



Twinky Star®

DAS FARBIGE FÜLLUNGSMATERIAL MIT
GLITZEREFFEKT FÜR MILCHZÄHNE

Twinky Star®

DAS FARBIGE FÜLLUNGSMATERIAL MIT GLITZEREFFEKT FÜR MILCHZÄHNE

Gesunde Milchzähne stellen an erster Stelle die Kaufunktion des heranwachsenden Kindes sicher. Außerdem sind die Zähne der ersten Dentition für die Sprachentwicklung, als Platzhalter für die Zähne der zweiten Dentition, für die Entwicklung der Kaufunktion und das fortschreitende normale skeletale Wachstum im Mund-Kiefer-Gesichtsbereich außerordentlich wichtig.

Daher muss neben der Reduzierung der Kariesaktivität durch Aufklärung der Eltern und angepasste Prophylaxemaßnahmen, ein bereits kariesbefallener Zahn bzw. das kariesgeschädigte Gebiß adäquat zahnärztlich behandelt werden. Dabei wird der kleine Patient häufig zu einer echten Herausforderung für Sie und Ihre Mitarbeiter. Neben Geduld ist ein Füllungsmaterial gefragt, das Sie bei Ihren Therapiebemühungen unterstützt und zusätzlich eine Compliance des Patienten und der Eltern fördern kann.

Der kleine Patient – eine Herausforderung

Bei der Behandlung von Kindern werden Sie häufig mit deren Angst, Nervosität, Ungeduld und Misstrauen konfrontiert. Sie haben trotzdem Ihre Methode gefunden mit diesen Stressfaktoren, die Ihre Arbeit äußerst schwierig machen können, umzugehen. Ein Baustein für eine erfolgreiche Kinderbehandlung ist auch das von Ihnen gewählte Füllungsmaterial:

Twinky Star® – das farbige Compomer mit Glitzereffekt

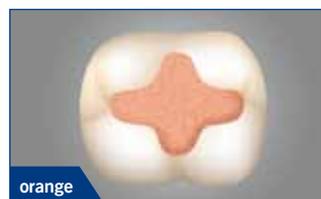
Speziell für Kinder wurde Twinky Star, das farbige Füllungsmaterial mit Glitzereffekt, entwickelt. Durch die verschiedenen Farben können Sie damit Ihre kleinen Patienten in den Behandlungsablauf mit einbeziehen. Bei der Auswahl der Farbe bekommen Kinder das Gefühl, die Behandlung aktiv beeinflussen zu können. Dadurch können Angst und Ungeduld vielleicht ein wenig in den Hintergrund gerückt werden. Somit kann die Behandlung stressarmer ablaufen, was einen

positiven Effekt auf die Compliance des Kindes hat. Darüber hinaus entwickeln die kleinen Patienten ein nachhaltiges Interesse am Zustand und der Pflege ihrer Zähne, denn schließlich sollen die neuen farbigen Füllungen möglichst lange „schön“ aussehen (Dr. Schäfer, Christine; ZMK Zahnheilkunde, Management und Kultur; Ausg. 12 / 2004; S. 866-868). Und das kommt letztlich der Zahngesundheit des gesamten Milchgebisses zugute.

Bewährte VOCO-Technologie

In einer unabhängigen Befragung wurden amerikanische Zahnärzte zum klinischen Nutzen von Twinky Star befragt. Das am häufigsten genannte Merkmal von Twinky Star ist die große Akzeptanz seitens der Kinder und die gelungene Farbauswahl mit farbechten Mustern. Weiterhin wurden die gute Konsistenz und Verarbeitbarkeit von Twinky Star gelobt.

Um Jungen wie Mädchen mit ihren Lieblingsfarben zu begeistern bietet Twinky Star® folgende Farbpalette an:



TECHNISCHE DATEN			
Biegefestigkeit	116 MPa	Polierbarkeit	sehr gut
Füllstoffgehalt	77,8 Gew.-%	Röntgenopazität	220 %Al
Abrasion	15,4 µm	Farbbeständigkeit	keine Entfärbung
Druckhärte	316 MPa	Geringe Polymerisationsschrumpfung	2,0 Vol.-%
Schmelz- / Dentinhaftung	27,3 / 24,1 MPa		

Twinky Star basiert auf der bewährten VOCO Compomer-Technologie. Compomere sind für die Füllungstherapie bei Kindern bestens geeignet. Neben guten physikalischen Eigenschaften, wie z.B. geringe Abrasion, zeichnen sie sich auch durch hohe Biokompatibilität, gute Adhäsion und Randadaptation sowie eine ergänzende Fluoridabgabe aus. Die Füllung ist nicht nur farbig, sondern auch sicher und dauerhaft.

Die schnelle Behandlung – Twinky Star® und Futurabond® M

Da Kinder als Patienten nur für eine kurze Zeit fremdbestimmtes Verhalten tolerieren, muss die zahnärztliche Behandlung in einem engen Zeitfenster stattfinden. Mit Futurabond M, dem Self-Etch-Bond von VOCO, und Twinky Star wird ein zügiges Arbeiten möglich. Das lichthärtende Einkomponenten-Self-Etch-Bond ist schnell und einfach in der Anwendung. Diese erfolgt in nur 4 Schritten in insgesamt ca. **35 Sekunden**. Ein Konditionieren der Zahnhartsubstanz erübrigt sich dabei.

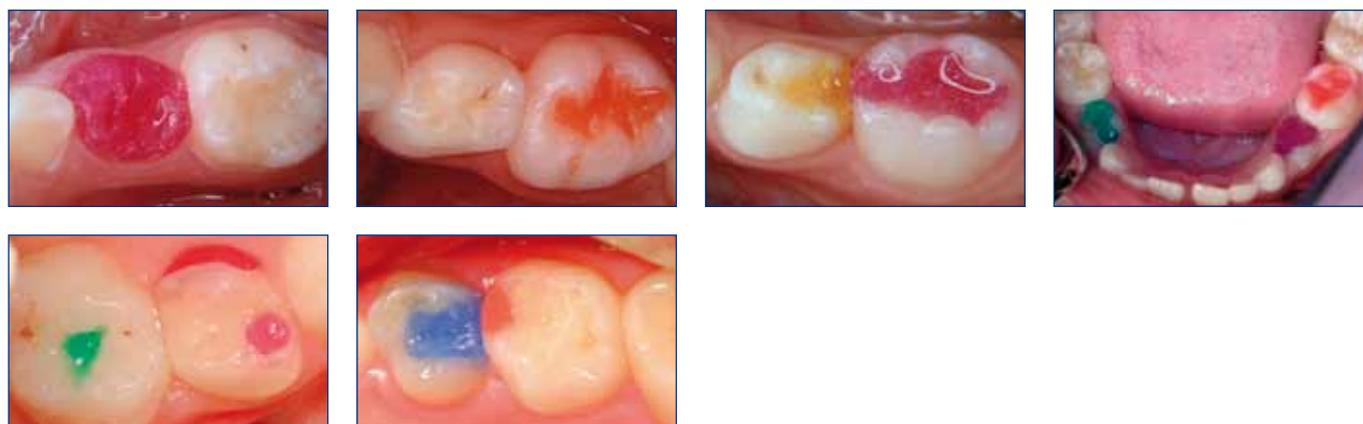
Auch unter schwierigen Bedingungen erzielt man mit Futurabond M gute Behandlungsergebnisse. Die Applikation aus der *SingleDose* verkürzt zusätzlich die Behandlungszeit.

Stopfbar oder fließfähig – Caps oder Spritze

Das stopfbare Twinky Star ist in acht attraktiven Effektfarben erhältlich und wird in praktischen Caps geliefert. Dieses System erlaubt es Ihnen, das Füllungsmaterial schnell und direkt in die Kavität einzubringen.

Für diejenigen, die das farbige Füllungsmaterial gern in der praktischen NDT®-Spritze anwenden möchten, steht das neue Twinky Star Flow in den Farben Blau und Pink zur Verfügung. Das fließfähige Material ermöglicht eine sehr gute Benetzung des Kavitätenbodens und der Kavitätenwände und gewährleistet so auch in schwierigen klinischen Situationen eine gute Füllungsqualität.

Compomerfüllung – eine Alternative auch für die Kinderzahnheilkunde



Twinky Star®

DAS FARBIGE FÜLLUNGSMATERIAL FÜR MILCHZÄHNE

Indikationen

Milchzahnfüllungen



Vorteile

- Acht attraktive, glitzernde Effektfarben
- Schnelle und einfache Anwendung aus Caps
- Sehr hohe Akzeptanz bei Kindern
- Kinder verlieren die Angst vor dem Zahnarztbesuch
- Eltern bewegen ihre Kinder einfacher zum Zahnarzt
- Hervorragende Polierbarkeit
- Abgabe von Fluoriden gegen Sekundärkaries
- Farbmuster in Originalfarben
- Material basiert auf der bewährten VOCO Compomer-Technologie
- Sehr gute Materialeigenschaften
- Füllung hält bis zur Exfoliation
- Acht Jahre klinische Erfahrung

Handelsformen

Twinky Star

REF 1679 Set + Bond
Caps 40 × 0,25 g + Futurabond M *SingleDose*
50 Stk., Farbskala

REF 1680 Set Caps 40 × 0,25 g in diversen Farben,
Farbskala

REF 1689 Farbskala

Farbe	Caps 25 × 0,25 g	Farbe	Caps 25 × 0,25 g
Gold	REF 1681	Green	REF 1685
Silver	REF 1682	Orange	REF 1686
Blue	REF 1683	Lemon	REF 1687
Pink	REF 1684	Berry	REF 1688

Twinky Star Flow

REF 1693 Spritze 2 g blue

REF 1694 Spritze 2 g pink



VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
Deutschland

Tel.: +49 (0) 4721-719-0
Fax: +49 (0) 4721-719-109

info@voco.de
www.voco.de

Zu beziehen durch: