



**GC G-BOND**  
Пълен комплект

Съдържа: Едно 5 ml шишенце GC G-BOND, една опаковка от 50 микро-апликатори, дръжка за апликаторите, ваничка и карта с инструкции.



**GC G-BOND**  
Опаковка с единични дози

Съдържа: 50 x 0.1 ml единични дози GC G-BOND, опаковка от 50 апликатори и карта с инструкции.

## Лесно постижима естетика с GC.



**GC GRADIA DIRECT**

Фото-полимеризираш композит за стоматолози за бързо и лесно създаване на естествено-изглеждащи, висококачествени фронтални и постериорни възстановявания. Обикновено простата едно-нюансна техника е достатъчна, но когато е необходимо лесно се добавят допълнителни специални цветове.



**GC G-LIGHT**

Диоден (LED) фото-полимеризираш юнит с голяма изходна мощност, използваш новоразработен светодиоден модул и подобрена технология за повишаване интензитета на светлината. GC G-Light може да полимеризира всички фото-полимеризиращи стоматологични материали бързо и ефикасно.



**GC GRADIA DIRECT Flo**

Микро-хбридна смола за кавитетни подложки под GC GRADIA DIRECT. Притежава свободно течлива, не-разлива се/не-леплива формула, която се адаптира перфектно към стените на кавитета, рентгено-контрастна и фото-полимеризираша.

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 EUROPE N.V.  
GC EEO - Bulgaria  
София 1174  
ул. "Раковски" №79А  
тел. +359.2.983.30.30  
моб. +359.888.556.338  
факс +359.2.858.31.37  
E-mail: bulgaria@eoo.gceurope.com  
www.eoo.gceurope.com

**'GC.'**  
FIRST IS QUALITY

z O LF BC 8 54 02/06

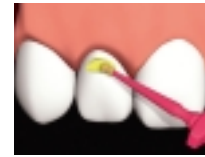
**'GC.'**  
FIRST IS QUALITY

## Единствения и неповторим G-BOND™ от GC.

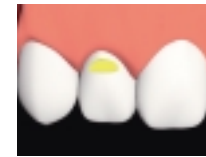
Едно-компонентна, еднослойна свързваща система за фото-полимеризиращи композити

Модерен бонд 7-мо поколение по технологията "нано-взаимодействие"

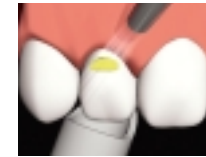
# ЕДИНСТВЕНИЯТ КОИТО ВИ Е НЕОБХОДИМ - защо да губите повече време?



Нанесете един слой от GC G-BOND с четка към емайла и дентина



Оставете необезпокояван за 5-10 секунди



Изтърнете с високо налягане на дуалката

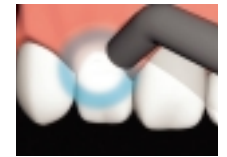


Фото-полимеризирайте

## Без пост-оперативна чувствителност

Поради това, че дентиновите каналчета не се отварят, GC G-BOND практически елиминира пост-оперативната чувствителност. 5-те процента пълнител в GC G-BOND, допълнително запечатват каналчетата и намаляват пулпната чувствителност.

## Технология "нано-взаимодействие"

Успеха на GC G-BOND се основава на способността му да образува не-конвенционално взаимодействие с дентина, с минимално декалцифициране и почти без излагане на колагеновите влакна. Ние наричаме това "зона на нано-взаимодействие" или NIZ. Тази реакция на нано-ниво образува неразтворими калциеви съединения, което води до по-добра връзка, която е по-неподатлива на разрушаване от устните ензими.

## Силен, надежден, последователен бонд

Дали е мокро или сухо, върху дентин или емайл, GC G-BOND създава силна механична връзка, както и, което е по-важно, надеждна и последователна химическа връзка, благодарение на силно напредничавата формула, която съдържа фосфорни естерни мономери за превъзходна връзка към емайл, и 4-тет мономер за адхезия към дентина.

## Забележително тънък, свързващ слой без мехурчета

Технология "нано-взаимодействие" при GC G-BOND създава тънък свързващ слой, по-малък от 300 nm. След нанасяне, максималното продухване ще елиминира всички въздушни мехурчета, което ще осигури тънък слой, който има редица предимства, включително заскрежене на повърхност, улесняваща поставянето на първия слой от композита.

## Без НЕМА

Докато други продукти продължават да използват НЕМА заради своите омекотищи свойства, GC прилага, че НЕМА остава хидрофилна след полимеризация и това води до поглъщане на вода, оцветяване и възможна загуба на ретенция. GC G-BOND не съдържа НЕМА в своя състав, което води до силни дълготрайни свързващи качества.

## Стабилен и лесен за съхранение

GC G-BOND е изключително стабилен материал и може да се съхранява при стайна температура до две години. Капачката на шишенцето трябва да се затваря непосредствено след употреба.

GC G-BOND - за по-малко  
от 30 секунди сте готови и  
можете да продължите напред.

Едно-компонентна, еднослойна, модерна свързваща система от седмо поколение, GC G-BOND Ви осигурява здрава, дълготрайна връзка между фото-полимеризиращ композит от една страна и емайл и дентин от друга, много бързо и много лесно. И така всеки път, защото GC G-BOND е различна от всички други свързващи системи на пазара. С GC G-BOND ешвате, десензитирате, подготвяте и свързвате само с ЕДИН слой.

GC G-BOND не е чувствителен към техниката, така че не трябва да се притеснявате "колко влажна" или "колко суха" е зъбната повърхност и дали е свръх-ешвана или недостатъчно ешвана, като така отстранявате предположенията от процедурата. GC G-BOND е много лесен за употреба, просто нанесете течността върху подлежащата на свързване

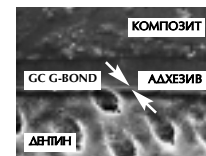
зъбна повърхност, изчакайте 5-10 секунди, изтърнете с високо въздушно налягане и фото-полимеризирайте 10 секунди. Опитайте днес НОВИЯТ лесен за употреба GC G-BOND и спестете време, предотвратете свръхчувствителност и постигнете надеждно свързване без предположения и догадки.



Дентиновата повърхност след приложение на GC G-BOND: (7000x SEM) показва деминерализация на замърсения слой и запечатващият ефект при дентиновите каналчета



Емайл след приложение на GC G-BOND: (7000x SEM) показва деминерализация на замърсения слой и структурата на емайлите призми



Свободната от мехурчета зона на нано-взаимодействие (NIZ) на GC G-BOND (по-малко от 300 nm)



Заскрежената повърхност на GC G-BOND улеснява поставянето на първия слой от композита