

GC REPARATIE KIT Technische handleiding

Voor gebruik, lees zorgvuldig de instructies door.



Raadpleeg
instructies voor
gebruik

GC

1. INDIRECTE RESTAURATIE MET METALEN BASIS (edel-niet edel)



Zonder
aanwezigheid
van tandweefsel
p.1



Met aanwezigheid
van tandweefsel
p.2

2. INDIRECTE RESTAURATIES GEMAAKT VAN GLAS-KERAMIEK, ZIRKONIUM, ALUMINA & HYBRIDE KERAMIEKEN (bijv. CERASMART)



Zonder
aanwezigheid
van tandweefsel
p.3



Met aanwezigheid
van tandweefsel
p.4

3. COMPOSIT RESTAURATIES (indirecte en directe) p.5



Ontdek de GC Restorative
Dentistry Guides!

INTRA-ORALE REPARATIE VAN INDIRECTE RESTAURATIES MET METALEN BASIS (edel en niet-edel)

Zonder aanwezigheid van tandweefsel



1. Ruw het hechtoppervlak op met een grove diamantboor. Spoel en droog.



2. Appliceer Ceramic Primer II **alleen op het keramische oppervlak** dat moet worden gerepareerd. Droog.



3. Appliceer G-Premio BOND op alle hechtoppervlakken. Wacht 10 sec.



4. Droog **met maximale luchtdruk** gedurende 5 sec.



5. Uitharden met licht volgens de onderstaande instructies.



6. Appliceer GRADIA PLUS Opaque op het metalen oppervlak en hard elke laag uit met licht gedurende 20 sec.



7. Bouw op met composiet (bijv. Essentia of G-aenial) en hard iedere laag uit met licht.



8. Eindresultaat.

Lichtuithardingstijd van G-Premio BOND

	Afstand van de lichtgeleidingstip	
Lichtuithardingsapparaat	<10mm	>10mm
Halogeen / LED (700 mW/cm ²)	10 sec.	20 sec.
Krachtige LED (>1200 mW/cm ²)	5 sec.	10 sec.



1. Ruw het hechtoppervlak op met een grove diamantboor. Spoel en droog.



2. Appliceer Ceramic Primer II **alleen op het keramische oppervlak** dat moet worden gerepareerd. Droog.



3. Appliceer G-Premio BOND op alle hechtoppervlakken (inclusief het tandweefsel). Wacht 10 sec.



4. Droog **met maximale luchtdruk** gedurende 5 sec.



5. Uitharden met licht volgens de onderstaande instructies.



6. Appliceer GRADIA PLUS Opaque op het metalen oppervlak en hard elke laag uit met licht gedurende 20 sec.



7. Bouw op met composiet (bijv. Essentia of G-ænial) en hard iedere laag uit met licht.



8. Eindresultaat.

Lichtuithardingstijd van G-Premio BOND

	Afstand van de lichtgeleidingstip	
Lichtuithardingsapparaat	<10mm	>10mm
Halogeen / LED (700 mW/cm ²)	10 sec.	20 sec.
Krachtige LED (>1200 mW/cm ²)	5 sec.	10 sec.

INTRA-ORALE REPARATIE VAN INDIRECTE RESTAURATIES GEMAAKT VAN GLAS-KERAMIEK, ZIRKONIUM, ALUMINA & HYBRIDE KERAMIEKEN (bijv. CERASMART) - zonder aanwezigheid van tandweefsel



1. Ruw het hechtoppervlak op met een grove diamantboor. Spoel en droog.



2. Appliceer Ceramic Primer II **alleen** op het oppervlak dat moet worden gerepareerd*. Droog.



3. Appliceer G-Premio BOND op alle hechtoppervlakken. Wacht 10 sec.

10 sec.



4. Droog **met maximale luchtdruk** gedurende 5 sec.

5 sec.



5. Uitharden met licht volgens de onderstaande instructies.



6. Bouw op met composiet (bijv. Essentia of G-ænial) en hard iedere laag uit met licht.



7. Eindresultaat

*In geval van monolithisch zirkonium of alumina, is het gebruik van Ceramic Primer II niet nodig.

Lichtuithardingstijd van G-Premio BOND

	Afstand van de lichtgeleidingstip	
Lichtuithardingsapparaat	<10mm	>10mm
Halogeen / LED (700 mW/cm ²)	10 sec.	20 sec.
Krachtige LED (>1200 mW/cm ²)	5 sec.	10 sec.

INTRA-ORALE REPARATIE VAN INDIRECTE RESTAURATIES GEMAAKT GLAS-KERAMIEK, ZIRKONIUM, ALUMINA & HYBRIDE KERAMIEKEN (bijv. CERASMART) - met aanwezigheid van tandweefsel



1. Ruw het hectoppervlak op met een grove diamant-boor. Spoel en droog.



2. Appliceer Ceramic Primer II **alleen** op het oppervlak dat moet worden gerepareerd*. Droog.



3. Appliceer G-Premio BOND op alle hectoppervlakken (inclusief het tandweefsel). Wacht 10 sec.



4. Droog **met maximale luchtdruk** gedurende 5 sec.



5. Uitharden met licht volgens de onderstaande instructies.



6. Bouw op met composiet (bijv. Essentia of G-aenial) en hard iedere laag uit met licht.



7. Eindresultaat.

* In geval van monolithisch zirkonium of alumina, is het gebruik van Ceramic Primer II niet nodig.

Lichtuithardingstijd van G-Premio BOND

	Afstand van de lichtgeleidingstip	
Lichtuithardingsapparaat	<10mm	>10mm
Halogeen / LED (700 mW/cm ²)	10 sec.	20 sec.
Krachtige LED (>1200 mW/cm ²)	5 sec.	10 sec.

INTRA-ORALE REPARATIE VAN COMPOSIT RESTAURATIES

zonder aanwezigheid van tandweefsel



1. Ruw het hechtoppervlak op met een grove diamantboor. Spoel en droog.



2. Appliceer G-Premio BOND op alle hechtoppervlakken (inclusief het tandweefsel). Wacht 10 sec.



3. Droog **met maximale luchtdruk** gedurende 5 sec.



4. Uitharden met licht volgens de onderstaande instructies.



5. Bouw op met composit (bijv. Essentia of G-ænial) en hard iedere laag uit met licht.



6. Eindresultaat.

Lichtuithardingstijd van G-Premio BOND

	Afstand van de lichtgeleidingstip	
Lichtuithardingsapparaat	<10mm	>10mm
Halogeen / LED (700 mW/cm ²)	10 sec.	20 sec.
Krachtige LED (>1200 mW/cm ²)	5 sec.	10 sec.