

Futura-Serie

High-End
Prothesen-Werkstoffe





High-End

Prothesen-Werkstoffe

Futura-Serie

Mehr als ein Kunststoff.

Mit diesen Materialien erleben Sie das Arbeiten mit High-End Prothesen-Werkstoffen auf eine ganz neue Art und Weise. Erfahren Sie selbst, welche herausragenden ästhetischen Arbeiten Sie mit den farbstabilen Materialien aus der Futura-Serie erzielen können. Die große Auswahl an Farben sowie verschiedene Möglichkeiten der Individualisierung lassen nahezu keine Wünsche mehr offen.

Viele unserer Anwender sind vor allem von der einfachen Handhabung und den reproduzierbaren, sehr guten Ergebnissen begeistert.

Durch das breite Produktsortiment der **Futura-Familie** können Sie so nahezu alle Indikationen von implantatgetragenen Prothesen bis hin zur therapeutischen Schiene abdecken. Und all das mit der Sicherheit für Sie, dass Sie mit dem bewährten Futura-System arbeiten.

Alle Werkstoffe aus der Futura-Familie sind selbstverständlich frei von Bisphenol-A und werden unter strengsten Kontrollen, ISO- und CE-zertifiziert, in Deutschland hergestellt. Profitieren Sie von über 40 Jahren Erfahrung und ständiger Weiterentwicklung.

Überzeugen Sie sich selbst!

Ihre Vorteile

- ✓ **Made in Germany**
Höchste Qualitätsstandards
seit über 40 Jahren
- ✓ **8 Produktlinien**
Kalt- und Heißpolymerisate,
große Farbauswahl
- ✓ **Bisphenol-A-frei**
Sicher und verträglich





Eine Serie – viele Indikationen

	FuturaGen	FuturaJet	FuturaPress LT	FuturaPress N	FuturaSelf	FuturaBasic Cold	FuturaBasic Hot	FuturaAcryl 2000
Anwendungsbereich	Injektionsverfahren, Reparaturen, Modellgusskomplettierungen, Unterfütterungen, Totalprothesen	Injektionsverfahren, Reparaturen, Modellgusskomplettierungen, Unterfütterungen, Totalprothesen	Reparaturen, Modellgusskomplettierungen, Unterfütterungen	Reparaturen, Modellgusskomplettierungen, Unterfütterungen	Reparaturen, Unterfütterungen, Erweiterungen	Reparaturen, Modellgusskomplettierungen, Unterfütterungen, Totalprothesen	Totalprothesen, Kuvettenteknik	Injektionsverfahren, Totalprothesen, Kuvettenteknik
Verarbeitungsbreite	FuturaGen 6 min. FuturaGen LF 7,5 min.	4,5 min.	ca. 7 min.	ca. 5 min.	5 min.	5 min.	40 min.	60 - 120 min.
Mischungsverhältnis Pulver: Flüssigkeit (Gewicht [g])	14:6 (freie Dosierung möglich)	2:1 (freie Dosierung möglich)	10 : 7 (freie Dosierung möglich)	10 : 7 (freie Dosierung möglich)	5 : 3 (freie Dosierung möglich)	10 : 7 (freie Dosierung möglich)	2,5:1	2,5 : 1
Polymerisation	35 °C Kuvettentemp., Injektionsdruck 30 min./ 45 °C, 2-4 bar, 15 min.	35 °C Kuvettentemp., Injektionsdruck 30 min./ 45 °C, 2-4 bar, 15 min.	45 °C, 2-4 bar, 15 min.	45 °C, 2-4 bar, 15 min.	45 °C, 2-4 bar, 15 min.	45 °C, 2-4 bar, 5 min.	100 °C, 2-4 bar, 20 min.	95 °C, 2-4 bar, 20-30 min.
Physikalische Daten	Vickershärte ca. 140 MPa, Biegefestigkeit ca. 95 MPa, E-Modul ca. 2.800 MPa, Wasseraufnahme 23,3 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 1,1 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm	Vickershärte ca. 140 MPa, Biegefestigkeit ca. 95 MPa, E-Modul ca. 2.700 MPa, Wasseraufnahme 23,3 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 1,1 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm	Vickershärte ca. 160 MPa, Biegefestigkeit ca. 85 MPa, E-Modul ca. 2.600 MPa, Wasseraufnahme 25,7 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 0,6 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm	Vickershärte ca. 160 MPa, Biegefestigkeit ca. 90 MPa, E-Modul ca. 2.600 MPa, Wasseraufnahme 25,7 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 0,6 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm	Vickershärte ca. 140 MPa, Biegefestigkeit ca. 88 MPa, E-Modul ca. 2.600 MPa, Wasseraufnahme 20,6 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 1,9 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm	Vickershärte ca. 140 MPa, Biegefestigkeit ca. 90 MPa, E-Modul ca. 2.700 MPa, Wasseraufnahme 26,8 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 1,6 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm	Vickershärte ca. 180 MPa, Biegefestigkeit ca. 92 MPa, E-Modul ca. 2.600 MPa, Wasseraufnahme 20,8 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 0,7 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm	Vickershärte ca. 180 MPa, Biegefestigkeit ca. 94 MPa, E-Modul ca. 2.700 MPa, Wasseraufnahme 20,6 µ/mm ³ , Wasserlöslichkeit 0,6 µg/mm ³ , Restmonomergehalt erfüllt die Norm



Kaltpolymerisate

Entwickelt von Schütz Dental
unter Mitarbeit und Beratung von
Prof. Dr. Gutowski

FuturaGen Der Edle.

Mit den hervorragenden physikalischen Eigenschaften
setzt dieses Kaltpolymerisat auf Methylmethacrylat-Basis neue Maßstäbe.

- >> Extrem **glatte Oberfläche**
reduziert Plaqueanlagerungen
- >> Sehr großes **Farbsortiment**
- >> Minimaler Restmonomergehalt
- >> Sehr hohe **Festigkeit**,
dadurch auch ideal für Aufbiss-Schienen
- >> **Sehr gute Passung** durch minimierten
Schrumpf: prädestiniert auch für implantat-
getragene Arbeiten
- >> Optimal zur **Individualisierung** z. B. mit Futura
Intensivfarben (Art.-Nr. 650971 – 650975) und
separaten Adern



FuturaGen – Produktmerkmale

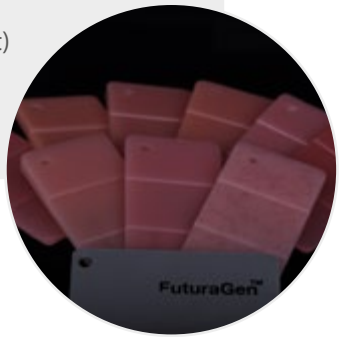
				
<i>Injektionsverfahren</i>	<i>Reparaturen</i>	<i>Modellgusskomplettierungen</i>	<i>Totalprothesen</i>	<i>Unterfütterungen</i>

Pulverfarben: rosa, rosa-transparent, klar, orange,
rosa K, rosa C, rosa S, rosa IV, V5, rosa-opak
Gebinde: 0,5 kg und 1 kg bzw. 0,5 l und 1 l

Verarbeitungsbreite: 6 min. FuturaGen,
7,5 min. FuturaGen LF
Mischungsverhältnis: 14:6 (Gewicht)

Auch als **FuturaGen LF**
mit einer Fließphase von 3,5 Minuten erhältlich.

Adern separat erhältlich.





FuturaJet

Das Multitalent.

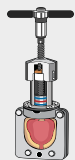
FuturaJet ist das Multitalent unter den Kunststoffen. Hervorragend geeignet für das Injektionsverfahren und alle herkömmlichen Kunststofftechniken.

- >> Große Farbauswahl
- >> Einfach in der Anwendung
- >> **Universell** einsetzbar
- >> Gute mechanische Eigenschaften
- >> **Sehr gute Passung**
- >> Wenig Restmonomer

Topseller

Viele Labore vertrauen auf FuturaJet für zufriedene Patienten!

FuturaJet – Produktmerkmale



Injektionsverfahren



Reparaturen



Modellgusskomplettierungen



Totalprothesen



Unterfütterungen

Pulverfarben: rosa, rosa-transparent, rosa K, klar, rosa C, rosa-transparent-geadert, rosa-opak, rosa-geadert, V5, rosa IV

Gebinde: 0,5 kg und 1 kg bzw. 0,5 l und 1 l

Verarbeitungsbreite: 4,5 min.

Mischungsverhältnis: 2:1 (Gewicht)

FuturaPress N und FuturaPress LT

Die Klassiker.

Gerne zur **Komplettierung von Modellgussarbeiten** verwendet, da der Kunststoff nach dem Einlaufen lassen nicht mehr verläuft. Einfach in der Anwendung und seit Jahren bewährt. Erlaubt Ihnen das Stopfen von drei Sätteln in einem Arbeitsgang.

- >> Hohe Farbstabilität
- >> Gute physikalische Eigenschaften
- >> Geringer Schrumpf
- >> Einfach in der Handhabung



FuturaPress N und LT – Produktmerkmale



Reparaturen



Modellgusskomplettierungen



Unterfütterungen

Pulverfarben FuturaPress N: rosa-transparent, rosa, rosa-opak, rosa-geadert, klar, rosa C, rosa K, rosa IV, rosa-transparent-geadert
Gebinde: 0,5 kg und 1 kg bzw. 0,5 l und 1 l

Pulverfarben FuturaPress LT: rosa-transparent, rosa, rosa-opak, rosa-geadert, klar, rosa C, rosa K, rosa IV, V5, rosa-transparent-geadert
Gebinde: 0,5 kg und 1 kg bzw. 0,5 l und 1 l

Verarbeitungsbreite: ca. 5 min. FuturaPress N
ca. 7 min. FuturaPress LT
Mischungsverhältnis: 10:7 (Gewicht)

Tip

Tipps und Tricks zur Verarbeitung von Prothesen-Werkstoffen für herausragende ästhetische Ergebnisse



Für Anfänger & Profis von Dr. Simone Drees

Wichtige Tipps und Tricks zur Verarbeitung von Prothesen-Werkstoffen von Dr. Simone Drees. Ganze sechs Seiten stehen für Sie zum kostenlosen Download bereit unter:

sdent.eu/prothesenkunststoffe

FuturaSelf

Der Ganzmacher.

Der hochwertige **Reparatur-Werkstoff**, der Reparaturen den Schrecken nimmt. **Sicherer Verbund** zu den gängigen Dental-Kunststoffen. Machen Sie mit FuturaSelf Ihre Reparaturen **unsichtbar**.

- >> Hohe Festigkeit
- >> Besonders farbstabil
- >> Gut und schnell zu polieren

FuturaSelf – Produktmerkmale



Reparaturen



Unterfütterungen



Erweiterungen

Pulverfarben: rosa, rosa geädert, rosa-transparent, rosa-transparent geädert, rosa K, klar
Gebinde: 0,5 kg und 1 kg bzw. 0,5 l und 1 l

Verarbeitungsbreite: 5 min.
Mischungsverhältnis: 5:3 (Gewicht)

FuturaBasic Cold

Der Preiswerte.

Meister des Understatements: Mit FuturaBasic Cold haben Sie ein Kaltpolymerisat an der Hand, welches Ihnen ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis bietet. Selbstverständlich wird auch dieser Werkstoff unseren extrem strengen Kontrollen unterzogen.

- >> Einfache Verarbeitung
- >> Farbstabil
- >> Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

FuturaBasic Cold – Produktmerkmale



Reparaturen



Modellgusskomplettierungen



Totalprothesen



Unterfütterungen

Pulverfarben: rosa, klar, rosa-transparent, rosa-geädert, rosa K, rosa C, rosa-opak
Gebinde: 0,5 kg und 1 kg bzw. 1 l

Verarbeitungsbreite: 5 min.
Mischungsverhältnis: 10:7 (Gewicht)

Heißpolymerisate



FuturAcryl 2000

Das Kurzzeit-Heißpolymerisat.

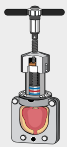
Die Kombination aus hervorragenden physikalischen Eigenschaften, einer sehr großen Farbauswahl und einer Top-Ästhetik machen FuturAcryl 2000 zu einem der besten Heißpolymerisate im Markt.

Durch die Möglichkeit der Schnellpolymerisation bietet Ihnen dieser Kunststoff die Möglichkeit, Prothesen schneller fertig zu stellen und somit die Kosten zu reduzieren.

Dieses Heißpolymerisat wird Ihren Wettbewerb schwitzen lassen!

- >> Sehr gute mechanische Eigenschaften
- >> Auch für die **Schnellpolymerisation** geeignet (ca. 20 Minuten)
- >> Hohe Oberflächendichte, dadurch gut zu polieren
- >> Lange Verarbeitungsbreite für **komfortables Arbeiten** (ca. 1-2 Stunden)

FuturAcryl 2000 – Produktmerkmale



Injektionsverfahren



Totalprothesen



Küvettentchnik

Pulverfarben: rosa, rosa-transparent, klar, rosa-geadert, rosa-opak, V5, rosa C, rosa K, rosa IV, rosa-transparent-geadert

Gebinde: 0,5 kg und 1 kg bzw. 0,5 l und 1 l

Verarbeitungsbreite: 60 - 120 min.

Mischungsverhältnis: 2,5:1 (Gewicht)

FuturaBasic Hot

Der Ökonomische.

Meister des Understatements: Mit FuturaBasic Hot haben Sie ein Heißpolymerisat an der Hand, welches Ihnen ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis bietet. Selbstverständlich wird auch dieser Kunststoff unseren extrem

strengen Kontrollen unterzogen.

- >> Einfache Verarbeitung
- >> Farbstabil
- >> Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

FuturaBasic Hot – Produktmerkmale



Totalprothesen



Küvettentechnik

Pulverfarben: rosa, klar, rosa-transparent, rosa-transparent-geadert
Gebinde: 1 kg, 3 kg und 12 kg
Futura Basic Hot Flüssigkeit: Gebinde: 0,5 l und 1 l

Verarbeitungsbreite: 40 min.
Mischungsverhältnis: 2,5:1 (Gewicht)

UniPress

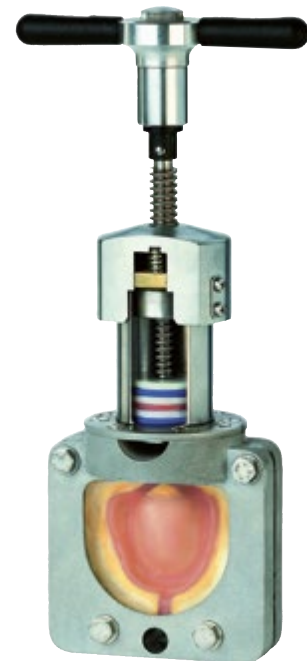
Das Injektionssystem

Seit über 20 Jahren sorgt dieses System für passgenaue Prothesen.

Das UniPress ist ein wahrer Allrounder und einfach in der Handhabung. Egal, ob Sie lieber mit Heiß- oder Kaltpolymerisaten arbeiten, für dieses System brauchen Sie weder einen elektrischen Anschluss noch einen Drucktopf.

Durch die spezielle Technik des Systems wird der Kunststoff auch während der Polymerisation ständig nachgedrückt. Es erfolgt eine optimale Wiedergabe der zuvor in Wachs aufgestellten Okklusion. Bisserrhöhungen und -senkungen werden ausgeschlossen.

Das Ergebnis sind extrem passgenaue Total- und Teilprothesen.



Das passt dazu

Sebond Pink hell/dunkel

Pastenopaker zur perfekten **Abdeckung** von Modellguss-Sätteln und Retentionen. **Opaker und Primer in einem.**

Art.-Nr. hell 644090
Art.-Nr. dunkel 644091



Comtray

Hochvernetzter, lichthärtender, **sofort verarbeitungsfähiger** Kunststoff in vorgefertigter Form auf **Komposit-Basis**. Zur Erstellung von individuellen Abformlöffeln, Basisplatten und Aufstellbehelfen.



Art.-Nr. weiß 658035
Art.-Nr. rosa 658030

HS Cross-Liquid

Das hochaktive, chemische Aufrauhmittel, mit dem Sie kreuzvernetzte Zähne **sicher** mit dem Prothesenkunststoff verbinden.

Art.-Nr. 659140



Calibris Polierbürsten

Diese Polierbürste ist ideal zur Politur von Kunststoffprothesen. Der integrierte Leinenschwammel **intensiviert** das Polieren und Sie **sparen Zeit**.

Art.-Nr. 660050



FuturaSep Plus

Einkomponenten-Isoliermittel auf Alginatbasis. Zur **sicheren Isolierung** von Gips gegen Kunststoffe.

Art.-Nr. 659121



MicroClean

Duales Prothesenreinigungssystem: Mechanische und chemische Reinigung in einem. Besonders **schonendes Arbeiten** durch speziell abgerundete Reinigungsnadeln.

Art.-Nr. 676410



Futura Polish Polierpaste

Die **saubere Art**, Kunststoff zu polieren. Mit dieser Polierpaste haben Sie im Handumdrehen eine **hochglanzpolierte Prothese**. Und all das ohne nasses Bimspulver.

Art.-Nr. 659123



Kunststofffräser spezial

Für Prothesenkunststoffe, Gips, Löffel- und Modellstumpfmateriale

Art.-Nr. 681204



Ästhetik-System für Kunststoffprovisorien

ENAMEL TEMP plus

ÄSTHETIK BEI PROVISORISCHEN VERSORGUNGEN

Mit „Enamel plus Temp“ wird neben der Funktion auch die Ästhetik des späteren Zahnersatzes nachempfunden. Somit bieten provisorische Versorgungen aus „Enamel plus Temp“ die perfekte Grundlage für eine ganzheitliche diagnostische Versorgung. Dies bietet sowohl dem Patienten als auch dem Behandler die Möglichkeit, vor der endgültigen Versorgung Anpassungen vorzunehmen, die später in die finale Arbeit übernommen werden können.

IHRE VORTEILE

- In wenigen Schritten zur perfekten Farbe
- Spezielle Schneidefarben
- Natürliche Farben, wie ein natürlicher Zahn
- Sehr hohe Oberflächenhärte für langlebige Versorgungen
- Schnell und gut zu polieren
- Hervorragende physikalische Eigenschaften



**Zytotoxizitätstest mit direktem Zellkontakt ASTM F 813-83 und mit Agardiffusion nach ASTM F895-84 mit Test-Extraktion Irritations- und Allergiesensibilisierungstest nach Buehler, OECD 406-92 und DIR CEE 93/21.

Weitere Informationen:
www.schuetz-dental.de



Biokompatibel – Fluoreszierend**
Reduziert Plaqueanlagerung

SCHÜTZ DENTAL
Micerium Group

Schütz Dental GmbH • Dieselstr. 5-6 • 61191 Rosbach/Germany
Tel. +49 (0) 6003 814-0 • Fax +49 (0) 6003 814-906
www.schuetz-dental.de • info@schuetz-dental.de

estefica
M
GRUPPO
MICERIUM





Wir sind gerne für Sie da!



06003 814-0



info@schuetz-dental.de



www.schuetz-dental.de

Schütz Dental Newsletter

Jetzt registrieren und immer einen Schritt voraus sein.

Profitieren Sie von exklusiven Angeboten und Aktionen mit unseren Newslettern zu den Themenbereichen Zahntechnik, Zahnmedizin und Implantologie. Verpassen Sie nie wieder wichtige Informationen oder Veranstaltungen von Schütz Dental.

Registrieren Sie sich gleich unter: sdent.eu/newd

Onlineshop

Schnell und einfach online bestellen.

Bestellen Sie rund um die Uhr, wann und wo immer Sie möchten. Ganz bequem über unseren Schütz Dental Onlineshop. Registrieren Sie sich jetzt und bestellen Sie direkt, einfach und schnell online.

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Zwischenverkauf vorbehalten.
Die gezeigten Angaben sind Beispiele, wir unterbreiten Ihnen gerne ein konkretes Angebot.

www.schuetz-dental.de

Besuchen Sie uns online!



Schütz Dental GmbH • Dieselstr. 5-6 • 61191 Rosbach/Germany • Tel. +49 (0) 6003 814-0 • Fax +49 (0) 6003 814-906
www.schuetz-dental.de • info@schuetz-dental.de

