

Das neue Aquasil Ultra von DENTSPLY DeTrey

Abformmaterial mit ausgezeichneter Benetzbarkeit und Reißfestigkeit

Es ist neu auf dem Markt und schon wurde es ausgezeichnet: das Abformmaterial Aquasil Ultra von DENTSPLY DeTrey. Dieses A-Silikon vereint hervorragende Benetzbarkeit auch feuchter Zahnoberflächen mit besonderer

Reißfestigkeit – eine außergewöhnliche Kombination bei Abformmaterialien. Auf Grund der guten Eigenschaften hat die renommierte amerikanische Testzeitschrift „Reality Now“ an Aquasil Ultra „fünf Sterne“ verliehen. Dies

ist die höchstmögliche Einstufung. Und nicht nur das: Darüber hinaus wurde es zum „Produkt des Jahres“ erklärt. Eine wichtige Schnittstellenfunktion in der Kommunikation zwischen Zahnarzt und Zahntechniker kommt der Abformung zu. Hier wird die Weiche für Präzisionsarbeiten gestellt – denn prothetische Versorgung können nie besser ausfallen als die Abformung vorgibt. Dabei liegt eine der Voraussetzungen für passgenaue Kronen und Brücken in den Werkstoffeigenschaften des Abformmaterials begründet. Mit dem neuen Aquasil Ultra von DENTSPLY DeTrey erreicht der Zahnarzt die gewünschte Präzision – und

das bei leichter Handhabung. Schon zu Beginn des Mischvorgangs ist das Material besonders hydrophil, es fließt selbst in feuchtem Umfeld gut an und formt feinste Details ab. Es dringt sogar in die Dentintubuli ein und hat eine höhere Zeichnungsgenauigkeit als Polyether. Dies bedeutet auch weniger Blasen- und Hohlraumbildung.

Geht bei herkömmlichen Abformmaterialien eine erhöhte Benetzungsfähigkeit mit verminderter Reißfestigkeit einher, so ist es DENTSPLY DeTrey gelungen, Aquasil Ultra durch die quadrafunktionale Struktur besonders reißfest zu machen. Die überlegene Festigkeit sorgt für intakte Ränder, unabhängig davon, wie dünn diese sind. Gleichzeitig ist die Entnahme aus dem Mund leicht und die Gefahr von Rissen und Verzerrungen bleibt gering. Auch Fließfahnen werden vermieden. Denn Aquasil Ultra ist mit verlängerter Verarbei-

tungszeit und Snap-Set-Abbindung ausgestattet, sodass das Material nicht verfrüht aushärtet.

Diese Kombination vorteilhafter Eigenschaften bedeutet für den Zahnarzt präzise Resultate, die mühelos und ohne Zeitdruck erreicht werden. Die Verarbeitung ist leicht und sicher, Wiederholungen werden praktisch nicht mehr vorkommen. Dies ist auch ein Vorteil für Patienten, die sich zudem über den angenehmen Minzgeschmack freuen können.

Aquasil Ultra wurde bereits in den USA und Frankreich erfolgreich eingeführt. Auf dem Mid Winter Meeting in Chicago im Februar 2004, der größten Dentalmesse in den USA, hat die angesehene amerikanische Ratgeberzeitschrift „Reality Now“ dieses Produkt mit einer besonderen Auszeichnung bedacht. Für seine guten Leistungen erhielt es „fünf Sterne“ – die Höchstbewertung, die das Blatt zu

vergeben hat –, und wurde als „Produkt des Jahres“ gefeiert. Ab sofort können auch deutsche Kunden von den guten Eigenschaften von Aquasil Ultra profitieren.

Weitere Informationen sind unter der kostenlosen DENTSPLY Service-Line für Deutschland 0 80 00/73 50 00 erhältlich.

Reality Now – The information source for esthetic dentistry. Ausgabe Juli/August 2003, Nr. 154. Herausgeber: Reality Publishing Co., Houston, Texas/USA. www.realityesthetics.com

ZT Adresse

Dentsply DeTrey GmbH
De-Trey-Straße 1
78467 Konstanz
Tel: 0 75 31/5 83-0
Fax: 0 75 31/5 83-1 04
E-Mail: webmaster@dentsply.de
www.dentsply.de



ANZEIGE

ZT Ich lese es.™



ZT Selber abonnieren, statt nur mitlesen.

Labor/Firmenname _____

Name _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Fax _____

E-Mail _____

Ja, ich abonniere die ZT Zahntechnik Zeitung für 1 Jahr (12 Ausgaben) zum Vorteilspreis von € 35,00*, statt € 42,00* bei Einzelheftkauf. Das Abonnement verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraum es schriftlich gekündigt wird (Poststempel genügt).

*Preis zzgl. Versandkosten + gesetzl. MwSt.

Datum _____

Unterschrift _____

OEMUS MEDIA AG
Abonnement-Marketing
Holbeinstr. 29
04229 Leipzig

Tel.: 03 41/4 84 74-2 00
Fax: 03 41/4 84 74-2 90
E-Mail: info@oemus-media.de
www.oemus.com

0377113

VITABLOCS TriLuxe for CEREC® mit vielschichtigen Zusatznutzen

Ästhetisch wertvolle Restaurationen und rationelles Arbeiten schließen sich aus? Nicht mehr, denn die Kooperation der VITA Zahnfabrik mit Sirona Dental Systems ermöglicht die Herstellung von ästhetisch anspruchsvollen Inlays, Teilkronen und Kronen im Front- und Seitenzahnbereich sowie Veneers in kürzester Zeit.

Durch ein spezielles Fertigungsverfahren ist es der VITA Zahnfabrik gelungen, drei unterschiedliche Farbsättigungsgrade (Chroma) und damit drei unterschiedliche Transluzenzgrade in den VITABLOCS TriLuxe zu integrieren. Hervorragende Lichtleiteffekte und Weißfluoreszenz simulieren die bei einem natürlichen Zahn vorhandenen, charakteristischen Farbverläufe. Diese Natürlichkeit wird durch die drei Schichten in einem Block erreicht: Der Body (mittlere Schicht) entspricht dem normalen Intensitätsgrad, das Enamel (obere Schicht) ist am wenigsten intensiv und zugleich transluzenter, das Neck (untere Schicht) ist am stärksten pigmentiert und am wenigsten transluzent. Die Integration in die Restzahnschicht wird verbessert.

Für die effiziente Verarbeitung der VITABLOCS TriLuxe, die auf der mehr als 8-millionenfach bewährten und schleifwerkzeugschonenden Feinstruktur-Feldspatkeramik Mark II basieren, sorgt Sirona Dental Systems. Mit dem CEREC inLab ist ein multifunktionales CAD/CAM-Fertigungssystem auf dem Markt, das unter anderem mit dem neuen Software-Tool VinCrOn 3D ausgestattet wurde. Die mit VinCrOn 3D hergestellten Restaurationen aus den VITABLOCS TriLuxe können sofort nach dem Ausschleifen und Polieren bzw. Glasieren eingegli-

edert werden, ohne Sintern, ohne Infiltrieren und ohne Schichten. Dazu ermöglicht die Software eine klinisch sichere und präzise Anpassung der Approximallflächen an die Nachbarzähne und eine anatomische Kauflächengestaltung.



VITABLOCS TriLuxe for CEREC®

Durch die Partnerschaft von VITA Zahnfabrik und Sirona Dental Systems sparen Dentallabore Zeit und Geld. Durch den Einsatz von CEREC inLab in Verbindung mit den VITABLOCS TriLuxe werden Arbeitsprozesse verkürzt und Ergebnisse erzielt, die hohen ästhetischen Ansprüchen gerecht werden.

Weitere Informationen bei der VITA Zahnfabrik (07 61/56 22 22) und Sirona Dental Systems (contact@sirona.de).

ZT Adresse

Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31
64625 Bensheim
Tel.: 0 62 51/16-0
Fax: 0 62 51/16-25 91
E-Mail: contact@sirona.de
www.sirona.de

VITA Zahnfabrik
H. Rauter GmbH & Co. KG
Postfach 13 38
79704 Bad Säckingen
Tel.: 0 77 61/5 62-0
Fax: 0 77 61/5 62 99
E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com
www.vita-zahnfabrik.com