

WILLI GELLER  
*Creation*  
SIMPLY BRILLIANT

# Creopal Prothesenzähne

# Exklusive Kompositzahnlinie: facettenreiches Farb- und Formenspiel

Hohe Ästhetik, Stabilität und Effizienz: Creopal ist ein modernes Kompositzahnsystem **mit erhöhten Festigkeitswerten** – entstanden im interkulturellen Austausch von asiatischen und europäischen Zahntechnikern. So wurden die Gnathologie und die Oberflächentextur der anterioren Zähne in einem mehrjährigen Projekt von Keramikmeister Willi Geller konzipiert, während die posterioren Zähne parallel dazu u.a. von Yasuhiro Odanaka entwickelt wurden.

Die zehn Front- und fünf Seitenzahnformen für den Ober- und Unterkiefer sind perfekt aufeinander abgestimmt. Sie bestechen vor allem durch ihre **natürliche Morphologie und Oberflächentextur** sowie einen außergewöhnlichen Glanz. Aufgrund des ausgewogenen Fülleranteils verfügen die hochverdichteten Kunststoffzähne über eine **hohe Abrasions- und Biegefestigkeit**.

#### **Minimale Schichtstärke – maximaler Ausdruck**

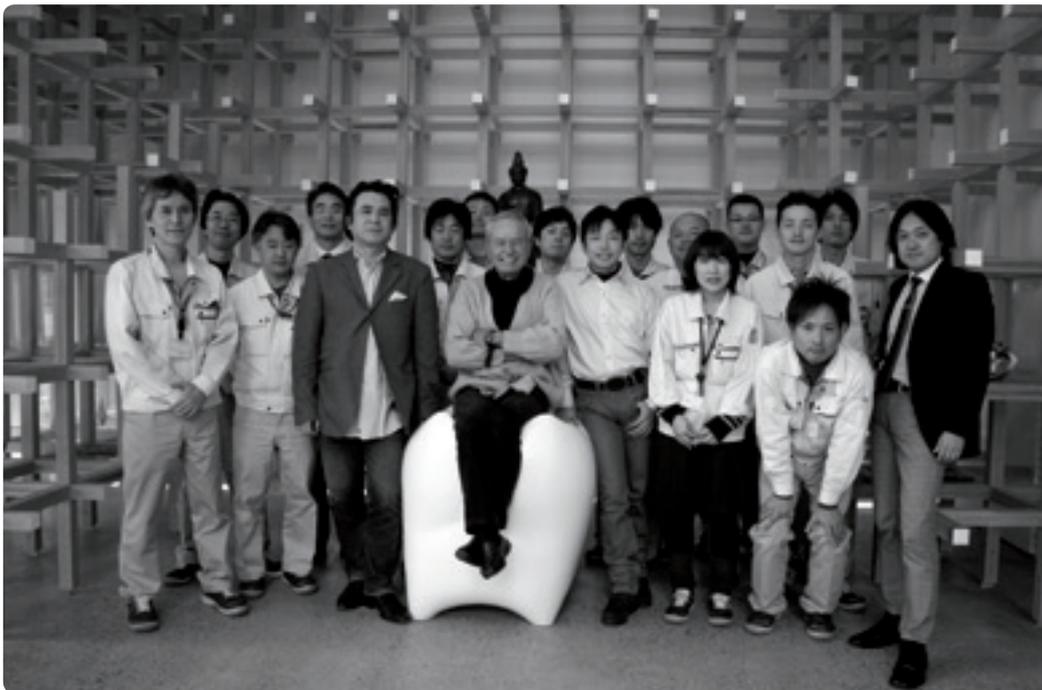
Zu der exklusiven Prothesenzahnlinie gehören auch multifunktionelle Komposit-Facetten für den Anterior- und

Posterior-Bereich. Diese „**Creopal-Shells**“ erzielen trotz ihrer extrem dünnen Schichtstärke dieselbe Farbwirkung und denselben Helligkeitswert wie die vollanatomischen Zähne – **meisterhaft körperhaft!**

**Individuell adaptierbar und multiindikativ:** Für eine optimale Farbadaption mit Kunststoff- und Keramikmaterialien ist das Creopal-System in 16 Vita®- und zwei Bleach-Zahnfarben erhältlich, die Creopal-Shells gibt es in einer reduzierten Farbpalette. Die im Vierschicht-Verfahren hergestellten Prothesenzähne und die Creopal-Shells (Zweischicht-Verfahren) sind sowohl für die Teil-, Kombinations- und Implantat- als auch für die Totalprothetik und als Set-up oder Mock-up für Ästhetikanproben und Backward Planning geeignet. Die leicht rektangulär angelegten Zahnformen lassen sich ideal **individualisieren und kombinieren** – ohne jegliche ästhetische Einbußen.

**Creopal-Zähne und -Shells: ökonomisch und ästhetisch bis ins kleinste Detail!**

**WILLI GELLER**  
*Creopal* – Damit Sie es leichter haben und Ihre Patienten glücklicher sind ...



... hat ein asiatisch-europäisches Team die perfekte Kombination aus Prothesenzähnen und exakt dazu passenden Schalen/Veneers kreiert – unter Anwendung modernster Hightech- Werkstoffe: Acryl- und gebondete Kompositmaterialien.

Das System ist weltweit einzigartig und wird seinem Titel »THE ONE« mehr als gerecht.

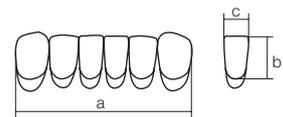
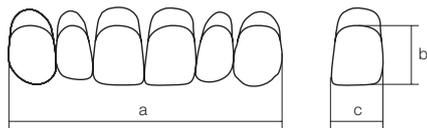
*Enjoy »THE ONE«*

# WILLI GELLER *Creopal* SHELL | FULLCONTOUR



## DIE BRILLANZPUNKTE VON CREOPAL UND CREOPAL SHELL:

- Systemunabhängige, naturanaloge Prothesenzähne und Verblendschalen aus Komposit
- Zahnformen mit erhöhter Opaleszenz und Fluoreszenz – für mehr Lichtdynamik
- Rechteckige Grundformen können leicht und ohne Farbverlust individualisiert werden
- Geschlossene Interdentalräume für eine natürliche Aufstellung und Papillengestaltung
- Identische Form, Farbe und Helligkeitswerte bei Mehrschichtzähnen und Facetten
- Universelle Indikationen in der Teil- und Totalprothetik und bei temporären Versorgungen



**Typ AU**  
OK-Frontzähne

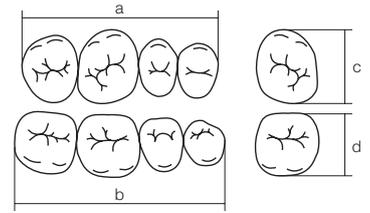
**Typ AL**  
UK-Frontzähne

• Creopal – shell

• Creopal – full contour



a 28,0  
b 29,0  
c 9,9  
d 9,3



### Kontaktbeziehung in der Statik

Flache Interkuspitation

Kalotte: 140

Durch die anatomische Form und die Höckerneigung ist die Verwendung in der Kombitechnik und Totalprothetik problemlos möglich.



a 30,0  
b 31,1  
c 10,6  
d 10,0

---

a 30,0  
b 31,1  
c 10,6  
d 10,0



a 32,0  
b 33,2  
c 11,3  
d 10,7

---

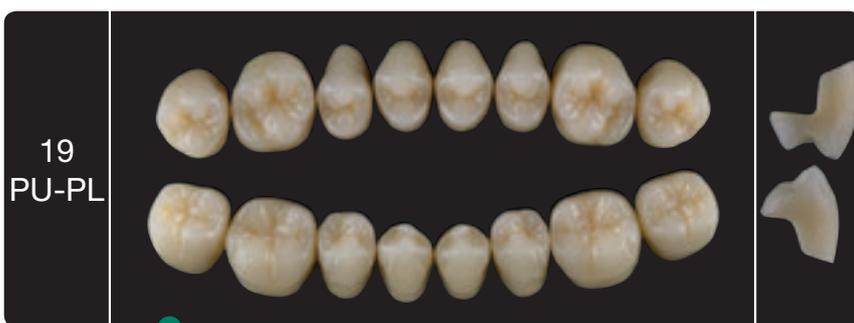
a 32,0  
b 33,2  
c 11,3  
d 10,7



a 34,0  
b 35,3  
c 12,1  
d 11,3

---

a 34,0  
b 35,3  
c 12,1  
d 11,3



a 36,5  
b 39,4  
c 12,2  
d 12,1

## CREOPAL: SHELL UND FULL CONTOUR

shell anterior	X	X	X	X	-		X	X	X	-		-	-	-	-		-	-	-	-	X
shell posterior	X	X	X	X	-		X	X	X	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-
full anterior	X	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X	X
full posterior	X	X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	-	-



### Vorteile von Creopal und Creopal Shell:

- Vierschichttechnik ermöglicht die Herstellung eines naturidentischen Prothesenzahns
- Zweischichttechnik mit erhöhter Opazität garantiert ein natürliches Erscheinungsbild der Komposit-Facetten
- Farbdynamische Tiefe aufgrund der hochchromatischen Dentinkerne mit individuell gestalteten Mamelonstrukturen und der opaleszierenden Schneiden
- Erhöhte opaleszierende Schneideanteile für eine Charakterisierung ohne Farbverlust
- Interdentalräume ermöglichen individuelle Aufstellungen und erleichtern die natürliche Gingivagestaltung
- Brillante Lichtleitfähigkeit durch natürliche Opaleszenz, Fluoreszenz und Transluzenz
- Spezielle Oberflächenmorphologie ermöglicht naturkonforme Lichtbrechung
- Hohe Ästhetik durch ausdrucksstarke Formen; reduziertes, durch Individualisieren erweiterbares Formensortiment (geringe Lagerbestände!)
- Hohe Verbundfestigkeit zum Prothesenbasismaterial
- Keine Plaque-Anlagerungen durch homogene Oberfläche
- Keine Abnutzung der natürlichen Antagonisten

### Aufstellprinzipien:

- Für alle gängigen Aufstellkonzepte gemäß der Gesetzmäßigkeiten der mechanischen Zahn-/Gelenkführung
- Aufstellung in Zahn-zu-Zahn- oder Zahn-zu-zwei-Zahn-Beziehung
- Balancierte Okklusion

### Indikationen für Creopal und Creopal Shell:

#### Planung und Provisorien

- Set-up für Backward Planning bei komplexen Restaurationen
- Mock-up für Kurzzeitprovisorien
- Langzeitprovisorien (Einzelkronen und Brücken)
- Jacketkronen

#### Kombitechnik

- Teleskoparbeiten
- Stegversorgungen
- Implantatarbeiten
- Teilprothesen

#### Totalprothetik

WILLI GELLER  
*Creation*  
SIMPLY BRILLIANT

Vertreiber

Creation Willi Geller International GmbH  
Koblacherstraße 3, 6812 Meiningen, Austria  
Tel. +43 (0)5522 76784, Fax +43 (0)5522 76784-59  
info@creation-willigeller.com, www.creation-willigeller.com

Hersteller

KLEMA Zahnproduktion GmbH  
Koblacherstr. 3a, 6812 Meiningen, Austria



IHR KONTAKT