

# Die Schönheit der Präzision.

Luxatemp · TempoCem · LuxaFlow · LuxaForm



 DMG



# Die Schönheit der Präzision.

## Luxatemp · TempoCem · LuxaFlow · LuxaForm

Luxatemp ist seit Jahren **das** Material für passgenaue provisorische Kronen und Brücken. Das neue Luxatemp-Fluorescence zeichnet sich neben exzellenten Materialeigenschaften auch durch seine natürliche Fluoreszenz aus. Die überzeugende Ästhetik der Luxatemp Provisorien wurde mehrmals mit dem »Five Star Award« von Reality ausgezeichnet.

Abgestimmt auf Luxatemp bietet DMG außerdem ein ganzes System für die provisorische Versorgung an. Zu dieser Familie gehören u.a.:  
TempoCemNE, ein eugenolfreier Befestigungszement  
Luxatemp-Glaze & Bond, ein Hochglanzlack  
LuxaFlow, ein fließfähiges Composite für Reparaturen und  
LuxaForm, ein thermoplastisches Abformpolymer.  
Jedes dieser Produkte zeichnet sich durch hervorragende Materialeigenschaften und einfache Anwendung aus.

## Vorteile

- Ein zuverlässiges System für natürlich-ästhetische Provisorien
- Präzise Passform
- Glatte Oberfläche
- Einfache Zementierung
- Unkomplizierte Erweiterung und Reparatur

Luxatemp

**Die Nr. 1**  
in den USA seit 1997



## Eine ganze Familie für perfekte Provisorien.

### Luxatemp: Natürliche Ästhetik mit 5 Sternen

Luxatemp ist das provisorische Kronen- und Brückenmaterial für besonders passgenaue und ästhetische Provisorien. Das Erfolgsmaterial überzeugt u.a. durch geringen Polymerisationschumpf, hohe Abrasionsfestigkeit sowie hervorragende Farbstabilität und ist somit auch für Langzeitprovisorien geeignet. Neben Luxatemp und Luxatemp-Fluorescence bietet DMG mit Luxatemp-Solar auch eine dualhärtende Variante mit langer gummielastischer Phase an, speziell geeignet für vielgliedrige Arbeiten.

### LuxaFlow: Ästhetische Erweiterung und Reparatur

Fließfähiges, lichthärtendes Composite speziell für die Erweiterung oder Reparatur von Provisorien. Auch für kleinere Füllungen oder Unterfüllungen geeignet.

### Luxatemp-Inlay: Die schnelle Lösung für Inlays

Lichthärtendes Composite für die temporäre Versorgung von Inlay-Präparationen und den temporären Verschluss von Implantatschraubenzugängen. Luxatemp-Inlay kombiniert optimal die speziellen Anforderungen von Inlays bezüglich Elastizität und leichter Entfernbarkeit in einem Stück.

### TempoCemNE: Temporäre Zementierung für alle Fälle

Der eugenolfreie temporäre Befestigungszement hat eine geringe Filmdicke und ist für alle Eingliederungen einsetzbar, unabhängig davon, ob die definitive Befestigung konventionell oder adhäsiv erfolgt.

### Luxatemp-Glaze & Bond: Hochglanz ohne Politur

Der lichthärtende Einkomponentenlack verleiht dem Provisorium ein natürliches Erscheinungsbild und erschwert die Plaquebesiedelung.

### LuxaForm: Die einfachste Form der Abformung

LuxaForm ist das zeitsparende thermoplastische Abformpolymer. Die Tabletten werden einfach in heißem Wasser erwärmt und um die abzuformenden Zähne modelliert.



Luxatemp



LuxaFlow



Luxatemp-Inlay



TempoCemNE

## Luxatemp-Fluorescence

Das provisorische Kronen- und Brückenmaterial für natürliche Ästhetik

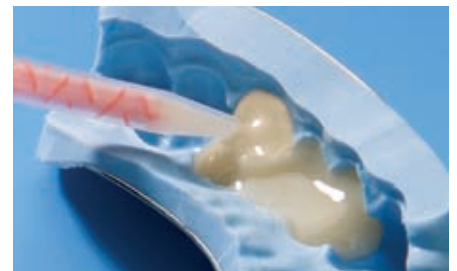
### Perfekte mechanische Eigenschaften

Luxatemp bietet aufgrund seiner hohen Oberflächenhärte eine hohe Abrasionsresistenz, so dass die vertikale Relation erhalten bleibt. Gleichzeitig lässt es sich hervorragend beschleifen und polieren. Durch die hohe Bruchfestigkeit ist Luxatemp extrem belastbar und auch für Langzeitprovisorien geeignet. Der geringe Polymerisationsschrumpfung sorgt für einen spannungsfreien Sitz des Provisoriums.

### Natürliche Ästhetik

Die Fluoreszenz von Luxatemp-Fluorescence ermöglicht den Provisorien, das Licht bei allen Lichtverhältnissen so zu reflektieren wie die natürlichen Zähne. Dafür steht Luxatemp-Fluorescence in sechs fluoreszierenden Farben zur Verfügung, die eine hervorragende Farbstabilität aufweisen. Luxatemp lässt sich darüber hinaus exzellent auf Hochglanz polieren oder, noch einfacher und hygienischer, mit Luxatemp-Glaze & Bond lackieren. So können hochästhetische Ergebnisse erzielt werden, die eine zuverlässige Vorschau auf das spätere Ergebnis bieten.

Eigenschaften	Vorteile
Natürliche Fluoreszenz in sechs Farben: A1, A2, A3, A3,5, B1, Bleach Light	Natürlich-ästhetische Provisorien unter allen Lichtverhältnissen
Geringer Polymerisationsschrumpfung	Ausgezeichnete Passgenauigkeit
Hohe Bruch- und Abrasionsfestigkeit	Für Langzeitprovisorien geeignet
Geringe Wasseraufnahme	Hervorragende Farbstabilität
Peroxid- und Methylmethacrylatfrei	Geringes Allergiepotezial
Automatische Anmischung	Gleichbleibende Materialqualität Direkte Applikation in die Abformung



Ausgangssituation abformen (Status Blue, DMG) und mit Luxatemp befüllen.



Luxatemp-Solar für eine längere elastische Phase und einen selbst bestimmmbaren Aushärtungszeitpunkt.



Luxatemp lässt sich hervorragend beschleifen.



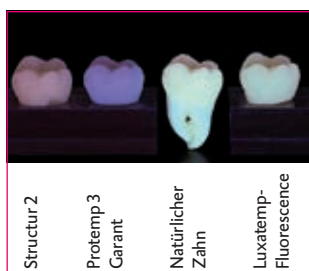
Das Lackieren mit Luxatemp-Glaze&Bond sorgt für ein besonders ästhetisches, hygienisches Ergebnis.

## Einfache Applikation

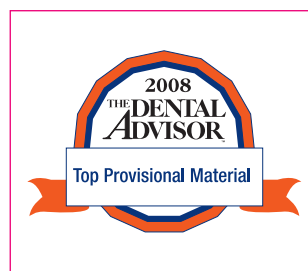
In der Automix-Sicherheitskartusche wird Luxatemp automatisch in einer gleichbleibend hohen Qualität homogen und blasenfrei angemischt. Dadurch kann das Provisorienmaterial direkt in die Situations-abformung appliziert werden. Kein Handanmischen. Keine Fehldosierung.

Luxatemp-Fluorescence ist außerdem in der handlichen Smartmix-Spritze erhältlich, die all diese Vorteile auch ohne ein Ausbringgerät ermöglicht. Zudem sorgen die noch kleineren Mischkanülen für minimalen Materialverlust.

Physikalische Werte	Luxatemp
Einsetzen in den Mund [min] Entnahme aus dem Mund [min] Ende der Aushärtung [min]	0:45 2:00 - 3:00 6:00 - 7:00
Druckfestigkeit [MPa] Biegefestigkeit [MPa] Diam. Zugfestigkeit [MPa]	250 91,5 36
Barcolhärte	37
Wasseraufnahme [Gew%]	0,76



Luxatemp-Fluorescence kommt der natürlichen Fluorescence am nächsten.



Luxatemp: das »Top Provisional Material« 2008\*.

## LuxaFlow-Fluorescence

### Reparatur, kleine Füllungen, Unterfüllungen

LuxaFlow-Fluorescence ist ein fließfähiges, lichthärtendes Composite zur Erweiterung und Reparatur von Luxatemp- (sowie allen anderen Bis-Acrylat-)Provisorien. Es wurde speziell auf Luxatemp-Fluorescence und dessen Farben abgestimmt, so dass die Provisorien auch nach einer Reparatur natürlich aussehen. Gleichzeitig kann LuxaFlow für kleine Füllungen der Kavitätenklassen III, IV und V sowie minimal-invasive Füllungen und Unterfüllungen eingesetzt werden. LuxaFlow-Fluorescence ist fließfähig, nach der Applikation aber standfest und sehr gut polierbar.

### Die Vorteile:

- Natürliche Fluoreszenz
- Fließend während und standfest nach der Applikation
- Luer-Lock-Tips: Genaue Applikation



Farblich abgestimmte Reparatur von Luxatemp mit LuxaFlow.



Provisorium nach der Reparatur mit LuxaFlow: ästhetisch und natürlich.

\* THE DENTAL ADVISOR, Volume 25, Januar-Februar, No. 1.

## Luxatemp-Glaze & Bond

### Oberflächenversiegelung und Reparatur von provisorischen Kronen und Brücken

Für noch ästhetischere und hygienischere Oberflächen können Luxatemp-Provisorien mit Luxatemp-Glaze & Bond lackiert werden. Durch den lichthärtenden Einkomponentenlack erhält das Provisorium ein außergewöhnlich natürliches Erscheinungsbild, gleichzeitig wird eine Plaquebesiedelung erschwert.

Außerdem kann Luxatemp-Glaze & Bond auch als Adhäsiv zur Reparatur oder Erweiterung eines Provisoriums mit Luxatemp oder LuxaFlow verwendet werden.

### Die Vorteile:

- Hochglanz ohne Politur
- Hohe Abrasionsfestigkeit
- Geringe Oberflächenrauigkeit



Luxatemp-Glaze & Bond in einer dünnen Schicht luftblasenfrei auftragen.



Das lackierte Provisorium lichthärten (20 s pro Glied mit einer LED-Lampe).

## Luxatemp-Inlay

### Temporäre Versorgung von Inlay-Präparationen

Luxatemp-Inlay ist ein lichthärtendes Composite, das speziell für die temporäre Versorgung von Inlay-Präparationen entwickelt wurde. Es wird ohne Abformung oder Matrize direkt im Mund modelliert, härtet unter Belichtung sofort aus und muss nicht einzementiert werden. Luxatemp-Inlay klebt nicht am Instrument und lässt sich dadurch problemlos modellieren. Das Material erreicht eine Durchhärtetiefe von 7 mm und kann somit in dicken Schichten aufgetragen werden.

Die optimale Balance zwischen Härte und Elastizität garantiert außergewöhnliche Stabilität bei gleichzeitig leichter Entfernbarkeit in einem Stück.

### Die Vorteile:

- Klebt nicht am Instrument
- Gute Modellierbarkeit
- In einem Stück entfernbar



Luxatemp-Inlay in die Kavität einbringen und modellieren.



Luxatemp-Inlay ist leicht in einem Stück aus der Kavität entfernbar.

## TempoCemNE

### Temporäre Befestigung von provisorischen und permanenten Kronen, Brücken, Inlays und Onlays

Die ideale Kombination für die temporäre Versorgung: Luxatemp und TempoCemNE. Der temporäre Befestigungszement ist eugenolfrei und deshalb für alle temporären Eingliederungen einsetzbar, unabhängig davon ob die definitive Befestigung konventionell oder adhäsiv erfolgt. Dank seiner äußerst geringen Filmdicke von unter 20 µm gewährleistet TempoCemNE eine hohe Passgenauigkeit.

Das automatische Anmischen erfolgt sauber und schnell aus der Automix-Sicherheitskartusche oder aus der Smartmix-Spritze.

### Die Vorteile:

- Optimale Haftung und Entfernbarekeit
- Geringe Filmdicke
- Automatisch anmischbar und direkt applizierbar



Applikation von TempoCem in das trockene Provisorium.



Entfernen der Zementüberschüsse mit einer Sonde nach dem Aushärten.

## LuxaForm

### Abformungen für die Provisorienherstellung

LuxaForm ist das einfachste und zeitsparendste thermoelastische Abformpolymer zur Herstellung von kleinen Provisorien, das es je gab!

Die Tabletten werden einfach in heißem Wasser erwärmt und um die abzuformenden Zähne modelliert.

### Die Vorteile:

- Kein Anmischen
- Kein Abformlöffel erforderlich
- Keine Schmierschicht auf Bis-Acrylat-Provisorien



Abformen der Ausgangssituation mit LuxaForm.



Das Ergebnis: schnell und präzise.

## Luxatemp-Fluorescence



### Einführungspackung

1 Kartusche à 76 g, 1 Automix-Dispenser  
15 Automix-Tips, Farbe A2 REF 110711

### Nachfüllpackung

1 Kartusche à 76 g, 15 Automix-Tips  
Farbe A1 REF 110585  
Farbe A2 REF 110586  
Farbe A3 REF 110710  
Farbe A3,5 REF 110587  
Farbe B1 REF 110588  
Bleach Light REF 110589

### Vorteilspackung

5 Kartuschen à 76 g, 75 Automix-Tips  
Farbe A2 REF 110712  
Farbe A3 REF 110713  
Farbe A3,5 REF 110714



### Einführungspackung

6 Smartmix-Spritzen à 15 g  
Farbe A1, A2, A3, A3,5, B1, Bleach Light  
50 Smartmix-Tips REF 110717

### Nachfüllpackung

1 Smartmix-Spritze à 15 g, 10 Smartmix-Tips  
Farbe A1 REF 110718  
Farbe A2 REF 110719  
Farbe A3 REF 110720  
Farbe A3,5 REF 110721  
Farbe B1 REF 110722  
Farbe Bleach Light REF 110723

## Luxatemp-Automix Plus



### Einführungspackung

1 Kartusche à 76 g, 1 Automix-Dispenser  
15 Automix-Tips, Farbe A2 REF 110400

### Nachfüllpackung

1 Kartusche à 76 g, 15 Automix-Tips  
Farbe A1 REF 110401  
Farbe A2 REF 110402  
Farbe A3,5 REF 110403  
Farbe B1 REF 110404  
Bleach Light REF 110368

### Vorteilspackung

5 Kartuschen à 76 g, 75 Automix-Tips  
Farbe A1 REF 110405  
Farbe A2 REF 110406  
Farbe A3,5 REF 110407



### Packung

1 Tube à 106 g Basispaste  
1 Tube à 6 g Katalysatorpaste  
1 Mischblock, 1 Spatel, 1 Applikationsspritze  
Farbe A2 REF 110111

1 Tube à 6 g Katalysatorpaste REF 110162

## Luxatemp-Solar



### Packung

1 Kartusche à 76 g, 15 Automix-Tips  
Farbe A2 REF 110360

### Vorteilspackung

5 Kartuschen à 76 g, 75 Automix-Tips  
Farbe A2 REF 110361

## LuxaFlow



### Sortimentspackung

4 Spritzen à 1,5 g, 20 Luer-Lock-Tips  
Farben A1, A2, A3,5, B1 REF 213103

### Nachfüllpackung

2 Spritzen à 1,5 g, 10 Luer-Lock-Tips  
Farbe A1 REF 213100  
Farbe A2 REF 213101  
Farbe A3 REF 213106  
Farbe A3,5 REF 213102  
Farbe B1 REF 213104

## Luxatemp-Inlay



### Packung

2 Spritzen à 2,5 g REF 213015

## Luxatemp-Glaze & Bond



### Packung

1 Flasche à 5 ml  
25 Brushes REF 211927

## LuxaForm



### Packung

72 Tabletten REF 110415

## TempoCemNE



### Packung

1 Kartusche à 60 g  
35 Automix-Tips REF 110272



### Packung

2 Smartmix-Doppelspritzen à 11 g  
20 Smartmix-Tips REF 212104



### Packung

1 Tube à 85 g Basispaste  
1 Tube à 25 g Katalysatorpaste REF 110137

## TempoCem



### Packung

1 Kartusche à 63 g, 35 Automix-Tips  
TempoCem-Automix REF 110247  
TempoCem-Automix Soft REF 110265



### Packung

2 Smartmix-Doppelspritzen à 11 g  
20 Smartmix-Tips  
TempoCem-Automix REF 212129



**DMG** Ein Lächeln voraus.

Elbgaustraße 248 22547 Hamburg Germany  
Fon: +49. (0)40.8.40.06-0 Fax: +49. (0)40.8.40.06-2.22  
info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com

**Kostenfreies Service-Telefon: 08 00.3 64 42 62**