономер 4-MET для адгезии к дентину.

Очень тонкий слой бондинга без пузырьков

Ионообменная технология GC G-BOND создает тонкую пленку бондингового слоя толщиной менее 300 нм. Обработка мощной струей воздуха после нанесения устраняет все возможные пузырьки и создает тонкий бондинговый слой, обладающий многими преимуществами, включая шероховатую поверхность, облегчающую нанесение первого композитного слоя.

Не содержит НЕМА

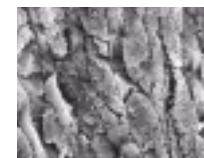
В то время как другие производители продолжают использовать НЕМА из-за его увлажняющих свойств, GC признает, что НЕМА остается гидрофильным и после полимеризации, что приводит к поглощению воды, изменению цвета и возможной утрате ретенции. В состав GC G-BOND не входит НЕМА, что обеспечивает великолепные адгезионные качества.

Стабильный состав и простота хранения

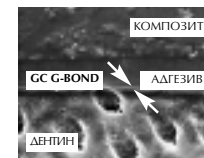
GC G-BOND является в высшей степени стабильным материалом и может храниться при комнатной температуре до двух лет. Крышку флакона следует немедленно закрывать после употребления материала.



Поверхность дентина после нанесения GC G-BOND: (7000x SEM) показывает эффект запечатывания дентинных каналов деминерализованным смазывающим слоем



Эмаль после нанесения GC G-BOND: (7000x SEM) показывает деминерализацию смазывающего слоя и кристаллических образований эмали



Пограничный слой GC G-BOND без пузырьков и зона ионообмена (NIZ) (менее 300 нм)



Шероховатая поверхность GC G-BOND намного облегчает нанесение первого композитного слоя