

# Marktinformation

VOCO

## Grandio<sup>®</sup>SO Heavy Flow - das hochviskose universelle Flow-Composite

Grandio<sup>®</sup>SO Heavy Flow, das neue hochviskose fließfähige universelle Nano-Hybrid-Füllungsmaterial, verfügt über einen sehr hohen Füllstoffgehalt (83 Gew.%) und eine besondere Standfestigkeit im Vergleich zu herkömmlichen Flow-Composites. Damit empfiehlt es sich für Anwendungen, bei denen es gerade auf diese Qualitäten ankommt wie zum Beispiel die Versorgung von Klasse V-Kavitäten, Füllungen im Oberkiefer und dem Schienen von Zähnen in der Kieferorthopädie, Parodontologie und Traumatologie. Bei direkt in der Mundhöhle modellierten Composite-Restaurationen bewirkt die höhere Viskosität ein einfacheres und stressfreies Legen der Composite-Schichten bei ausgezeichneten Benetzungseigenschaften. Grandio<sup>®</sup>SO Heavy Flow eignet sich für die folgenden Indikationen: Minimalinvasive Füllungen jeglicher Art, Füllungen von kleinen Kavitäten der Klasse I und bei erweiterter Fissurenversiegelung, Füllungen der Klassen II bis V einschließlich Versorgung keilförmiger Defekte und von Zahnhalskaries, Ausblocken von Unterschnitten, Füllungsreparaturen und Reparatur von Verblendungen, Befestigung lichtdurchlässigen Zahnersatzes (zum Beispiel Vollkeramik-Kronen), Verblocken und Schienen von Zähnen mit Glasfasersträngen wie zum Beispiel GrandTEC<sup>®</sup> sowie als Basismaterial in Kombination mit Glasfasersträngen für die Erstellung semi-permanenter Kronen und Brücken.



### Besondere Material- und Handlingeigenschaften

Grandio<sup>®</sup>SO Heavy Flow unterliegt einer weit geringeren Polymerisations-schrumpfung (2,96 %) als konventionelle Flow-Materialien und weist eine hohe Druck- und Biegefestigkeit (417 MPa bzw. 159 MPa), einen für ein Flowable extrem hohen E-Modul (11,85 GPa), eine hohe Oberflächenhärte (175 MHV) sowie eine geringe Abrasion (40 µm, ACTA mit 200.000 Zyklen) auf. Für den Anwender zeigen sich schnell die Vorteile dieses langsam fließenden Composite als Ergänzung zu einem Flow mit herkömmlicher Viskosität. So steht zum einen mehr Zeit für das Einbringen und Verteilen in eine Kavität zur Verfügung, bevor das Material polymerisiert werden muss. Zum anderen ist weniger Zeit erforderlich für das Entfernen von etwaigen Überschüssen durch verlaufenes Material. Grandio<sup>®</sup>SO Heavy Flow eignet sich durch sein reduziertes Fließverhalten hervorragend für alle Füllungen, bei denen keine aufwendige Modellation erforderlich oder erwünscht ist. Mit seinen ausgezeichneten Material- und Handlingeigenschaften erweist sich Grandio<sup>®</sup>SO Heavy Flow dabei besser als

viele stopfbare Composites. Grandio<sup>®</sup>SO Heavy Flow ist auch mit dem neuen VOCO-Composite Grandio<sup>®</sup>SO ideal zu kombinieren und sowohl in der nachlauffreien, nichttropfenden NDT<sup>®</sup>-Spritze mit zehn Farben als auch in Caps mit fünf Farben erhältlich.

**VOCO GmbH**

Postfach 7 67  
27457 Cuxhaven  
E-Mail: info@voco.de  
www.voco.de

LOSER &amp; CO

**ZWP online**  
Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

## Präzise, sicher und hygienisch: der neue Einwegansatz ProTip Turbo

Noch mehr Behandlungskomfort mit ProTip Turbo! Die hygienischen Einwegansätze für die Multifunktionspritze sind besonders grazil gestaltet und ermöglichen jederzeit einen guten und direkten Zugang zum Behandlungsfeld. Aufgrund des optimierten Designs und verringerten Durchmessers entsteht ein kräftiger und fokussierter Luft- bzw. Wasserstrahl zur effektiven Trocknung oder Spülung des Behandlungsbereiches. Die absolut sichere Trennung von Luft und Wasser wird durch zwei im Ansatz separat verlaufende Kanäle ermöglicht. Auch die neuen ProTip Turbo werden mittels Adapter an der Funktionsspritze befestigt. Die Adapter

sind vom bisherigen ProTip System bekannt, sie sind für fast jede Funktionsspritze verfügbar. Der Einwegansatz wird mit einem Bajonettverschluss sicher auf dem Adapter fixiert, ein versehentliches Abfallen oder gar Aspirieren durch den Patienten wird wirkungsvoll verhindert. Dies bedeutet größtmögliche Sicherheit für Patient und Behandler!

Die als semikritisch B eingestufte Multifunktionspritze ist eines der am meisten kontaminationsgefährdeten Übertragungsinstrumente in der Praxis. Durch den Rücksaugeffekt nach dem Betäti-



gen kommt es zum Flüssigkeitsstau in den Mehrwegansätzen und damit zur unmittelbaren Bakterienbesiedlung. Die Einwegansätze ProTip Turbo lö-

sen dieses Problem! Das Praxispersonal spart die Zeit für das aufwendige Wiederaufbereiten der Mehrwegansätze, die hohen Investitionskosten für mehrere solche Ansätze können anderweitig eingesetzt werden. Und: ProTip Turbo ist als Hygienemaßnahme auch für den Patienten leicht erkennbar!

ProTip Turbo ist ab April 2011 über den Fachhandel zu beziehen. LOSER & CO bietet kostengünstige Einführungssets an, die den Wechsel und Einstieg in das System erleichtern.

ProTip wird auf der IDS in Köln von LOSER & CO vorgestellt: Halle 10.1, Stand J/K 50-56.

**LOSER & CO GmbH**

Benzstr. 1c  
51381 Leverkusen  
Tel.: 0 21 71/70 66 70  
Fax: 0 21 71/70 66 66  
E-Mail: info@loser.de  
www.loser.de

OEMUS MEDIA AG

## Neuaufgabe der DVD „Unterspritzungstechniken“

Ab sofort ist eine spektakuläre, komplett neu produzierte DVD zum Thema „Unterspritzungstechniken zur Faltenbehandlung im Gesicht“ zum Preis von 75,- € zzgl. MwSt. und Versandkosten erhältlich. Der renommierte Dermatologe Dr. Andreas Britz demonstriert hier alle relevanten Techniken der Faltenunterspritzung und Lippenaugmentation mit verschiedenen Materialien in der praktischen Anwendung.

Frisches und vitales Aussehen auch im reiferen Alter – wer wünscht sich das nicht? Besonders die minimalinvasiven und zugleich effektiven Techniken der Faltenbehandlung im Gesicht haben sich in den letzten Jahren bewährt. Immer mehr Patienten wünschen sich daher eine Faltenunterspritzung im Gesichtsbereich. Voraussetzungen für eine erfolgreiche Behandlung sind die fachliche Kompetenz und eine präzise Arbeitsweise des Arztes. Beides ist erlernbar: Weit über 3.000 Teilnehmer haben in den vergangenen Jahren die Kurse der OEMUS MEDIA AG zum Thema „Unterspritzungstechniken zur Faltenbehandlung im Gesicht“ erfolgreich absolviert. Auch in 2011 wird die Kursreihe fortgesetzt.

Begleitend zu diesen Kursen gibt es jetzt die komplett neu produzierte DVD „Unterspritzungstechniken zur Faltenbehandlung im Gesicht – Anti-Aging mit Injektionen“. Ein übersichtliches Menü erlaubt den Zugriff auf knapp



60 Minuten neues Filmmaterial zu den verschiedenen Techniken und Materialien der Faltenunterspritzung und Lippenaugmentation. Dabei werden nicht nur die klassischen Materialien (Botulinumtoxin und Hyaluronsäure) detailliert behandelt; auch aktuelle Trends in der Faltenbehandlung, wie die Unterspritzung mit volumengebender Hyaluronsäure und Milchsäure, werden demonstriert. Die DVD ist in vier Kapitel unterteilt, die die Möglichkeiten zur Behandlung der einzelnen Gesichtsregionen erklären. Die Filmaufnahmen zeigen bis ins kleinste Detail, wie eine Faltenbehandlung funktioniert. Neben den Standardtechniken der Unterspritzung werden im Film auch Sonderfälle der Faltenbehandlung sowie der Umgang mit schwierigen Faltsituationen dargestellt – und direkt am Patienten demonstriert.

Die neue DVD „Unterspritzungstechniken zur Faltenbehandlung im Gesicht“ ist auch unabhängig von einer Kursteilnahme zum Preis von 75,- € zzgl. MwSt. und Versandkosten erhältlich.

**Hinweis:** Die Ausübung von Faltenbehandlungen setzt die entsprechenden medizinischen Qualifikationen voraus.

**OEMUS MEDIA AG**

Holbeinstr. 29

04229 Leipzig

Tel.: 03 41/4 84 74-3 08

Fax: 03 41/4 84 74-2 90

E-Mail: [event@oemus-media.de](mailto:event@oemus-media.de)



American Dental Systems

## Zeit für eine neue Matrizen-Generation?

Die Wiederherstellung interproximaler Bereiche stellt den Zahnarzt vor eine ästhetische Herausforderung, vor allem was die Kontaktpunkte, Konturen, Ränder und die interdentalen Zwischenräume betrifft. Dr. David Clark hat mit seiner Innovation eine ideale Lösung gefunden: Das Bioclear-Matrizen-System ersetzt auf höchstem Niveau Metall-Matrizen und -Keile und ist speziell für die restaurative Zahnheilkunde konzipiert. Das Bio-

**ZWP online**  
Weitere Informationen zu diesem Unternehmen befinden sich auf [www.zwp-online.info](http://www.zwp-online.info)

clear-Matrizen-System formt bionische Restaurationen, indem es die natürliche Zahnstruktur nachahmt. Durch diese Form ist die Matrize weitaus leichter zu platzieren, sie sitzt fest und bietet Raum für eine effektive Restauration. Durch ihre transparente Beschaffenheit ist ein präziser Aufbau gewährleistet und die Polymerisation erfolgt lückenlos und schnell.

Es besteht kaum Risiko für ästhetische Fehler beim Aufbau, da der Zahn jederzeit in seiner ganzen Struktur sichtbar ist. Unter Verwendung der dazugehörigen Interproximatoren werden die Zähne wirkungsvoll separiert und es entstehen enge, glatte und natürlich konturierte interproxi-

male Kontakte. Die Matrizen ermöglichen eine minimaltraumatische und minimalinvasive Restauration unter höchstem ästhetischen Anspruch. Es gibt drei verschiedene Matrizen-Systeme für die Bereiche Posterior, Anterior und den Diastema-Verschluss.

**American Dental Systems GmbH**

Johann-Sebastian-Bach-Str. 42

85591 Vaterstetten

Tel.: 0 81 06/3 00-3 00

Fax: -3 10

E-Mail: [info@ADSystems.de](mailto:info@ADSystems.de)

[www.ADSystems.de](http://www.ADSystems.de)

