

## Grandio Seal – der erste Nano-Fissurenversiegler

Der erste Nano-Fissurenversiegler verbindet optimale Fließfähigkeit und Stabilität.

Kompromisse bei Fissurenversiegelungen gehören ab sofort zur Vergangenheit. Grandio Seal, der erste Nano-Fissurenversiegler von VOCO, vereint optimales Benetzungsverhalten mit herausragenden physikalischen Werten und geringer Polymerisations schrumpfung.

Fissurenversiegelungen zählen zum Standardrepertoire moderner Prophylaxe konzepte. Doch die Entscheidung für das richtige Material zur Versiegelung ist schwer. Viele Zahnärzte stehen vor der Wahl: entweder ein fließfähiges Material mit guten Benetzungseigenschaften, aber hoher Schrumpfung, oder ein Composite mit besseren physikalischen Werten, das aber nicht in alle Bereiche der feinen Fissuren vordringt und dadurch Sekundärkaries begünstigt.

Mit Grandio Seal fällt prophylaxeorientierten Behandlern die Entscheidung jetzt leicht: der erste Nano-Fissurenversiegler ermöglicht dauerhafte Versiegelungen ohne Kompromisse. Der Vorteil von Grandio Seal liegt in den enthaltenen Nano-Partikeln. Sie ermöglichen eine hohe Fließfähigkeit und verleihen dem Material gleichzeitig ausgezeichnete physikalische Werte. So schneidet das Material hinsichtlich Abrasion, Biegefestigkeit und Schrumpfung besser ab als viele marktübliche Seitenzahncomposites.

Mit 70 Gew.% besitzt Grandio Seal den höchsten Füllstoffgehalt in der Klasse der Fissurenversiegler. Dennoch ist Grandio Seal tropffrei und punktgenau applizierbar. Die extradünne Kanüle ermöglicht den Zugang selbst in feinste Fissuren und Grübchen. Ein speziell definierter Druckpunkt der Spritze lässt das Material optimal anfließen, sodass eine exakte und gleichmässige Benetzung garantiert ist.

Hersteller:  
VOCO GmbH  
PO Box 767  
27457 Cuxhaven, Germany  
Internet: [www.voco.de](http://www.voco.de)

## GREEN & CLEAN SK

Alkoholfreie Flächendesinfektion  
in nur 60 Sekunden

Optimale Hygiene in der zahnärztlichen Praxis muss weder teuer noch zeitintensiv sein, wenn die richtigen Produkte exakt dosiert zum Einsatz kommen. Ein besonders kritischer Bereich bei der Praxishygiene ist der Behandlungsstuhl, da dieser oft mit empfindlichen Oberflächen ausgestattet ist. Trotzdem sollten die unmittelbar kontaminierten Bereiche im Umkreis von 2 Meter ausgehend vom Mund des Patienten nach jeder Behandlung gründlich desinfiziert werden.

Zum Einsatz im patientennahen Bereich eignen sich besonders schnell wirkende Desin-



fektions- und Reinigungsprodukte. Allerdings haben solche Präparate oft zwei grosse Nachteile: Erstens sind diese alkoholhaltig und können deshalb empfindliche Oberflächen wie Kunststoff, Plexiglas oder Stuhlbezüge (Skai) schädigen. Zweitens gibt es besonders rund um den Behandlungsstuhl viele nur schwer erreichbare Stellen. Sprühdesinfektionen erreichen zwar jeden Winkel, diese setzen allerdings schleimhaut- und augenreizende Aerosole frei. METASYS bietet nun ein passendes Produkt zur wirkungsvollen Desinfektion aller empfindlichen Bereiche der Zahnarztpraxis: Der neue Desinfektionsschaum GREEN & CLEAN SK ist ohne Alkohol und schützt empfindliche Materialien ohne zusätzlichen Arbeitsaufwand. Das Präparat wird aufgesprüht, verteilt und nach 60 Sekunden Einwirkzeit trocken gewischt. Die Sprühflasche mit speziellem Schäumer setzt bei Gebrauch keine Aerosole frei und bietet dem Anwender somit einen weiteren entscheidenden Vorteil.

Mit einem Aufwand von nur 60 Sekunden desinfiziert, reinigt und schützt GREEN & CLEAN SK alle empfindlichen Materialien und lässt Stuhlbezüge, Lampen, Brillen, Kunststoffbeschichtungen und -leitungen länger wie neu aussehen. Das Produkt ist DHGM-gelistet, weist ein breites Wirkungsspektrum auf (HBV/HIV, bakterizid, fungizid) und bietet einen zusätzlichen Remanenzeffekt. Dieser verhindert die schnelle Wiederansiedelung von Anflugkeimen auf der behandelten Oberfläche. Das Präparat ist auch in Form von gebrauchsfertigen Tüchern (GREEN & CLEAN MK) für die einfache Behandlung von leicht erreichbaren Stellen erhältlich.

Nähere Informationen zur Hygienelinie Green & Clean von METASYS finden Sie unter:  
[www.metasys.com](http://www.metasys.com)

In dieser Rubrik erscheinen Firmenpublikationen über neue Produkte, Verfahren und Dienstleistungen. Die Texte sind von den Firmen verfasst und liegen bezüglich der materiellen Substanz in deren Verantwortungsbereich.

Redaktion SMfZ

