

GC REPAIR KIT Technische ANLEITUNG



Lesen Sie die
Gebrauchsanleitung

GC

Bitte lesen Sie vor Anwendung des Materials die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch.

1. METALLBASIERENDE, INDIREKTE RESTAURATIONEN (Edelmetalle und Nichtedelmetalle)



Ohne
Beteiligung
der natürlichen
Zahnschubstanz.
Seite 1



Mit Beteiligung
der natürlichen
Zahnschubstanz.
Seite 2

2. INDIREKTE RESTAURATIONEN AUS GLASKERAMIK, ZIRKON, ALUMINIUMOXID & HYBRIDKERAMIK (z.B. CERASMART)



Ohne
Beteiligung
der natürlichen
Zahnschubstanz.
Seite 3



Mit Beteiligung
der natürlichen
Zahnschubstanz.
Seite 4

3. INDIREKTE UND DIREKTE COMPOSITE-RESTAURATIONEN



Ohne
Beteiligung
der natürlichen
Zahnschubstanz.
Seite 5



Testen Sie unseren
GC Restorative
Dentistry Guide!

INTRAORALE REPARATUR VON METALLBASIERTEN, INDIRECTEN RESTAURATIONEN

(Edelmetall und Nichtedelmetall) - Ohne Beteiligung der natürlichen Zahnschubstanz



1. Rauen Sie die Oberfläche mit einem groben Diamantschleifkörper auf. Spülen und trocknen.



2. Tragen Sie Ceramic Primer II **nur auf die zu reparierende Keramikoberfläche** auf. Trocknen.



3. Tragen Sie G-Premio BOND auf die gesamte vorbereitete Oberfläche auf. 10 Sek. warten.



4. 5 Sekunden mit **MAX. Luftdruck** trocknen.



5. Lichthärten Sie nach folgender Anleitung:



6. Tragen Sie GRADIA PLUS Opaque auf die Metalloberfläche auf und lichthärten Sie jede Schicht für 20 Sek.



7. Schichten Sie Ihr Composite (z. B. Essentia oder G-ænial) und lichthärten Sie jede Schicht.



8. Endergebnis.

Lichthärtezeiten von G-Premio BOND

Lichthärteeinheit	Distanz vom Lichtleiter	
	<10mm	>10mm
Halogen / LED (700 mW/cm ²)	10 Sek.	20 Sek.
Hochleistungs-LED (>1200 mW/cm ²)	5 Sek.	10 Sek.

INTRAORALE REPARATUR VON METALLBASIERTEN, INDIRECTEN RESTAURATIONEN

(Edelmetall und Nichtedelmetall) - Mit Beteiligung der natürlichen Zahnschubstanz



1. Rauhen Sie die Oberfläche mit einem groben Diamantschleifkörper auf. Spülen und trocknen.



2. Tragen Sie Ceramic Primer II **nur auf** die zu reparierende **Keramikoberfläche** auf. Trocknen.



3. Tragen Sie G-Premio BOND auf die ganze Oberfläche auf (inklusive der Zahnschubstanz) 10 Sek. warten



4. 5 Sekunden mit **MAX. Luft** **maximalem Luftdruck** trocknen.



5. Lichthärten Sie nach folgender Anleitung:



6. Tragen Sie GRADIA PLUS Opaque auf die Metalloberfläche auf und lichthärten Sie jede Schicht für 20 Sek.



7. Schichten Sie Ihr Composite (z. B. Essentia oder G-ænial) und lichthärten Sie jede Schicht.



8. Endergebnis.

Lichthärtezeiten von G-Premio BOND

Lichthärteeinheit	Distanz vom Lichtleiter	
	<10mm	>10mm
Halogen / LED (700 mW/cm ²)	10 Sek.	20 Sek.
Hochleistungs-LED (>1200 mW/cm ²)	5 Sek.	10 Sek.

INTRAORALE REPARATUR VON INDIREKTEN RESTAURATIONEN AUS GLASKERAMIK, ZIRKON, ALUMINIUMOXID & HYBRIDKERAMIK (z.B. CERASMART) - Ohne Beteiligung der natürlichen Zahnschubstanz



1. Rauen Sie die Oberfläche mit einem groben Diamantschleifkörper auf. Spülen und trocknen.



2. Tragen Sie Ceramic Primer II **nur** auf die zu reparierende **Oberfläche** auf. Trocknen.*



3. Tragen Sie G-Premio BOND auf die gesamte Oberfläche auf (inklusive der Zahnschubstanz). 10 Sek. warten.

10 Sek.



4. 5 Sekunden mit **MAX. Luft** **maximalem Luftdruck** trocknen.

5 Sek.



5. Lichthärten Sie nach folgender Anleitung:



6. Schichten Sie Ihr Composite (z. B. Essentia oder G-ænial) und lichthärten Sie jede Schicht.



7. Endergebnis.

*Im Fall von monolithischem Zirkon oder Aluminiumoxid, ist die Anwendung von Ceramic Primer II nicht nötig.

Lichthärtezeiten von G-Premio BOND

Lichthärteeinheit	Distanz vom Lichtleiter	
	<10mm	>10mm
Halogen / LED (700 mW/cm ²)	10 Sek.	20 Sek.
Hochleistungs-LED (>1200 mW/cm ²)	5 Sek.	10 Sek.

INTRAORALE REPARATUR INDIREKTER RESTAURATIONEN AUS GLASKERAMIK, ZIRKON, ALUMINIUMOXID & HYBRIDKERAMIK (z.B. CERASMART) - Mit Beteiligung der natürlichen Zahnschubstanz



1. Rauen Sie die Oberfläche mit einem groben Diamantschleifkörper auf. Spülen und trocknen.



2. Tragen Sie Ceramic Primer II **nur** auf die zu reparierende Oberfläche auf. Trocknen.*



3. Tragen Sie G-Premio BOND auf die gesamte Oberfläche auf (inklusive der Zahnschubstanz). 10 Sek. warten.



4. 5 Sekunden mit **maximalem Luftdruck** trocknen.



5. Lichthärten Sie nach folgender Anleitung:



6. Schichten Sie Ihr Composite (z. B. Essentia oder G-ænial) und lichthärten Sie jede Schicht.



7. Endergebnis.

* Im Fall von monolithischem Zirkon oder Aluminiumoxid, ist die Anwendung von Ceramic Primer II nicht nötig.

Lichthärtezeiten von G-Premio BOND

Lichthärteeinheit	Distanz vom Lichtleiter	
	<10mm	>10mm
Halogen / LED (700 mW/cm ²)	10 Sek.	20 Sek.
Hochleistungs-LED (>1200 mW/cm ²)	5 Sek.	10 Sek.

INTRAORALE REPARATUR VON COMPOSITE-RESTAURATIONEN

Ohne Beteiligung der natürlichen Zahnschubstanz



1. Rauen Sie die Oberfläche mit einem groben Diamantschleifkörper auf. Spülen und trocknen.



2. Tragen Sie G-Premio BOND auf die gesamte Oberfläche auf (inklusive der Zahnschubstanz, wenn vorhanden) 10 Sek. warten.



3. 5 Sekunden mit **maximalem Luftdruck** trocknen.



4. Lichthärten Sie nach folgender Anleitung:



5. Schichten Sie Ihr Composite (z. B. Essentia oder G-ænial) und lichthärten Sie jede Schicht.



6. Endergebnis.

Lichthärtezeiten von G-Premio BOND

Lichthärteeinheit	Distanz vom Lichtleiter	
	<10mm	>10mm
Halogen / LED (700 mW/cm ²)	10 Sek.	20 Sek.
Hochleistungs-LED (>1200 mW/cm ²)	5 Sek.	10 Sek.