

# Bioaktives, lighthärtbares Pulpenüberkappungsmaterial mit MTA-Füllstoffen

Direkte und indirekte Überkappung mit ReViCal®.

Der Erhalt der Vitalität auch von tiefenzerstörten Zähnen bildet eines der Hauptziele der modernen Zahnheilkunde. So kann der Zahn bei tiefen Kavitäten mittels einer indirekten und, sofern sich Blutungen der Pulpa stillen lassen, mittels einer direkten Pulpenüberkappung zur Hartgewebeneubildung (Tertiärdentin) angeregt werden. Ein direktes Pulpenüberkappungsmaterial, wie eine wässrige Calciumhydroxid-Suspension, wirkt durch den hohen pH-Wert bakterizid und hartgewebefördernd. Calciumhydroxid hat aber auch einige Nachteile, wie eine ungenügende Haftung, Resorptionen und Porositäten.

Um diese Nachteile zu kompensieren, wurde ReViCal® entwickelt. ReViCal® ist ein bioaktives, lighthärtbares harzmodifiziertes Pulpenüber-

kappungsmaterial mit MTA-Füllstoffen für die direkte (P) und indirekte (Cp) Pulpenüberkappung. ReViCal® ist nahezu unlöslich und lighthärtbar. Nach der Lighthärtung kann auf dieses Pulpenüberkappungsmaterial sofort ein Adhäsiv mit hoher Haftkraft aufgetragen werden und die Füllungslegung unmittelbar in einer Sitzung erfolgen.

Weitere Infos erhalten Sie bei R-dental. [DT](#)

**R-dental Dentalerzeugnisse GmbH**

Tel.: +49 40 30707073-0  
www.r-dental.com



# Lange erwartet – auf der IDS 2023 präsentiert

TePe stellt neue Zahnpasten und umweltfreundliche Zahnseide vor.

Auf der IDS 2023 präsentierte das schwedische Unternehmen TePe seine neuen Lösungen für die tägliche Mundhygiene. Vorgestellt wurden TePe Daily™, TePe Pure™ und TePe Dental Floss. Mit den neuen Produkten erweitert TePe das Produktsortiment und ermöglicht Dentalteams, ihre Empfehlungen auf die Bedürfnisse und Vorlieben der Patienten noch besser abzustimmen.

Für unterschiedliche Bedürfnisse bietet TePe nun passende Lösungen an: Die TePe Daily™ Linie für Erwachsene, Kinder und Babys eignet sich für eine sanfte Reinigung bei der täglichen Zahnpflege. Dabei enthält die TePe Daily™ für Erwachsene 1.450 ppm Fluorid, ist mild im Geschmack und schäumt nicht, während TePe Daily™ für Kinder und Babys speziell für diese Altersgruppen geeignet sind.

Die TePe Pure™ Linie empfiehlt sich bei empfindlicher Mundschleimhaut, sensiblem Zahnfleisch, Aphthen oder dem Sjögren Syndrom – mit einem Fluoridgehalt von 1.450 ppm und ohne SLS, Farbstoffe und Konservierungsmittel. Es gibt zwei Varianten: TePe Pure™ ohne Geschmack und TePe Pure™ Peppermint mit mildem Minzgeschmack.

Beide Zahnpasta-Linien wurden in enger Zusammenarbeit mit zahnmedizinischen Experten entwickelt, haben wenige ausgewählte Inhalts-



stoffe, sind fluoridhaltig sowie vegan und vermeiden SLS und Titandioxid.

Neben den beiden Zahnpasten präsentierte TePe auf der IDS 2023 außerdem eine neue Zahnseide, die aus recycelten Wasserflaschen hergestellt wird. Das TePe Dental Floss dehnt sich während der Anwendung aus, um die Reinigungswirkung zu verstärken, enthält Avocadoöl für ein leichtes Gleiten und ist frei von PFAS. Durch einen fortschrittlichen Produktionsprozess, ohne Chemikalien, werden recycelte Plastikflaschen in recycelte Polyester-Zahnseide umgewandelt, was zu deutlich geringeren Kohlenstoffemissionen führt als bei neuen Materialien. Sogar das Avocadoöl ist ein Nebenprodukt aus der Lebensmittelindustrie. [DT](#)

**TePe D-A-CH GmbH**

Tel.: +49 40 570123-0  
www.tepe.com



# Philips sagt DANKE!

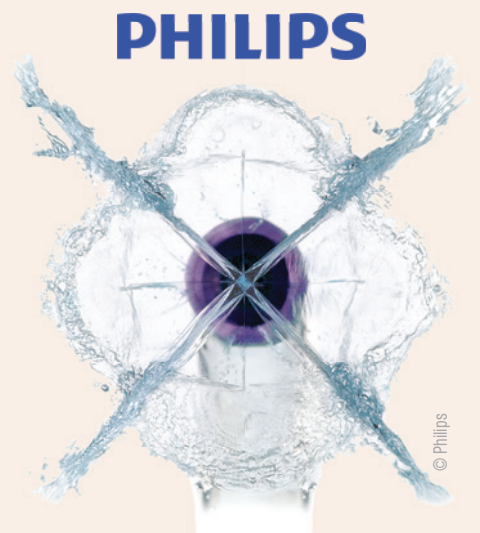
IDS-Besucher feierten in Köln 30 Jahre Sonicare.

Philips feierte auf der IDS das 30-jährige Jubiläum der Sonicare Schallzahnbürste – die weltweit am häufigsten von Zahnärzten empfohlene Schallzahnbürstenmarke. „Es war genau die richtige Bühne für dieses Ereignis. Wir konnten rund um unseren Messestand über 10.000 Besucher begrüßen – ein Top-Ergebnis. Unzählige Glückwünsche erreichten uns aus der Dentalbranche – von Zahnärzten, deren Mitarbeitern und Wissenschaftlern. Vielen Dank dafür!“, so Fabian Urban, Professional Marketing Specialist bei der Philips GmbH.

Eines der schönsten Geburtstagsgeschenke präsentierte die Stiftung Warentest. Die Philips Sonicare DiamondClean Prestige 9900 wurde das zweite Mal in Folge Testsieger der Stiftung Warentest.<sup>1</sup>

Besonderes Interesse genossen die Sonicare Bürstenköpfe. Ein Grund: Nachweislich ist die Philips Sonicare DiamondClean Prestige 9900 mit dem A3-Premium-All-in-one-Bürstenkopf 20 Mal effektiver als eine Handzahnbürste.<sup>2</sup>

Zusätzlich zum umfangreichen Angebot an Schallzahnbürsten nutzten die IDS-Gäste die Gelegenheit, um den Power Flosser 3000 kennenzulernen. Dieses hochmoderne Gerät für die mühelose und gründliche Reinigung der Zahnzwischenräume verfügt über die einzigartige Quad-Stream-Technologie. Der Power Flosser 3000 verbessert die Zahnfleischgesundheit und ist dreimal so effektiv bei der Entfernung von Plaque zwischen den Zähnen und entlang des Zahnfleischsaums wie Zahnseide.<sup>3</sup> [DT](#)



Literatur:

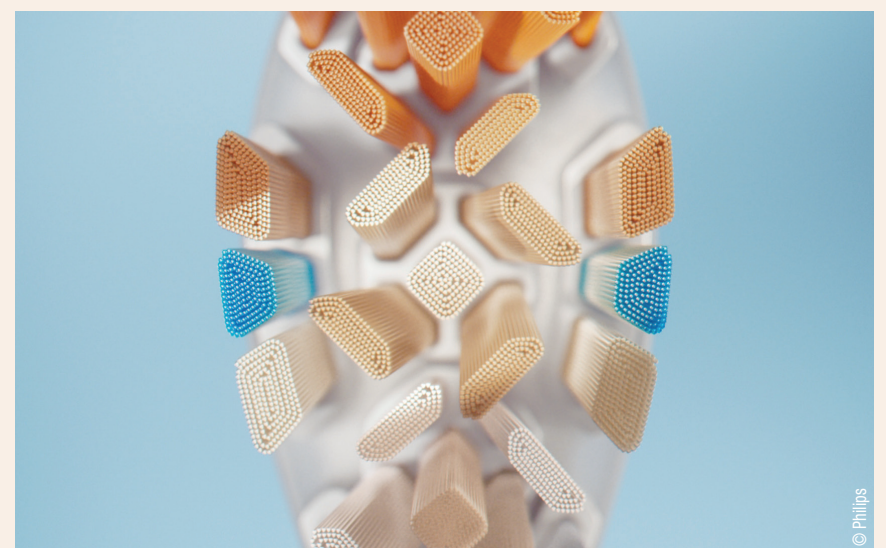
<sup>1</sup> Stiftung Warentest, Ausgabe 12/2021 und 01/2023, bezogen auf HX9992/12; Gesamtergebnis: 1,8.

<sup>2</sup> In Bezug auf die Plaqueentfernung mit einer Diamond-Clean und dem A3-Bürstenkopf im Vergleich zur Handzahnbürste.

<sup>3</sup> Bei Verwendung der Quad-Stream-Düse auf Einstellung 8 mit einer Handzahnbürste, bei Patienten mit mittlerer bis schwerer Gingivitis, im Vergleich zur Verwendung einer Handzahnbürste mit Zahnseide.

**Philips GmbH**

Tel.: +49 40 808010980  
www.sonicare.de  
www.dentalshop.philips.de





**ZWP DESIGNPREIS**  
DEUTSCHLANDS SCHÖNSTE ZAHNARZTPRAXIS

**23**



© Pattadis - stock.adobe.com

DEUTSCHLANDS  
SCHÖNSTE ZAHNARZTPRAXIS  
DEUTSCHLANDS  
SCHÖNSTE ZAHNARZTPRAXIS

**JETZT BIS  
ZUM 1.7.23  
BEWERBEN**  
[DESIGNPREIS.ORG](https://designpreis.org)