

DETAX GmbH & Co. KG

## „Innovationsoffensive bei Dentalkunststoffen für den 3-D-Druck“

Ralf Späth, Vertriebsleiter



■ Die Highlights am DETAX-Stand waren zweifellos die biokompatiblen FREEPRINT® 3-D-Materialien. Die neue Generation druckbarer Dentalkunststoffe wurde speziell für die hohen Anforderungen an zahntechnische Modelle und Zahnersatz entwickelt.

Kronen und Brücken drucken. Die Entwicklung weiterer FREEPRINT® Materialien läuft auf Hochtouren. Hier konnten wir bereits einen Ausblick auf druckbare Prothesenkunststoffe bieten. Auch der neue, knetbare UV-Kunststoff FREEFORM®, zur konventionellen Herstellung biokompatibler Schienen und Scha-



Insbesondere offene 3-D-Drucksysteme erfüllen die von der Zahntechnik geforderte Flexibilität bei der Materialauswahl. Angesichts der rasant fortschreitenden Entwicklung von Materialien und Druckern ist dies für anstehende Anpassungen eine grundlegende Voraussetzung. Der Fokus der Zahntechniker lag auf zertifizierten Medizinprodukten zum Druck von Schienen und Schablonen.

FREEPRINT® Medizinprodukte der Klasse IIa sind für die Anwendung im Patientenmund zugelassen und decken dieses Materialsegment in idealer Weise ab. Im Gegensatz zu anderen Produkten ist die Tragedauer für Schienen und Schablonen aus FREEPRINT® zeitlich nicht begrenzt. Auch das Interesse am 3-D-Druck von zu vergießenden oder zu pressenden Objekten war überwältigend. Mit der aus sechs Materialien bestehenden Produktserie lassen sich neben Schienen und Schablonen auch rückstandslos ausbrennbare Gussobjekte, Modelle sowie

blonen stieß auf großes Interesse beim Fachpublikum. Das neue Material ist sterilisierbar, der Prozess ist für Bohrschablonen validiert. Im Produktsegment „Abformung, Tray Materials“ wurde die Erfolgsserie Detaseal® hydroflow um eine weitere Systemkomponente ergänzt: Das soft2 putty mit leckerem Mangoaroma, kommt mit deutlich verkürzter Mundverweildauer und leichter Entformbarkeit dem Patientenkomfort entgegen. Der erste semipermanente Implantatzement „implantlink® semi“ ist jetzt auch in einer röntgenopaken Version mit verstärkter Haftung, für eine noch längere Tragedauer, erhältlich.

Mit einer hochspezialisierten Entwicklungs- und Fertigungskompetenz für Dentalmedizinische Werkstoffe sind wir weiter auf Erfolgskurs. Das hat sich auf der IDS 2015 wieder eindrucksvoll bestätigt. Mit dem Messeverlauf sind wir mehr als zufrieden. Die aufgezeigten Gestaltungsspielräume werden

wir nutzen und unsere herausragende Materialkompetenz verstärkt in strategische Kooperationen einbringen.

Für alle Neuprodukte halten wir nach der IDS eine Reihe attraktiver Angebote und Aktionen parat und freuen uns darauf, die Neuprodukte auf den internationalen Märkten nachhaltig zu positionieren.

Wir bedanken uns bei allen Besuchern für den lebhaften Dialog und bei unserem Messteam für **EINE GROSSARTIGE LEISTUNG!** Weitere Infos unter [www.detax.de](http://www.detax.de) ◀◀

