

Onlay & Overlay – von A bis Z

Intelligente Lösungen von GC für Ihre indirekten Teilrestorationen

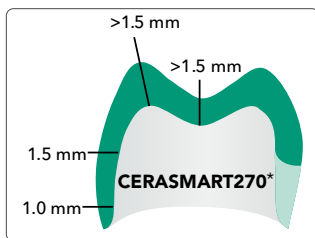
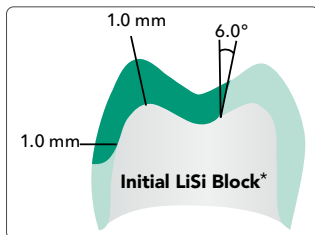


Intelligente Lösungen von GC für Ihre indirekten Teilrestaurationen

1. PRÄPARATION

2. MATERIALAUSWAHL

1. Präparation von A bis Z



Clevere Tipps für Ihre Präparation:

- ✓ Durch eine sofortige Dentin-Versiegelung mit G2-BOND Universal oder G-Premio BOND wird das Dentin vor Kontamination geschützt, einer postoperativen Sensibilität vorgebeugt und die Haftfestigkeit erhöht
- ✓ Das Auffüllen der Unterfüllungen mit everX Flow trägt zum Erhalt und zum Verstärken der verbleibenden Zahnschubstanz bei
- ✓ Bei Bedarf kann eine Deep Margin Elevation mit G-ænial Universal Injectable durchgeführt werden
- ✓ Mit Tempsmart DC oder Revotek LC lässt sich die Präparation schnell und effizient provisorisch versorgen

* Eine umfassende Anleitung für die Präparation finden Sie in der Gebrauchsanweisung der jeweiligen Materialien.

2. Materialauswahl von A bis Z

Verwenden Sie **Initial LiSi Block**, den vollständig kristallisierten Lithium-Disilikat-Block bei:



- ✓ Restaurationen von strukturell geschädigten Zähnen (mit Rissen, großen Defekten, mehreren fehlenden Höckern)
- ✓ Antagonisten aus Keramik
- ✓ Erwachsenen Patienten

Verwenden Sie **CERASMART270**, den Hybridkeramik-Block bei:



- ✓ Restaurationen von Zähnen ohne strukturelle Schäden (bei kleineren Defekten)
- ✓ Patienten mit Bruxismus
- ✓ Jüngeren Patienten



Overlay aus Initial LiSi Block auf Zahn 36

Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Pierre Dimitrov, Bulgarien

3. FINISHING UND BEMALUNG

4. BEFESTIGUNG

3. Finishing und Bemalung von A bis Z



Schnell, einfach und ästhetisch:

Politur

- ✓ Standard-Polierscheiben

ODER

Charakterisierung

Initial LiSi Block

- ✓ Farbe und Fluoreszenz mit **Initial IQ Lustre Pastes ONE**

CERASMART270

- ✓ Bemalung und Beschichtung mit **OPTIGLAZE color**



4. Befestigung von A bis Z

Indirekte Teilrestaurationen im Seitenzahnbereich zeichnen sich durch geringe Retention und sichtbare Ränder aus. Hier ist ein Befestigungsmaterial mit einer hohen Haftfestigkeit, Verschleißbeständigkeit und Farbstabilität gefordert.

Die universelle Befestigungslösung

G-CEM ONE ist bei diesen Indikationen Ihre beste Wahl. Verwenden Sie zusätzlich den

G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer oder **G-Premio BOND**, wenn ein besonders starker Haftverbund erforderlich ist.

Bei Präparationen, die ausreichend Retention/ Beständigkeit bieten (z. B. für ein Overlay), kann dieser Schritt vollständig entfallen.



Overlay aus Initial LiSi Block auf Zahn 37, befestigt mit G-CEM ONE und G-CEM ONE AEP Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Riccardo Tempesta, Italien



Onlay & Overlay – von A bis Z



DETAILIERTE SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANLEITUNG HIER SCANNEN

1. PRÄPARATION



G-Premio BOND

Lichthärtendes
Einkomponenten-
Universaladhäsiv

G2-BOND Universal

Lichthärtendes
Zwei-Flaschen-
Universaladhäsiv



everX Flow

Mit kurzen Glasfasern verstärktes
fließfähiges Composite für den
Dentin-Ersatz

G-ænial Universal Injectable

Hochfestes Universal-Composite

2. MATERIALAUSWAHL



Initial LiSi Block

CAD/CAM-Block aus Lithium-
Disilikat für Chairside-Lösungen



CERASMART270

Kraftabsorbierender CAD/CAM-
Hybridkeramikblock

3. FINISHING UND BEMALUNG



Initial IQ Lustre Pastes ONE

Dreidimensionale, malbare Keramik



OPTIGLAZE color

Nanogefüllte, lichthärtende Glasur

4. BEFESTIGUNG



G-CEM ONE System

Selbstadhäsives Befestigungs-
Composite-System



G-CEM ONE Universal System

Selbstadhäsives Befestigungs-
Composite-System

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 Germany GmbH

Seifgrundstraße 2
D-61348 Bad Homburg
Tel. +49.6172.99.596.0
Fax. +49.6172.99.596.66
info.germany@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/de-DE>

GC Austria GmbH

Tallak 124
A-8103 Gratwein-Strassengel
Tel. +43.3124.54020
Fax. +43.3124.54020.40
info.austria@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/de-AT>

GC Austria GmbH

Swiss Office
Zürichstrasse 31
CH-6004 Luzern
Tel. +41.41.520.01.78
Fax. +41.41.520.01.77
info.switzerland@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/de-CH>