

Weltneuheit: faserfreier Mikro-Applikator aus Kunststoff

Die Firma Transcodent GmbH & Co. KG aus Kiel hat mit dem „Appliquator“ den ersten 100 Prozent faserfreien dentalmedizinischen Mikropinsel für das Auftragen von Flüssigkeiten (Bonding, Primer, Etchant, Sealant, Varnish usw.) entwickelt. Der Kunststoffverbund aus flexiblem Lamellenkopf und leicht biegbarem Stiel ermöglicht es, Substanzen punktgenau zu applizieren, ohne dabei Fasern im Mund des Patienten zu verlieren.

Frederic Sobina/Kiel

■ Während ein herkömmlicher Brush Fasern im Mund des Patienten hinterlassen kann, ermöglicht der Appliquator mit seinem Lamellenkopf absolut sauberes Arbeiten. Die kleberfreie Herstellung verhindert das Verlieren von Fa-

sern sowie das Auflösen des Klebers, wie es bei herkömmlichen Mikro-Applikatoren üblich ist.

Der Lamellenkopf des Appliquators hält und transportiert durch seine präzise Geometrie eine immer gleiche Menge an Flüssigkeit und gibt sie auf kontrollierte Weise ab. Unnötiger Materialverlust und das Risiko von aufwendigen Nacharbeiten im Approximalraum (z.B. durch überschüssiges Bonding) werden deutlich minimiert. Der vordere Stielteil des Appliquators ist für einen komfortablen Zugang leicht auf 45° oder 90° abwinkelbar und verbleibt anschließend in der gewünschten Position.

„Gerade in der minimalinvasiven Zahnheilkunde ist das Bedürfnis für einen möglichst präzisen Mikro-Applikator gegeben, ebenso wie der medizinische Anspruch, die Kavität nicht nach zurückgelassenen Fasern absuchen zu müssen“, so Dr. Joachim Fritze, Geschäftsführer der Transcodent GmbH & Co. KG. „Bei faserbasierten Applikatoren kommt es immer wieder vor, dass sich die überschüssigen Fasern aus dem Pinselkopf lösen oder der verwendete Faserkleber sich teilweise auflöst und die freien Fasern mit in die Kavität eingebracht werden und dort ungewollt in der Restauration verbleiben.“

Den Appliquator gibt es in zwei Größen (fine: sechs Lamellen und regular: acht Lamellen). Beide Varianten sind in einer härteren und zusätzlich als „SOFT“-Version mit einem besonders flexiblen Lamellenkopf erhältlich und in wiederverschließbaren 100er-Verpackungen sowie zum Sonderpreis als „Intro-Kit“ (4 x 100 Stück, alle vier Varianten) ab sofort über den Fachhandel verfügbar. Alle vier Varianten unterscheiden sich farb-



Abb. 1



Abb. 2

▲ Abb. 1: Der flexible Lamellenkopf ermöglicht punktgenaues applizieren. ▲ Abb. 2: Der biegbare Stiel lässt sich auf 45° oder 90° abwinkeln.



Abb. 3

▲ Abb. 3: Die zwei Größen im Vergleich: regular und fine.



Abb. 4

▲ Abb. 4: Alle vier Varianten sind in der wieder-verschließbaren 100er-Packung erhältlich.

lich. Für den Einsteiger wird die grüne Variante, soft und groß, wahrscheinlich am interessantesten sein.

Über Transcodent:

Transcodent ist ein führender Hersteller von Primärpackmitteln und dentalen Applikationssystemen mit Fokus auf Spritzgussproduktion und Lohnabfüllung. Die Produktpalette deckt hierbei verschiedenste klinische Anwendungsbereiche ab. Kernprodukte für die Praxis sind die bekannten Transcodent Injektionskanülen für Zylinderampullen, Einmalspritzen verschiedener Größen, Pastenkanülen und Endo-Spülkanülen mit zwei seitlichen Öffnungen. Ab sofort zählt auch der Applikator zum umfangreichen Produktsortiment.

Die Transcodent GmbH & Co. KG hat über 40 Jahre Erfahrung in der Herstellung von Medizinprodukten und wurde im Jahr 2008 aus dem Pharma- & Medical-Bereich der heutigen Schwestergesellschaft Transcoject GmbH, Neumünster, heraus gegründet. Seit 2010 hat die Transcodent GmbH & Co. KG ihren Standort nördlich von Hamburg, direkt an der Kieler Förde. ◀◀



KONTAKT

Transcodent GmbH & Co. KG

Zum Kesselort 53

24149 Kiel

Tel.: 0431 979979-0

E-Mail: info@transcodent.de

www.transcodent.de

www.appliquator.de

KENNZIFFER 0631 ▶

FotoSan 630

Lichtaktivierte Desinfektion



Bei vielen Indikationen verwendbar:

- ✓ Endo-Behandlungen
- ✓ Parodontitis
- ✓ Periimplantitis
- ✓ Gingivitis
- ✓ Perikoronitis
- ✓ Karies



transcodental.com

Die Vorteile:

- Sofortiger Wirkungseintritt
- Wirksam gegenüber sämtlichen Mikroorganismen
- Keine Resistenzentwicklung
- Leicht und schnell anzuwenden
- Geringer technischer Aufwand
- Geringere Kosten pro Einzelbehandlung

LOSER & CO
after mal was Gutes...



LOSER & CO GMBH • VERTRIEB VON DENTALPRODUKTEN
BENZSTRASSE 1c, D-51381 LEVERKUSEN
TEL.: 0 21 71 / 70 66 70 • FAX: 0 21 71 / 70 66 66
web: www.loser.de • e-mail: info@loser.de