

Wachs-Set:

Die rosa Wachsästhetik

Aus der Summe der Erfahrungen, entwickelt von Prothetik-Spezialisten und -Anwendern, entstand das neue Aesthetic Denture Wax und das Aesthetic Color Wax-Set. Das Wachs in der bewährten Candolor Farbe 34 ist somit farblich auf die Candolor Kunststoffe abgestimmt. Durch ideale Modelliereigenschaften und Erwärmungstemperatur ist es optimal für das Aufstellen der Zähne geeignet. Das Set, mit den drei vorgemischten Farbnuancen (53, 55, 57), ermöglicht es dem Zahntechniker auf einfache und schnelle Weise eine individuelle Einfärbung der Wachsgingiva zu fertigen. Damit ist es erstmal möglich, dem Patienten bereits bei der Wachseinprobe ein originalgetreues Bild der fertigen charakterisierten Prothese zu vermitteln. Zu den besonderen Vorteilen zählen die Verzugsfestig-



keit, zwei Härtegrade und ein hoher Erstarrungspunkt, sodass sogar bei längeren Einproben im Mund nichts verrutscht. Durch die hohe Erstarrungstemperatur können die Zähne sehr exakt positioniert werden. Die aufgestellten Zähne müssen hierfür nicht entnommen werden.

Candolor Dental GmbH
Am Riedergraben 6
78239 Rielasingen-Worblingen
Tel.: 0 77 31/7 97 83-0
www.candolor.de

Mikromotor-Laborsystem:

Leicht und kompakt zu Höchstleistung

Das elektrische Mikromotor-Laborsystem NSK Ultimate 450 gehört als Desk-Top-Ausführung sowie als Knie- und Fußmodell in die

prüfung von NSK hat die Haltbarkeit im Dauerbetrieb für mehr als 5.000 Stunden nachgewiesen. Der hermetisch abgekapselte und bürstenlose Motor reduziert den Geräuschpegel um 20 Prozent im Vergleich zu anderen konventionellen Modellen. Hierdurch wird die Arbeitsumgebung ruhiger und angenehmer. Die Serie Ultimate 450 verschafft eine optimale Mikroprozessorstuerung des Mikromotors. Das Zusammenspiel von Mikroprozessor und Mikromotor bietet Laufruhe, selbst beim Schneiden der unterschiedlichsten Materialien. Zittern und Springen des Bohrers wurden eliminiert. Hierdurch ist ein präziseres und glatteres Schneiden und Polieren möglich. Der Mikroprozessor verfügt über eine Eigendiagnosefunktion und ein Fehlercode-Display. Der Anwender kann so mögliche Fehler unverzüglich erkennen beziehungsweise überprüfen, ob alle Funktionen einwandfrei sind. Mit 185 Gramm ist der Mikromotor leicht und kompakt.

NSK Europe GmbH
Elly-Beinhorn-Str. 8, 65760 Eschborn
Tel.: 0 61 96/7 76 06-0
www.nsk-europe.de

Spitzenserie unter den Laborprodukten. Das Gerät der Serie Ultimate 450 wird über einen Mikroprozessor geregelt und ermöglicht die maximale Leistung des eingebauten bürstenlosen Mikromotors. Der Drehzahlbereich reicht von 1.000–35.000/Min. Der Mikromotor bietet Höchstleistung, das heißt maximale Leistung von 4,5 Ncm. Das Gerät ist leicht und komfortabel in der Handhabung, absolut wartungsfrei und die interne Last-

Kooperation:

Langzeitbrücken- und Kronenprovisorien

Seit mittlerweile Ende 2009 kooperieren die VITA Zahnfabrik und das 1995 gegründete Unternehmen Laserdenta mit Sitz in Bergheim bei Köln. Das Ergebnis dieser Kooperation sind VITA DISCs (VITA In-Ceram YZ DISC, VITA CAD-Temp monoColor und VITA CAD-Waxx), die VITA speziell für das technologieorientierte Unternehmen anfertigt. Mithilfe des entsprechenden CAD/CAM-Systems der Firma Laserdenta können aus den VITA DISCs Restaurationen hergestellt werden. Die Zirkondioxidgerüste, welche aus den VITA In-Ceram YZ DISCs for Laserdenta trocken gefräst werden, erhalten nach ei-



nem speziellen Hochtemperatur-Sinterungsprozess im VITA ZYrcomat ihre definierte Größe und Endfestigkeit. Im Anschluss an diesen Brand werden die Gerüste mit VITA VM 9 verblendet. VITA CAD-Temp monoColor DISCs sind aus einem faserfreien, homogenen und vernetzten Acrylatpolymer mit Mikrofüllstoff und eignen sich zur Herstellung von Langzeitbrücken- und Kronenprovisorien. Aktuell werden von Laserdenta VITA CAD-Temp monoColor DISCs in den Geometrien 98 x 14 mm und 98 x 20 mm exklusiv in der Farbe 2M2T bezogen.

VITA Zahnfabrik
H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen
Tel.: 0 77 61/5 62-2 22
www.vita-zahnfabrik.com



ZWP Online
 Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf www.zwp-online.info

Einbettmasse:

Präzisionstechnik für Kronen und Brücken

Ihre Universalität und Flexibilität macht die phosphatgebundene Kronen- und Brücken-Einbettmasse Bellavest® SH zu einer der beliebtesten Einbettmassen weltweit. Mit ihr wird Präzisionstechnik aus edelmetallfreien oder Edelmetall-Legierungen genau so sicher hergestellt wie aus Press- oder Über-



press-Keramik. Terminanforderungen sind bequem zu koordinieren, weil Bellavest® SH schnell oder konventionell vorgewärmt werden kann. Eine feine, cremige Konsistenz und die lange Verarbeitungszeit von circa fünf Minuten machen die Verarbeitung sicher und einfach. Sie härtet kantenfest aus und lässt sich trotzdem angenehm ausbetten. Für ein unkompliziertes Handling sind die Portionsbeutel mit einer Aufreißhilfe versehen und im verschlossenen Beutel wird die Verwendbarkeit für zwei Jahre garantiert. Besonders gute Ergebnisse werden mit Bellavest SH in der Doppelkronen-Technik mit edelmetallfreien Aufbrennlegierungen wie z.B. Wirobond 280 erzielt. In dieser Spezialdisziplin wird nicht nur ausgefeiltes zahntechnisches Know-how, sondern auch eine zuverlässige Einbettmasse mit abgesicherter Chargenkonstanz wie Bellavest® SH benötigt.

**BEGO Bremer Goldschlägerei
Wilh. Herbst GmbH & Co. KG
Technologiepark Universität
Wilhelm-Herbst-Str. 1
28359 Bremen
Tel.: 04 21/20 28-0
www.bego.com**

Temporäre Versorgung:

Alle für einen und einer für alle

Bei der Herstellung von temporären Restaurationen wurden bislang verschiedenste Produkte verwendet. Mit Telio, dem kompatiblen System für temporäre Versorgungen, hat Ivoclar Vivadent eine Produktlösung geschaffen, die eine abgestimmte Anwendung ermöglicht und den Erwartungen von Zahnärzten, CAD/CAM-Anwendern und Zahntechnikern gleichermaßen entspricht, und ist bisher das umfassendste Produktsystem für die temporäre Versorgung. Alle Telio-Produkte sind materialtechnisch miteinander kompatibel und farblich aufeinander abgestimmt.

Mit dem Kunststoff-Block Telio CAD können temporäre Kronen und Brücken – wie auch Implantatversorgungen – hergestellt werden. Die Restaurationen werden entweder direkt beim Zahnarzt (z.B. mit Sirona CEREC) oder im Labor (z.B. mit Sirona inLab) geschliffen.

Alternativ können Telio CAD-Restaurationen über NobelProcera auch extern gefräst und bei NobelProcera bestellt werden. Die Restaurationen werden direkt nach dem Polieren eingesetzt oder wahlweise vorher mit Mal- und Schichtmassen individualisiert.

Einfärbeflüssigkeit:

Malen nach Farben

Die Kassenversorgungen der Wahl sind heute Arbeiten aus Nichtedelmetall. Ob Vollgusskronen oder verblendete NEM-Arbeit – Grau bleibt grau. Und das wiederum geht auf Kosten der Ästhetik. Die verblendfreien, vollkeramischen Kronen- und Brückenversorgungen aus einem Stück sind jetzt ökonomisch und biologisch eine wertvolle Ergänzung, insbesondere zu NEM. Hergestellt werden die monolithischen ZENOSTAR-Restaurationen aus dem Werkstoff ZENOTEK Zr transluzent. Für die Einfärbung hat WIELAND die Einfärbeflüssigkeiten ZENOSTAR Color Zr entwickelt. Dieses Einfärbeprinzip, basierend auf der Pinseltechnik, besteht aus den bekannten 16 Zahnfarben und fünf Effektfarben zur Individualisierung der Arbeit. Im Anschluss an das Einfärben und Sintern der



Für die Anwendung im Labor hält Telio zudem einen auf das A-D-Farbsystem abgestimmten Kunststoff auf Pulver-Flüssigkeit-Basis zur Herstellung von Provisorien in der Cold-Technik bereit. Telio Lab eignet sich zur Herstellung von temporären Kronen und Brücken, die problemlos auf natürlichem Zahnstumpf oder auf Implantat-Abutments befestigt werden können. Mit den lichthärtenden Telio Lab LC-Komponenten können zusätzlich Individualisierungen und Ergänzungen vorgenommen werden. Neben der Cut-back-Technik werden sie zum Aufbau von Okklusion und zum Auftragen eines Emergenzprofils verwendet.

**Ivoclar Vivadent GmbH
Postfach 11 52
73471 Ellwangen, Jagst
Tel.: 0 79 61/8 89-0
www.ivoclarvivadent.de**

ZWP online
Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf www.zwp-online.info

Restauration steht die ZENOSTAR Polish-Polierpaste und die extra dafür entwickelten Bisonhaarbürsten zur Verfügung. Mit dieser Kombination wird ein Polieren auf Hochglanz gewährleistet. Einfacher geht's nicht.



**WIELAND Dental + Technik
GmbH & Co. KG
Schwenninger Str. 13
75179 Pforzheim
Tel.: 0800/9 43 52 63
www.WIELAND-international.com**

ZWP online
Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf www.zwp-online.info

Diamantscheiben-Sonderserie:

Diese Elf „spielt“ alle schwindlig

WM-Aktion
11 Diamantscheiben
im Set SD2230
zum Aktionspreis von
115,-€*

gratis
2 Automagnettaschen
+ Schminke

*Netto-Festpreis zzgl. gms. MwSt.
Einmaliges Angebot zur Fußball WM 2010.
Solange der Vorrat reicht!

„Ke Nako“ bedeutet „Es ist Zeit“. Und tatsächlich, nur noch wenige Wochen sind es, dann ist es soweit: Vom 11. Juni bis zum 11. Juli 2010 findet die Fußball-WM in Südafrika

statt. Dann werden Hunderttausende Fans mit ohrenbetäubendem Lärm ihrer Vuvuzela-Trompeten begeistert ihre Mannschaften feiern. Natürlich erwarten wir von den deutschen Spielern, dass sie unter den Augen des Leoparden-Maskottchens Zakumi dynamisch auftreten, flexibel reagieren, kraftvoll durchziehen und zielsicher abschließen. Ganz so wie die Labor-Elf von KOMET: Die elf flexiblen Diamantscheiben zum Vorseparieren und Konturieren drehen dynamisch, ziehen kraftvoll durch und sind scharf wie die Zähne von Zakumi. Und für den echten Fan gibt's dazu gratis das Fanpaket mit Fanschminke und zwei Magnet-Flaggen für's Auto.

GEBR. BRASSELER GmbH & Co. KG
Trophagener Weg 25
32657 Lemgo
Tel.: 0 52 61/7 01-7 00
www.kometdental.de

ZWPonline
Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf www.zwp-online.info

Zahnlinie:

Der Klassiker im neuen Design



Bonartic® II NFC entspricht den bereits seit Jahren bestehenden Candulor Bonartic®-Zahnlinien. Lediglich minimale morphologische und ästhetische Veränderungen an Zahnhälsen und Höckern wurden vorgenommen, um diese bewährte und beliebte Zahnlinie zu optimieren. Nach wie vor werden die Seitenzähne klassisch in einer Zahn-zu-zwei-Zahn-Beziehung (Mittelwert) aufgestellt. Somit besticht Bonartic® II NFC durch die Bandbreite seiner Einsatzmöglichkeiten. Ein neues Herstellungsverfahren ermöglicht es, dass die Zähne harmonische Übergänge in den einzelnen Blenden aufweisen. Das

auf dem Markt einzigartige Material Nano-FilledComposite® wurde in den vergangenen Jahren in verschiedenen In-vivo-Studien klinisch getestet und zeigt rundum beste Ergebnisse. Bonartic® II NFC ist in drei verschiedenen Zahngrößen erhältlich. Das Farbangebot umfasst alle 16 A-D- sowie zwei Bleach-Farben und bietet somit ein Optimum für eine patientengerechte Farbauswahl.

Candulor Dental GmbH
Am Riedergraben 6
78239 Rielasingen-Worblingen
Tel.: 0 77 31/7 97 83-0
www.candulor.de

Färbelösungen:

Zahnfarbe bis zum Kronenrand

Die farbliche Wirkung eines Zirkondioxid-Gerüsts wird maßgeblich durch die Einfärbung vor der Sinterung beeinflusst. Mit ZD.color kann die gewünschte Zahnfarbe weitgehend vor der Verblendung eingestellt werden, ohne dabei die Festigkeit des Gerüsts negativ zu beeinflussen. So erhalten Sie Zahnfarbe bis zum Kronenrand. Die nachträgliche Individualisierung mit oberflächlichen Farbaufträgen kann entfallen, bei Bedarf jedoch zusätzlich durchgeführt werden.



ZD.color Färbelösung zeichnet sich aus durch:

- 16 Farben nach V-Classic
- wasserbasiert, keine Säuren und keine öligen Substanzen
- kann einfach mit destilliertem Wasser verdünnt werden
- nutzt die volle Kapillarwirkung des Zirkons
- dringt schnell und tief ins Zirkon ein
- greift keine Metallinstrumente oder Arbeitsflächen an
- greift die Heizelemente Ihres Sinterofens nicht an
- und ist sehr anwenderfreundlich und sparsam.

ZirkoDenta GmbH
Wieblinger Weg 19/2
69123 Heidelberg
Tel.: 0 71 53/6 14 93 73
www.zirkodenta.de

NEU!



» Fach- und Übersichtsartikel, Anwendungsbeispiele

- » Digitalisierung in Praxis und Labor
- » Digitale Volumentomografie
- » CAD/CAM u.v.m.

» Marktübersichten

- » Marktübersichten Navigationssysteme und DVT
- » Marktübersichten Mundscanner und digitale Farbmessgeräte
- » Marktübersichten CAD/CAM-Systeme, Software und Scanner u.v.m.

» Produktvorstellungen

- » Präsentation bereits eingeführter Produkte sowie Neuentwicklungen

Faxsendung an

03 41/4 84 74-2 90

Bitte senden Sie mir das aktuelle Handbuch Digitale Dentale Technologien '10 zum Preis von 49,00 €. Preis versteht sich zzgl. MwSt. und Versandkosten.

Praxisstempel

Jetzt bestellen!

Name:

Vorname:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon/Fax:

E-Mail:

Unterschrift:



OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Tel.: 03 41/4 84 74-0
Fax: 03 41/4 84 74-2 90

Digitale Verblendung



**Schnell, flexibel, effizient und ästhetisch:
Lava™ DVS bringt alle Kriterien auf einen Nenner.**

Sie + 3M ESPE =
Garantie für Erfolg

Lava™ Kronen & Brücken aus Zirkonoxid stehen für Zahnersatz der Spitzenklasse. Die neue Verblendkeramik Lava DVS (Digitales Verblendsystem) eröffnet Ihnen jetzt noch mehr

Möglichkeiten – verbunden mit der Präzision von Lava™.

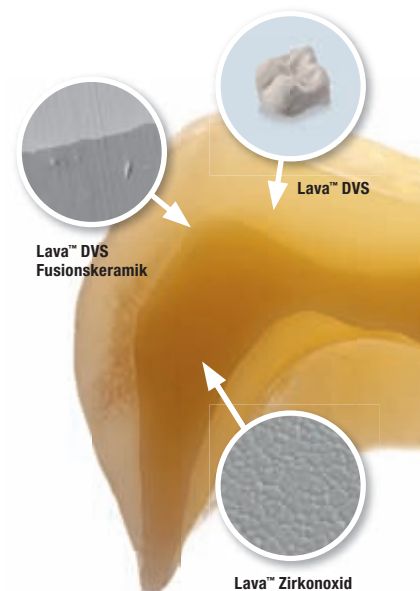
Die Vorteile auf einen Blick:

- Digitale Verblendung – Sie gestalten die Verblendung in der CAD Software
- Ökonomische und zugleich ästhetischere Alternative zu Metall- und Presskeramik
- Geringere Anfälligkeit von Chippings aufgrund optimaler Unterstützung der Verblendkeramik

Lava DVS eignet sich für Einzelzahnrestaurationen im Front- und Seitenzahnbereich. Damit erweitern Sie die Lösungskompetenz Ihres Labors um eine weitere attraktive Option.

Überzeugen auch Sie Ihre Kunden mit der Präzision und Ästhetik von Lava™!

Ausführliche Infos
zu Lava unter
www.3mespe.de/lava



Lava™ DVS
Digitales Verblendsystem

3M ESPE