G-Premio BOND

Adesivo Universal Monocomponente Fotopolimerizável

Compromisso Zero ¡

Smile for the World
Since 1921
100 years of Quality in Dental

G-Premio BOND da GC

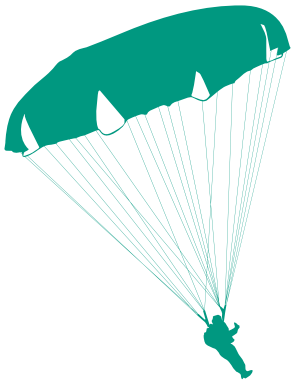
Adesivo Universal Monocomponente Fotopolimerizável

Nem sempre é fácil seleccionar o adesivo adequado para uma indicação especifica e garantir que os passos individuais do processo são seguidos de forma precisa. Por esta razão, desenvolvemos **GC G-Premio BOND**, um **Adesivo Universal** em um único frasco, compatível com **todos os modos de gravado** e pode ser utilizado não só para adesão directa, mas também em caso de **reparação e tratamento de hipersensibilidade**.

Além disso, a GC deseja oferecer essa facilidade de uso e versatilidades sem comprometer a qualidade da adesão. G-Premio BOND oferece as **vantagens de um adesivo** universal, mas com **alto desempenho em todas as situações.**

Porque acreditamos em um procedimento com compromissos zero.

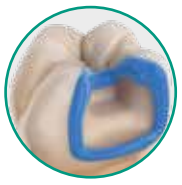
Porquê Universal¿



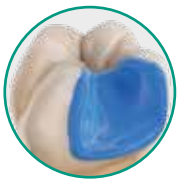
Universal em termos de modos de gravado

Voçê escolhe!

Autogravado



Gravado Seletivo



Gravado Total

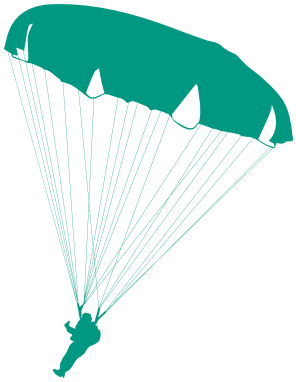
Universal em termos de indicações

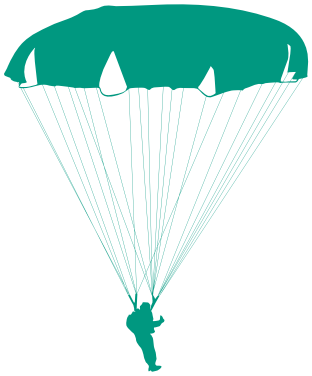
É multiusos!

Restaurações diretas*

Casos de Reparação*

Tratamento da Hipersensibilidade**





Universal em termos de desempenho

Ótimo desempenho em diferentes substratos!

Graças á combinação de três monómeros funcionais

4-MET

para obter uma adesao fiável ao **esmalte e dentina**

MDP

para exelente adesão ao esmalte, zircônio, **aluminio e metais nao-preciosos**

MDTP

para obter uma adesão a **metais preciosos** ***

Fotos cortesia do Dr. S. Koide, Japão
** Imagem cortesia do Dr. E. Sauji, Japão
*** MDTP: metacriloiloxidecil dihidrogeno tiofosfato

Porque acreditamos em um procedim

Zero compromissos no desempenho

Objetivo zero descimentações

O G-Premio BOND apresenta **excelente resistência à adesão tanto no esmalte quanto na dentina, independentemente do modo de gravação**, o que garante **ótimo desempenho e durabilidade**.
Sua **composição única, baseada em três monômeros funcionais** (4-MET, MDP e MDTP), Permite uma adesão estável não só à **estrutura dentária**, mas também aos **compósitos, metais (incluindo metais preciosos)**, zircónio e alumínio.
Quando usado em combinação com o **G-Multi PRIMER**, cria uma **ligação durável a qualquer tipo de cerâmica**, mesmo após a termociclagem. Porque acreditamos que um silano independente fornecerá os melhores resultados a longo prazo.

Dê mais um passo em direção ao objetivo zero falhas !

Objetivo zero descolorações!

Graças a uma **união e penetração ótimas** e um procedimento de secagem muito eficiente (5 segundos na pressão de ar máxima), o G-Premio BOND atinge uma **espessura de capa extremamente fina (3 µm)**.
Apesar da alta fluidez do adesivo, ele contém uma **alta cargas e iniciadores de fotopolimerização** que **ajudam a obter uma forte camada de adesão**. Essas características, combinadas com a **formulação sem HEMA**, garantem a preservação da camada de adesão ao longo do tempo e evitar a hidrólise, o que poderia causar descolorações.

Escolha resultados estéticos e duradouros!

Objetivo zero sensibilidade pós-operatória

Com o G-Premio BOND, você **não precisa se preocupar com os túbulos abertos**, causando sensibilidade pós-operatória. Se você usar o modo gravado autocondicionante e seletiva, os túbulos só **se abrirão levemente**. No modo de gravação total, os túbulos se **infiltram completamente** graças a excepcional capacidade de penetração do adesivo.

Eliminate patient discomfort!

nento com compromissos zero

Zero compromissos na manipulação

Objetivo zero erros!

Com o G-Premio BOND, os **erros de manipulação praticamente desaparecem** da rotina de restauração. G- Premio Bond combina um procedimento simples com uma **sensibilidade técnica reduzida**, com o que oferece total tranquilidade durante o procedimento:

- A **força de adesão é suficiente mesmo quando o tempo de espera não foi concluído**.
- É obrigatório **não pular a fase de secagem**: 5 segundos à pressão de ar MÁXIMA.
- A **fotopolimerização é altamente eficaz** graças ao alto teor de iniciadores de Fotopolimerização
- A **cor amarelada do adesivo** facilita o controle visual do aplicativo

Amarelado antes de fotopolimerizar para facilitar a aplicação

Completamente invisível após fotopolimerização para o melhor resultado estético

Imagens cortesia do Dr. S. Köken, Turquia

Desfrute de um procedimento moldável!

Zero dificuldades!

Com um tempo de trabalho de **7 minutos** em sua bandeja , o G-Premio BOND permite que você **trabalhe sem stresse**. Também oferece uma solução versátil em um frasco: para adesão direta, mas também para **casos de restauração** e tratamento de hipersensibilidade.

A aplicação é muito simples graças à sua **ótima viscosidade e molhabilidade**: pode-se dizer que G-Premio BOND **«Se comporta como a água».**

Esqueça procedimentos complicados!

Zero desperdício!

Com o G-Premio BOND, você pode **economizar um tempo valioso** graças a um procedimento muito rápido: **25 s com autocondicionamento e 50 s com gravação seletiva ou total**. Isto é especialmente benéfico em situações em que o isolamento não é ideal ou odontologia pediátrica.

G-Premio BOND também ajuda a **minimizar o desperdício** graças à exclusiva tampa de silicone da garrafa, que otimiza o controle da aplicação, e um bocal fino que fornece gotas muito pequenas **(até 300 por garrafa)**. Estável até a última gota.

Pare de perder tempo e material!

Zero compromissos em restaurações diretas

Selecione a técnica que você prefere. Grave por 10-15 s, lave e seque.

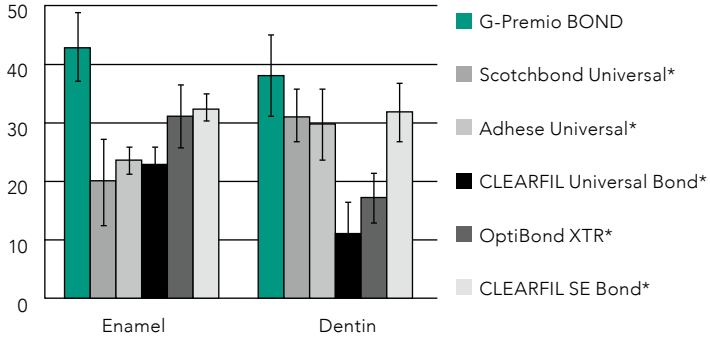
Aplicar **G-Prémio BOND** e espere 10 s.

Secar durante 5 s à pressão de ar **MÁXIMA**.

Fotopolimeriz durante 10 s

G-Premio BOND apresenta os **maiores valores de força de adesão** entre os produtos testados após a termociclagem, tanto **no esmalte quanto na dentina no modo de auto-gravado.**

Força de adesão ao esmalte e dentina em
Modo autocondicionante após termociclagem (20.000 ciclos)



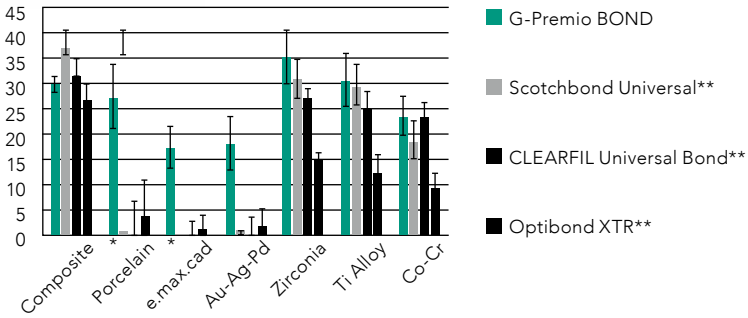
Fonte: dados GCC I&D, Japão, 2015
* Não são marcas registradas do GC

Zero compromisso em casos de reparação

O G-Premio BOND apresenta **excelente adesão a todos os substratos** após termociclagem, **incluindo metais preciosos** graças ao monômero MDTP. Os outros produtos testados não se mostraram eficazes em metais preciosos.

O uso de um primer independente (como o **G-Multi PRIMER**) juntamente com o G-Premio BOND em cerâmicas, permite obter uma **adesão duradoura a qualquer tipo de cerâmica**.

Força de adesão (MPa) a substratos indiretos após termociclagem (5000 ciclos)



Fonte: dados GCC I&D, Japão, 2015
* Usado em combinação com o Ceramic Primer II
** Não são marcas registradas do GC

Pulverize a superfície, lave e seque.

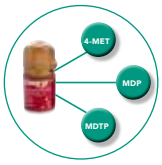
Se for uma superfície de cerâmica, aplique **G-Multi PRIMER**

Aplique o **G-Premio BOND** em todas as superfícies que são para reparar.

Secar por 5 s à pressão de ar **MÁXIMA**.

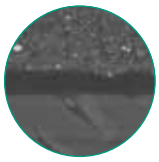
Fotopolimerize por 10 seg.

G-Premio BOND da GC
Atreva-se a trabalhar...



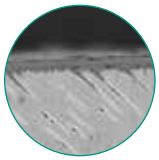
Zero descimentações

Zero erros



Zero descolorações

Zero dificuldades



Zero sensibilidade pós-operatória

Zero resíduos

G-Premio BOND
Informação de encomenda

10001457 G-Premio BOND 5mL Kit
10001461 G-Premio BOND 5mL Bottle Refill
10001458 G-Premio BOND 3-bottle Pack
10001242 G-Premio BOND Unit Dose 50 pcs

GC EUROPE N.V.
Head Office
Researchpark
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info.gce@gc.dental
https://www.gc.dental/europe

GC GC IBÉRICA
Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Américas 2, 1°, Of. 4
ES-28290 Las Rozas, Madrid
Tel. +34.916.364.340
Fax. +34.916.364.341
comercial.spain@gc.dental
https://www.gc.dental/europe/pt-PT

Z O LF PT 8 77 11/23