

**STABIL
PASSGENAU
VIELSEITIG
EFFIZIENT**

primosplint

lichthärtendes Aufbissschienenmaterial

allergieneutrales Composite in Strangform,
speziell entwickelt für funktionstherapeutische
Aufbissschienen und mehr

STABIL PASSGENAU VIELSEITIG EFFIZIENT



lichthärtendes,
MMA- und
peroxidfreies
Composite in
Strangform





primosplint

Anwendungsgebiete

- funktionstherapeutische Aufbiss-schienen
- Implantatbohrschablonen
- CT-Scanning Schablonen
- Röntgenschablonen
- Kontroll- und Übertragungsschlüssel
- Einsetzhilfen für Implantat-Abutments
- Procera Implant Bridge Modellationen
- Kontroll- und Einsetzhilfen für Veneers

Vorteile

- besonders einfach und schnell zu ver-arbeiten
- knetähnliche Konsistenz bei Raumtem-peratur – muss nicht erwärmt werden
- polymerisiert zuverlässig in den meis-ten konventionellen Lichthärtegeräten
- extrem präzise, keine klinisch relevan-te Polymerisationsschrumpfung, kein Verzug
- abrasionsoptimiert, schont die Zahn-substanz und schützt das Kiefergelenk
- MMA- und peroxidfrei – geringstes Aller-gierisiko für Techniker und Patienten
- voll autoklavierbar – kein Verzug bei Implantatbohrschablonen durch Dampf-sterilisation
- kann problemlos mit anderen Materia-lien kombiniert werden (PMMA-Kunst-stoff oder Tiefziehfolien)
- Geruchs- und Geschmacksneutral, leicht zu reparieren

Technik Tipps

Wenn man einen neuen Strang primosplint der Verpackung entnimmt, sollte er zuerst für ca. 15 Sekunden leicht gebogen und geknetet werden. Dadurch wird das Material weicher und leichter zu verarbeiten.

Um maximale Transparenz der fertigen Schiene zu erreichen, wird sie zuerst innen wie außen vorsichtig mit 110μ Aluminiumoxid bei 2 bar Druck abgestrahlt. Dann wird auf der Schieneninnenseite eine dünne Schicht primoglaze Glanzlack aufgetragen und jeglicher Überschuss abgeblasen. Außen werden zwei dünne Schichten primoglaze in Kreuzgang aufgetragen und nacheinander lichtgehärtet.

Soll primosplint auf eine Tiefziehfolie aufgebaut werden, muss die Folie gut angegraut sein, bevor der primostick Bonder aufgetragen wird.

Leistungsstarke Stroboskop-Licht härtegeräte sind für die Polymerisation von primosplint ungeeignet und sollen nicht verwendet werden.

Hintergrundinfo

primosplint ist ein thixotroper Werkstoff. Je mehr Energie man in das Material einbringt, umso weicher und knetbarer wird es.

primosplint Schienen sind hochstabil aber nicht spröde, denn Bruchfestigkeit und E-Modul wurden für die Schienenanwendung optimiert.

Als lighthärtendes Composite hat primosplint geringsten Polymerisations-schrumpf und damit höchste Polymerisationsstabilität. Das bedeutet beste Passung ohne „Schaukler“ oder „Wipper“ nach der Lighthärtung.

primosplint ist abrasionsoptimiert. So beißen sich eventuelle Frühkontakte schneller ein, das Kiefergelenk wird entlastet.

Für technische Fragen wenden Sie sich bitte an primotec Deutschland (+49 – (0)6172 – 99 77 00) oder setzen Sie sich mit dem primotec Vertriebspartner Ihres Landes in Verbindung.



NUR WENIGE SCHRITTE ZUM PERFEKTEN ERGEBNIS



die fertige Schiene

Arbeitsablauf



1 primosplint – lichthärtendes Composite in Strangform



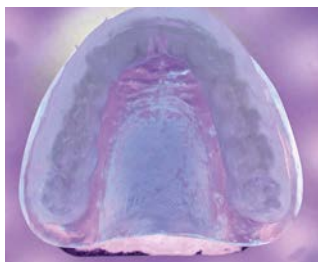
2 einfaches Adaptieren bei Zimmertemperatur (kein Erwärmen notwendig)



3 Zentrik und Exzentrik festlegen



4 lichthärten in einem der Metalign-Geräte...



... oder in den meisten gängigen UV-A-Geräten



5 polymerisierte Schiene vom Modell abheben



6 keine Schrumpfung, kein "Wackler", einfach auszuarbeiten





7 Okklusion überprüfen, dann primoglaze auftragen oder polieren.

BESTELLINFORMATION

primosplint Starter Kit

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis
PS-KIT	 <p>Primosplint PS-Kit1 beinhaltet: PS100, Packung mit 12 primosplint Strängen PS202, primostick, Bonder PS203, primosep, Gips Isolierung PS204 primoglaze, Glanzlack PS205, primoclean Reinigungsflüssigkeit IM200 metatouch, Handisolierung Gebrauchsanleitung</p>	€ 189,00

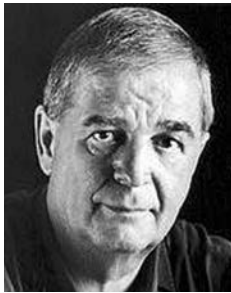
Einzel-Nachkaufkomponenten

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis
PS100	 <p>primosplint lichthärtendes Composite-Material Packung mit 12 Strängen à 8,3g, einzeln verpackt</p>	€ 99,00
PS202	 <p>primostick lichthärtender Bonder 10ml Flasche</p>	€ 18,30
PS203	 <p>primosep Gips-Isolierung 50ml Flasche</p>	€ 14,30
PS204	 <p>primoglaze lichthärtender Glanzlack 10ml Flasche</p>	€ 19,20
PS205	 <p>primoclean Reinigungsflüssigkeit 50ml Flasche</p>	€ 13,50
IM200	 <p>metatouch Hand- und Instrumenten Isolierung Dose 43g</p>	€ 30,00

*Alle Preisangaben zzgl. MwSt. und Versand

Veröffentlichungen

- **Die modellgestützte Implantatplanung**
ZTM Andreas Hoffmann,
Gieboldehausen
- **Die perfekte Schiene - aber wie?**
Joachim Mosch, Bad Homburg
- **Easychecker - der Ästhetikschlüssel für die Praxis**
ZÄ Franka Meuter und
ZTM Ralf Barsties, Berlin
...über ein individuell hergestelltes Prüf-
und Einsetztool für Veneers, Teil 1 und 2



Dr. Diether Reusch
Privatpraxis für Zahnmedizin,
Westerburg, Deutschland

“Besonders für unsere CMD Patienten, bietet uns primosplint die notwendige Passgenauigkeit um das bestmögliche Behandlungsergebnis sicherzustellen. Um die okklusalen Kontaktpunkte wie auch die Disklusionsfreiräume besonders einfach im Mund überprüfen zu können, präferieren wir das etwas transluzentere Oberflächenfinish der primosplint Schienen.”



Diese und weitere Veröffentlichungen, wie auch die Sicherheitsdatenblätter finden Sie auf www.primogroup.de, oder fordern Sie bei primotec Deutschland unter +49(0) 61 72 - 99 77 00 Ihren kostenlosen Sonderdruck an.

stabil, passgenau, vielseitig, effizient

lichthärtendes, MMA- und peroxidfreies Composite in Strangform für funktionstherapeutische Aufbissschienen und viele weitere Anwendungen



Joachim Mosch e.K.
Tannenwaldallee 4
D-61348 Bad Homburg / Germany
Tel. +49 (0) 61 72 - 99 77 0 - 0
Fax +49 (0) 61 72 - 99 77 0 - 99

primotec@primogroup.de
www.primogroup.de