

Der Zeit voraus

Die neue CCS-Keramik von Dentaureum lässt keine Wünsche offen

Das neue COMPACT CERAMIC SYSTEM (CCS) von Dentaureum bietet ein überschaubares Keramikprogramm und kommt mit weniger als 50 Produktkomponenten aus, die mit einer geringen Anzahl von Handgriffen zu vitalem, ästhetisch perfektem und zuverlässigem Zahnersatz gestaltet werden. Durch die neuartige Farbabstimmung der Komponenten Opaquer, Dentin und



CCS-Farbrad

Schneide ist es möglich, bei einer Standardschichtung in wenigen Schritten ein perfektes ästhetisches Ergebnis zu erzielen. Zur Steuerung der Helligkeit und für farbstarke Kontraste im Zahnkörper gibt es im CCS System fluorezierende Modifizier. Besonders eignet sich CCS, auf Grund ihrer niedrigen Brenntemperatur, für Galvanogold und die temperatursensiblen, hochgoldhaltigen Biologierungen, wie auch für Edelmetall- und edelmetallfreie Aufbrennlegierungen. **ZT**

Immer an vorderster Front

Die Triceram®-Verblendkeramik – in der Praxis schon längst bewährt – wurde um eine neue Komponente ergänzt



Triceram® opalisierende Inzisalmassen.

Triceram®, eine der erfolgreichsten Keramiken für Titan weltweit, wurde laufend weiterentwickelt und mit Produktkomponenten ergänzt. Das Keramiksystem

umfasst heute neben Pulver- und Pastenbinder sowie den 16 Grundfarben, auch Schulter-, Modifizier-, opalisierende Schneidmassen und eine Reihe von Effektmassen. Das Stains UNIVERSAL-Malfarbensystem sowie Korrektur- und Gingivalmassen runden das System perfekt ab. Nicht nur auf Titan, sondern auch auf Zirkoniumdioxidgerüsten erzielt man mit Triceram® erstklassige Ergebnisse. Neu im Sortiment sind die Triceram® Liner. Durch angepasste thermische Eigenschaften sichert der Liner die Kompatibilität

zwischen dem Gerüstwerkstoff Zirkoniumdioxid und der Triceram®-Verblendkeramik. **ZT**

ZT Adresse

DENTAUREUM
J. P. Winkelstroeter KG
Turnstraße 31
75228 Ispringen
Tel.: 0 72 31/8 03-0
Fax: 0 800/4 14 24 34
(gebührenfrei)
E-Mail: info@dentaureum.de
www.dentaureum.com

Rocky Mountain

Der einzigartige Stumpfgips der Superlative der Augsburger Firma Klasse 4 Dental

Rocky Mountain, der weiterentwickelte Stumpfgips von Klasse 4, bietet dem Zahntechniker neue Möglichkeiten in der Modellherstellung. So können ausgegossene Zahnkränze

nach 25 min entformt und weiterbearbeitet werden. Auch lange und dünne Zahnstümpfe bleiben dabei stabil, weil die Biegezugfestigkeit des Rocky Mountain um 25 % gesteigert werden konnte. Die hohe Oberflächenhärte wird bereits nach zwei Stunden erreicht. Beim Sägen und Präparieren splittet nichts ab. Diese einzigartigen Eigenschaften werden durch eine Mischung aus zwei hochwertigen Rohgipsen erzielt. Der Zusatz von



Rocky Mountain.



Stellmitteln wird damit deutlich verringert, was sowohl der Festigkeit als auch der Lagerstabilität des neuen Rocky Mountain zugute kommt. **ZT**

ZT Adresse

Klasse 4 Dental GmbH
Bismarckstr. 21
86159 Augsburg
Tel.: 08 21/60 89 14-0
Fax: 08 21/60 89 14-10
E-Mail: info@klasse4.de
www.klasse4.de

Modellgips mit erhöhter Biegezugfestigkeit

Hohe Biegezugfestigkeit und schnelle Expansion: Ein neuer Superhartgips von SHERA sorgt für ein effizienteres Arbeiten im Dentallabor

Stabile Expansion bereits nach zwei Stunden sowie ein Maximum an Biegezugfestigkeit sind in dem neuen Modellgips SHERACONTROL-PLUS vereint. Der Modellgips erfüllt höchste Ansprüche in Sachen Stabilität und

Der stark erhöhte Biegezugwert macht es möglich: Beim Abheben der Abformung vom Modell bleiben alle Partien und Details präzise erhalten. Dank der Elastizität des Gipses bricht nichts ab. SHERA-CONTROL-PLUS hat eine

schnitte verzichtet werden. Dementsprechend werden auch weniger Pins benötigt. Dies spart Zeit und Geld. Die einzelnen Segmente lassen sich auch nach Tagen sauber, mühelos und spaltfrei herausnehmen und zurücksetzen. **ZT**



Präzision bei Sägeschnitt-, Meister- und auch Kontrollmodellen.

Abbindeexpansion nach zwei Stunden von weniger als 0,1%. Diese bleibt konstant und verändert sich auch in den nächsten 24 Stunden nicht. Die Arbeiten lassen sich vom Kunststoffsockel oder der Kunststoffwanne trennen. Mit SHERA-CONTROL-PLUS kann in aller Regel auf Entlastungs-

ZT Adresse

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG
Espohlstraße 53
49448 Lemförde
Tel.: 0 54 43/99 33-0
Fax: 0 54 43/99 33-1 00
E-Mail: info@shera.de
www.shera.de

Verblendung für hohe Ansprüche

Die neue Verblendkeramik VINTAGE ZR von SHOFU Dental sorgt für eine rationelle Arbeitstechnik sowie naturidentischen Zahnersatz zugleich

Die steigenden Ansprüche nach ästhetischen, metallfreien Restaurationen führten zu der Entwicklung des neuen VINTAGE ZR Verblendkeramiksystems. Mit VINTAGE ZR lassen sich alle erhältlichen Zirkonoxid-Gerüstsysteme verblenden. Neben den werkstoff-spezifischen Vorteilen wurden die VINTAGE ZR Keramikmassen für eine rationelle Arbeitstechnik konzipiert. Diese erreicht man durch eine besonders feine und homogene Partikelstruktur der ZR Opaque-Dentine und Dentinmassen, die bereits bei extrem dünnen Schichtstärken eine natürliche Farbwiedergabe gewährleisten. Natürlich setzen wir auch in diesem Keramiksystem auf unsere bekannten OPAL-Inzisalmassen. Mit der Anwendung der VINTAGE ZR Inzisal- und einem umfangreichen Angebot an transluzenten Effektmassen erzielt man bei

metallunterstützten als auch bei metallfreien Konstruktionen eine naturidentische Lichttransmission unter allen Lichtverhältnissen. Die speziell entwickelten



Opaque-Liner ermöglichen es, die Opazität des Gerüsts patientengerecht zu steuern. Dies führt zu einem schnellen und rationalen Schichtaufbau und absoluter Farbtreue zum Vita Classical, Farbsystem bei geringen Schichtstärken. Auf den Punkt gebracht bietet das VINTAGE ZR Verblendsystem vielseitige Vorteile:

- Geringe Investitionskosten durch modulare Systemzusammenstellung
- Exzellente Farbabstimmung zu natürlichen Zähnen
- Umfangreiche Anwendungsmöglichkeiten für alle gängigen Kronen- und Brückenkonstruktionen aus Zirkonoxid
- Hohe Farbgenauigkeit und Farbtreue zum VITA* Classical Farbsystem
- Einfaches Handling
- Umfangreiches Angebot transluzenter Inzisal- und Effektmassen. **ZT**

*VITA ist ein eingetragenes Warenzeichen der VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

ZT Adresse

SHOFU Dental GmbH
Am Brüll 17
40878 Ratingen
Tel.: 0 21 02/86 64-0
Fax: 0 21 02/86 64-64
E-Mail: info@shofu.de
www.shofu.de

„Alpenrock“ erfüllt Laborwünsche

Neuer Superhartgips von AmannGirrbach stellt sich mit einer Reihe von Vorteilen den Anforderungen im zahntechnischen Labor

Alpenrock ist ein neu entwickelter Superhartgips der Klasse 4 zur Herstellung von Zahnkränzen, Einzelstümpfen und Kontrollmodellen, in den alle Zahntechnikerwünsche im Rahmen realisierbarer chemischer Einflussnahme eingeflossen sind. Dabei wurde auch der Expansionsverlauf auf die Giroform-Modellherstellung abgestimmt. Seine Vorzüge und Besonderheiten zeigen sich in folgenden Eigenschaften:

ZT Chemisch-physikalische Daten

Farbe	gold, pastell, safran
Dosierung (Pulver : Wasser)	100 : 20
Einstreuzeit / Sumpzeit [s]	15 / 30
Rührzeit von Hand / unter Vakuum [s]	60 / 30
Verarbeitungszeit/Erstarrungsende [min]	7/12
Entformungszeit [min]	ca. 35
Lineare Abbindeexpansion	0,08
Druckfestigkeit nach EN 26873 [N/mm ²]	59
Härte [MPa]	262
Biegezugfestigkeit [MPa]	12
Gebinde [kg]	20 (5 x 4)
Artikel-Nummer	711112 711120 711130

- Durch thixotropes Fließverhalten einfach zu verarbeiten
- Lange Verarbeitungszeit (7 min), rasches Abbindeende (12 min)
- Schnelle Endhärte (Entformen nach ca. 35 min)

- Dichte, glatte Oberfläche und detailgetreue Wiedergabe

- Ökonomische, lagerstabile Gebindegröße, moderater Preis. **ZT**

- Minimale Abbindeexpansion, kein unkontrolliertes Nachexpandieren

- **Ü b e r r a g e n d e** Härte, kantenstabil, abrasions- und kratzfest

- Hohe Biegezugfestigkeit schützt vor Modellschäden bei der Bearbeitung



Superhartgips Alpenrock.

ZT Adresse

AmannGirrbach GmbH
Dürrenweg 40
75177 Pforzheim
Tel.: 0 72 31/9 57-1 00
Fax: 0 72 31/9 57-1 59
E-Mail: germany@amanngirrbach.com
www.amanngirrbach.com