

Sonderkunststoffe

Moderne Kunststoffe halten immer mehr Einzug in unsere zahntechnische Arbeitswelt. Durch die zunehmende allergene Belastung der Patienten, können auch zahntechnische Werkstoffe in den Mittelpunkt des Problems treten und müssen durch Alternativen ersetzt werden. So können wir zum Beispiel Metalle durch Kunststoffe als Gerüstwerkstoffe ersetzen, oder bestimmte Basiskunststoffe mit allergenem Potential durch andere austauschen. Oft ist es aber auch einfach der Wunsch des Patienten nach Metallfreiheit, welchem wir mit diesen Materialien nachgehen können.

Handwerk
Kunststoffe
Breflex
Katana
metallfrei

Keramik
PMMA
PEEK
Allergie
Polyurethan
verträglich

Zahntechnik
Kipping & Zeitler

Kompetenz
Ästhetik
Service
Planung

Biodentaplast
Eclipse
Gesundheit



ZAHNTECHNISCHE
MEISTERWERKSTATT

Kipping & Zeitler



Zahntechnische Meisterwerkstatt
Sascha Kipping & Stephan Zeitler GbR

Blumrodaer Straße 2 · 04565 Regis-Breitungen
Telefon 03 43 43/9 11 30 · Telefax 03 43 43/9 11 40
info@zahntechnik-kipping-zeitler.de

Öffnungszeiten

Montag bis Donnerstag von 07:00 bis 19:00 Uhr
Freitag von 07:00 bis 16:00 Uhr

Weitere Informationen finden Sie unter
www.zahntechnik-kipping-zeitler.de



Sonderkunststoffe



Mitglied der
Deutschen Gesellschaft
für Umwelt-Zahnmedizin

Breflex – flexibles Basismaterial für Teilprothesen und Schienen

Vorteile:

- Keine Metallklammern – sondern Gingiva-farbene Klammern, die mit dem natürlichen Zahn verschmelzen
- Farbstabil, dauerhaft flexibel
- Komfortabel, stabil und langlebig
- 100 % monomerfrei
- Das Material weist keine Cytotoxizität auf, eine Sensibilisierung konnte nicht festgestellt werden

Indikation:

- Ideal für Patienten, die sich für herausnehmbaren Zahnersatz entschieden haben, aber auf Metallklammern verzichten wollen
- Perfekt geeignet für Monomer-Allergiepazienten
- Ausgezeichnete Versorgung für die Einheilphase von Implantaten
- Aufbissschienen

Material:

Monomerfreies Prothesenmaterial auf Nylonbasis in den Farben transparent und rosa.

Biodentaplast – flexibles zahnfarbenes Basismaterial

Vorteile:

- Zahnfarbene Klammern , Basen und Halteelemente
- Farbstabil, dauerhaft flexibel
- 100 % Monomerfrei
- Ästhetisch, metallfrei, angenehmer Tragekomfort
- Federleicht und fast unsichtbar

Indikation:

- Reise-, Ersatz-, oder Zweitprothesen
- Zahnfarbene Schienen
- Postoperative Abstandshalter und Klemmprothesen

Material:

Technopolymer auf Basis von Polyoxymethylen mit hoher Kristallinität. In den Zahnfarben A1, A2, A3, B2, B3.

Eclipse – ein innovativer Basiskunststoff

Vorteile:

- Laut Hersteller frei von Methylmethacrylaten, für mehr Biokompatibilität und ein gesünderes Arbeitsumfeld
- Hohe physikalische und mechanische Eigenschaften für ausgezeichnete Biegefestigkeit und Schlagzähigkeit
- Hoher Tragekomfort durch ausgezeichnete Prothesenpassform und Leichtigkeit des Materials
- Hohes Indikationsspektrum
- kann uneingeschränkt repariert werden

Indikation:

- Totalprothesen aus Eclipse überzeugen durch ihre Monomerfreiheit und die hohe Passgenauigkeit
- Aufbissschienen zeichnen sich durch hohe Passgenauigkeit und Stabilität aus
- Bohrschablonen für Implantatchirurgie

Material:

Eclipse besteht aus Urethanoligomeren. Diese Materialklasse findet eine breite Anwendung im Dentalbereich und ist frei von Methylmethacrylaten.

