

Für einen klaren Durchblick



EXACLEAR von GC

Klares Vinyl-Polysiloxan-Material

Ihr Partner für
transparentes Arbeiten

GC

EXACLEAR von GC

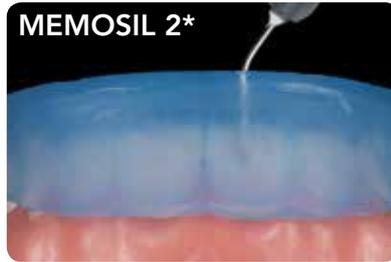
Transparenz für Ihre Arbeit

EXACLEAR ist ein innovatives klares Silikonmaterial, das anspruchsvollen ästhetischen Fällen gerecht wird und hervorragende Ergebnisse ermöglicht. Durch seine absolute Transparenz ist das Material vor allem in komplexen klinischen Situationen äußerst effizient.



Sichtkontrolle der Composite-Injektion.

*Keine Marken von GC



Kristallklarer Durchblick

Die **hohe Transparenz** ermöglicht eine besonders gute Sichtkontrolle und äußerst effektive Lichthärtung durch das Silikon hindurch.

Dies führt zu einer höheren Konversionsrate, und die Vermeidung der Sauerstoff-Inhibitionsschicht, was die **abschließende Politur erleichtert**.



Transparenz von EXACLEAR (ganz rechts) im Vergleich mit Mitbewerbern.

Optimale Konsistenz für ein erfolgreiches Verfahren

Fließt ohne Druck



Optimale Konsistenz für eine **leichte Platzierung im Abformlöffel**

Fließt unter Druck



Flüssig beim Einsetzen für die **perfekte Anpassung** an die präparierten Zähne und die **präzise Abbildung aller Details**

Leicht zu bohren



Starr und fest nach dem Abbinden für ein problemloses Schneiden und Bohren der Injektionslöcher

Reißt nicht



Flexibel genug für ein leichtes Entnehmen, **ohne zu brechen oder zu verformen**

Denn auch die Zeit ist ein Kriterium

Nach nur **2 Minuten** im Mund ist das Abformmaterial abgebunden und kann entnommen werden.

Bei der Arbeit auf einem Modell bindet das Material in **7 Minuten** ab.



2 Min. intraoral



7 Min. extraoral

Lernen Sie die Injection Moulding Technik kennen

Herstellung von direkten Veneers in der Zahnarztpraxis

Durch die Verwendung von EXACLEAR in Verbindung mit einem injizierbaren Composite wie G-ænial Universal Injectable können Zahnärzte Restaurationen vornehmen, die genauso ästhetisch sind wie indirekte Veneers, sich aber schneller, kostengünstiger und mit **weniger invasiver Präparation** herstellen lassen.

Dank der Transparenz von EXACLEAR können Sie **jedes noch so kleine Detail** überprüfen, und die Bildung einer Sauerstoff-Inhibitionsschicht wird vermieden, was die abschließende Politur erleichtert. Mit seiner Thixotropie, seiner Festigkeit und seinem Glanz eignet sich **G-ænial Universal Injectable** besonders gut für diese Technik.



1. Ausgangssituation



2. Füllen Sie den Abformlöffel mit EXACLEAR und nehmen Sie eine Abformung des Wax-ups auf dem Modell



3. Entnehmen Sie das transparente Silikon nach der Aushärtung aus dem Abformlöffel



4. Bohren Sie ein Loch in den Silikon-schlüssel, durch das das Composite injiziert werden kann



5. Isolieren Sie die Nachbarzähne, ätzen Sie den Zahnschmelz und tragen Sie einen Haftvermittler auf



6. Setzen Sie den Silikon-schlüssel in den Mund und injizieren Sie G-ænial Universal Injectable durch das Loch



7. Lichthärten Sie das Material durch den Silikon-schlüssel, danach den Silikon-schlüssel entfernen



8. Entfernen Sie überschüssiges Material mit einem Skalpell



9. Endergebnis nach nur wenigen Polituren

Mit freundlicher Genehmigung von Dr. A. Salehi, Frankreich

Behandlung von allgemeinem Zahnverschleiß mit direkten Composites in der Zahnarztpraxis

Die Injection Moulding Technik eignet sich optimal zur Behandlung von Zahnverschleiß oder für die Nachbildung komplexer Morphologien. Durch die Transparenz von EXACLEAR können Sie das injizierte Material sehen und kontrollieren, während Sie mehrere Zähne gleichzeitig behandeln. Die hohe Biegefestigkeit und Verschleißfestigkeit von **G-ænial Universal Injectable** machen es zum idealen Material für Seitenzahnrestaurationen.



1. Ausgangssituation



2. Füllen Sie den Abformlöffel mit EXACLEAR und nehmen Sie eine Abformung des Wax-ups auf dem Modell



3. Situation nach der Behandlung mit der Injection Moulding Technik

Mit freundlicher Genehmigung von Dr. A. Mak, Australien

EXACLEAR von GC

Für den klaren Durchblick



EXACLEAR

012792	EXACLEAR, 2x 51g cartridges
900114	Mixing tips Type II L (60)

Ihre Partner für komplexe klinische Situationen

Injection Moulding Technik

Einfache Kontrolle der Injektion durch EXACLEAR hindurch



Mit G-aenial Universal Injectable
Injizierbares Composite mit hoher Festigkeit und perfekter Thixotropie

Schichttechnik

Einfache Lichthärtung im palatinalen Bereich durch EXACLEAR hindurch



Mit Essentia
Hochästhetisches Composite mit vereinfachtem Farbsystem

Einsetzen von kieferorthopädischen Glasfaser-Retainern

Effektive Lichthärtung von Bonding & Glasfasern durch EXACLEAR hindurch



Mit everStickORTHO
Glasfaserverstärkung für ästhetische kieferorthopädische Retainer

Herstellung provisorischer Kronen und Brücken

Perfekte Lichthärtung des Kronen- und Brückenmaterials durch EXACLEAR hindurch



Mit TEMPSMART DC
Dualhärtendes Material für provisorische Kronen und Brücken

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
http://www.gceurope.com

GC Germany GmbH
Seifgrundstraße 2
D-61348 Bad Homburg
Tel. +49.61.72.99.59.60
Fax. +49.61.72.99.59.66.6
info.germany@gc.dental
http://germany.gceurope.com

GC AUSTRIA GmbH
Tallak 124
A-8103 Gratwein-Strassengel
Tel. +43.3124.54020
Fax. +43.3124.54020.40
info.austria@gc.dental
http://austria.gceurope.com

GC AUSTRIA GmbH
Swiss Office
Bergstrasse 31c
CH-8890 Flums
Tel. +41.81.734.02.70
Fax. +41.81.734.02.71
info.switzerland@gc.dental
http://switzerland.gceurope.com

