



**GC G-BOND**  
Набор с Бутылочкой

Содержит: Одна 5 мл бутылочка GC G-BOND, одна упаковка из 50 микроаппликаторов, 1 держатель для аппликаторов, 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 микроаппликаторов и руководство по применению.

Эстетика, легко достижимая с **GC**.



**GC GRADIA DIRECT**

Светоотверждаемый реставрационный композит помогает стоматологам легко и быстро создавать естественные 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](mailto:info@gceurope.com)  
[www.gceurope.com](http://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 реставрации, 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.

Официальный дистрибутор  
компании GC в Украине:  
Группа компаний "КРИСТАР"  
04071, г. Киев  
ул. Межигорская 50, оф. 1  
Тел./Факс: (044) 463.63.37, 417.37.87  
E-mail [info@kristar.ua](mailto:info@kristar.ua)  
[www.kristar.ua](http://www.kristar.ua)

**,'GC,'**



Единственный  
и неповторимый  
**G-BOND™** от **GC**.

Однокомпонентная, наносящаяся  
одним слоем бондинговая система  
для светоотверждаемых композитов

Современный бондинг 7-го поколения  
с «ионообменной» технологией

**,'GC,'**

# Это ЕДИНСТВЕННОЕ, что вам нужно - так зачем тратить время?

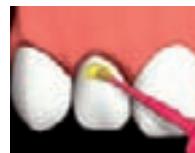


**GC G-BOND** менее чем  
через 30 секунд  
Вы готовы двигаться дальше.

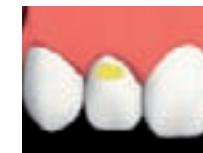
GC G-BOND, наносящаяся одним слоем однокомпонентная бондинговая система, созданная с использованием новейших технологий, быстро и просто обеспечивает Вам прочную, долговечную адгезию светоотверждаемого композита к эмали и дентину. Этот продукт абсолютно уникален и не похож на другие. С помощью GC G-BOND вы можете прорабливать, 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, «недотравлена» она или «перетравлена» - метод проб и ошибок остался в прошлом. GC G-BOND прост в применении - нанесите расправой 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 сбережете время, избежите появления гиперчувствительности и получите великолепный бондинг без проб и ошибок.



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



Оставьте на 5-10  
секунд



Подсушите максимально  
мощной струей воздуха



Фотополимеризуйте

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

#### Ионообменная технология

Успех GC G-BOND кроется в его способности формировать нестандартный пограничный 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 кальшиевое 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 устраниет все возможные пузырьки и создает тонкий бондинговый слой, обладающий многими преимуществами, включая шероховатую поверхность, облегчающую нанесение первого композитного слоя.

#### Не содержит HEMA

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

#### Стабильный состав и простота хранения

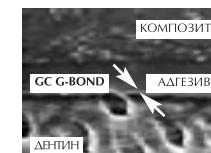
GC G-BOND является в высшей степени стабильным материалом и может храниться при комнатной температуре до двух лет. Крышку флакона следует немедленно закрывать после употребления материала.



Поверхность дентина  
после нанесения GC  
G-BOND: (7000x SEM)  
показывает эффект запе-  
чатывания дентинных  
каналцев деминерали-  
зованным смазывающим  
слоем



Эмаль после нанесения  
GC G-BOND: (7000x  
SEM) показывает деми-  
нерализацию смазываю-  
щего слоя и кристалли-  
ческих образований  
эмали



Пограничный слой  
GC G-BOND без пузы-  
рьков и зона ионообме-  
на (NIZ) (менее 300 нм)



Шероховатая поверх-  
ность GC G-BOND  
намного облегчает  
нанесение первого  
композитного слоя