

GC REPAIR KIT Guía Técnica

Antes de utilizar, leer cuidadosamente las instrucciones de uso.



1. RESTAURACIONES INDIRECTAS BASADAS EN METAL

(preciosos y no preciosos)



Sin presencia de
la estructura dental
p.1



Con presencia
la estructura dental
p.2

2. RESTAURACIONES INDIRECTAS CON CERÁMICA DE VIDRIO, ZIRCONIO, ALÚMINA Y CERÁMICA HÍBRIDA

(Ej: CERASMART)



Sin presencia de
la estructura dental
p.3



Con presencia de
la estructura dental
p.4

3. RESTAURACIONES CON COMPOSITE

(indirectas y directas) p.5



Consulte las guías
de GC sobre odontología
restauradora GC Restorative !

REPARACIÓN INTRAORAL DE RESTAURACIONES INDIRECTAS BASADAS EN METAL

(preciosos y no preciosos) - Sin presencia de la estructura dental



1. Asperizar la superficie de unión con una fresa de diamante gruesa. Enjuagar y secar.



2. Aplicar Ceramic Primer II **solo sobre la superficie cerámica** que se va a reparar. Secar.



3. Aplicar G-Premio BOND a las superficies que se vayan a adherir. Esperar 10 segundos.



4. Secar **a la máxima presión de aire** durante 5 segundos.



5. Fotopolimerizar siguiendo las indicaciones de la tabla.



6. Aplicar GRADIA PLUS Opaque en la superficie del metal y fotopolimerizar cada capa durante 20 segundos.



7. Reconstruir con composite (ej: Essentia o G-ænial) y fotopolimerizar cada capa.



8. Resultado final.

Tiempos de fotopolimerización de G-Premio BOND

Máquina fotopolimerización	Distancia desde la punta de la guía de luz	
	<10mm	>10mm
Halógena / LED (700 mW/cm ²)	10 seg.	20 seg.
LED alta potencia (>1200 mW/cm ²)	5 seg.	10 seg.

REPARACIÓN INTRAORAL DE RESTAURACIONES INDIRECTAS BASADAS EN METAL

(preciosos y no preciosos) - Con presencia de la estructura dental



1. Asperizar la superficie con una fresa de diamante gruesa. Enjuagar y secar.



2. Aplicar Ceramic Primer II solo sobre la superficie cerámica que se va a reparar. Secar.



3. Aplicar G-Premio BOND en las superficies que se vayan a adherir (incluyendo la estructura dental). Esperar 10 segundos.



4. Secar a la máxima presión de aire durante 5 segundos.



5. Fotopolimerizar siguiendo las indicaciones de la tabla.



6. Aplicar GRADIA PLUS Opaque en la superficie del metal y fotopolimerizar cada capa durante 20 segundos.



7. Reconstruir con composite (ej: Essentia o G-ænial) y fotopolimerizar cada capa.



8. Resultado final.

Tiempos de fotopolimerización de G-Premio BOND

	Distancia desde la punta de la guía de luz	
Máquina fotopolimerización	<10mm	>10mm
Halógena / LED (700 mW/cm ²)	10 seg.	20 seg.
LED alta potencia (>1200 mW/cm ²)	5 seg.	10 seg.

REPARACIÓN INTRAORAL DE RESTAURACIONES INDIRECTAS CON CERÁMICA DE VIDRIO, ZIRCONIO, ALÚMINA Y CERÁMICA HÍBRIDA (Ej: CERASMART) - Sin presencia de la estructura dental



1. Asperizar la superficie con una fresa de diamante grueso. Enjuagar y secar.



2. Aplicar Ceramic Primer II **solo sobre la superficie cerámica** que se va a reparar*. Secar.



3. Aplicar G-Premio BOND en las superficies que se vayan a adherir. Esperar 10 segundos.



4. Secar **a la máxima presión de aire** durante 5 segundos.



5. Fotopolimerizar siguiendo las indicaciones de la tabla.



6. Reconstruir con composite (ej: Essentia o G-ænial) y fotopolimerizar cada capa.



7. Resultado final.

*En el caso del zirconio monolítico o alúmina, no es necesario el uso de Ceramic Primer II.

Tiempos de fotopolimerización de G-Premio BOND

	Distancia desde la punta de la guía de luz	
	<10mm	>10mm
Máquina fotopolimerización	<10mm	>10mm
Halógena / LED (700 mW/cm ²)	10 seg.	20 seg.
LED alta potencia (>1200 mW/cm ²)	5 seg.	10 seg.

REPARACIÓN INTRAORAL DE RESTAURACIONES INDIRECTAS CON CERÁMICA DE VIDRIO, ZIRCONIO, ALÚMINA Y CERÁMICA HÍBRIDA (Ej: CERASMART) - Con presencia de la estructura dental



1. Asperizar la superficie con una fresa de diamante grueso. Enjuagar y secar.



2. Aplicar Ceramic Primer II **solo sobre la superficie cerámica** que se va a reparar*. Secar.



3. Aplicar G-Premio BOND en las superficies que se vayan a adherir (incluyendo la estructura dental). Esperar 10 segundos.



4. Secar **a la máxima presión de aire** durante 5 segundos.



5. Fotopolimerizar siguiendo las indicaciones de la tabla.



6. Reconstruir con composite (ej: Essentia o G-ænial) y fotopolimerizar cada capa.



7. Resultado final.

*En el caso del zirconio monolítico o alúmina, no es necesario el uso de Ceramic Primer II.

Tiempos de fotopolimerización de G-Premio BOND

	Distancia desde la punta de la guía de luz	
	<10mm	>10mm
Máquina fotopolimerización	<10mm	>10mm
Halógena / LED (700 mW/cm ²)	10 seg.	20 seg.
LED alta potencia (>1200 mW/cm ²)	5 seg.	10 seg.

REPARACIÓN INTRAORAL DE RESTAURACIONES CON COMPOSITE

Sin presencia de la estructura dental



1. Asperizar la superficie con una fresa de diamante grueso. Enjuagar y secar.



2. Aplicar G-Premio BOND en las superficies que se vayan a adherir (incluyendo la estructura dental, si procede). Esperar 10 segundos.

10 seg.



3. Secar **a la máxima presión de aire** durante 5 segundos.

5 seg.



4. Fotopolimerizar siguiendo las indicaciones de la tabla.



5. Reconstruir con composite (ej: Essentia o G-ænial) y fotopolimerizar cada capa.



6. Resultado final.

Tiempos de fotopolimerización de G-Premio BOND

	Distancia desde la punta de la guía de luz	
	<10mm	>10mm
Máquina fotopolimerización	<10mm	>10mm
Halógena / LED (700 mW/cm ²)	10 seg.	20 seg.
LED alta potencia (>1200 mW/cm ²)	5 seg.	10 seg.