

# Universalität hat einen neuen Namen

XP BOND wird in Prime&Bond Dachmarke integriert.

Etch&Rinse Adhäsive der DENTSPLY-Marke Prime&Bond gehören bereits seit 1993 zum festen Repertoire der Restaurativen Zahnheilkunde und zählen zu den weltweit

auch mit dual- oder chemisch härtenden Materialien. Es ist deshalb für alle direkten wie indirekten Restaurationen geeignet.

Dank seiner Kompatibilität kann bei Prime&Bond XP in Verbindung mit dem Self Cure Activator (SCA) und beispielsweise dem DENTSPLY Zement Calibra Automix vollständig auf die Lichthärtung verzichtet werden. Die Passgenauigkeit der Restauration kann somit nicht durch eine bereits ausgehärtete Adhäsivschicht gestört werden.

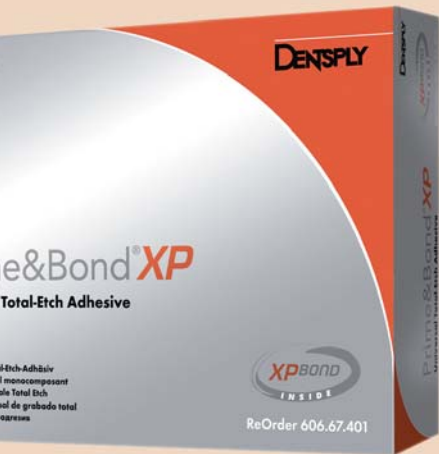
Diese universelle Anwendbarkeit bestätigt auch eine In-vitro-Vergleichsstudie<sup>1</sup> unter Leitung von Prof. Dr. Roland Frankenberger, Universität Marburg.

Prime&Bond XP bewies auch ohne Lichthärtung eine exzellente Randdichtigkeit bei allen für indirekte Restaurationen infrage kommenden Materialien. In Verbindung mit SCA und Calibra war es anderen adhäsiven Zementierungssystemen von Mitbewerbern gleichwertig oder überlegen. <sup>ST</sup>

## DENTSPLY DeTrey GmbH

Tel.: +43 316 481523  
kostenlose Service-Line:  
0080000 735000  
www.dentsply.de

<sup>1</sup> Frankenberger R; (2007) Marginal quality of self-etch and etch-and-rinse adhesives versus self-etch cements; Dent Mat; doi: 10.1016/j.dental.2007.04.003 (auf Anfrage bei Dentsply erhältlich)



meistverkauften Adhäsiven. Vor nunmehr über zwanzig Jahren entstand bei DENTSPLY das originale Prime&Bond – das erste Ein-Flaschen-Adhäsiv überhaupt. Weitere Meilensteine der Etch&Rinse-Adhäsivtechnologie folgten unter diesem längst zur Traditionsmarke gereiftem Namen: etwa das seit über 16 Jahren angebotene Prime&Bond NT mit seiner einzigartigen klinischen Erfolgsgeschichte. Aufgrund seiner ebenfalls herausragenden Qualitäten wird nun auch das bisher unter dem Namen XP Bond bekannte Hochleistungsadhäsiv unter der Dachmarke als Prime&Bond XP vertrieben.

Selbstverständlich bleiben seine sämtlichen guten Eigenschaften, u.a. die universelle Anwendbarkeit, vollständig erhalten.

Prime&Bond XP erreicht hohe Haftwerte und exzellente Randdichtigkeit sowohl mit Lichthärtung als

# Transparente Zahninstrumente für Komposite

Hochwertig und ergonomisch.

Blue PolyShapes von Polydentia SA sind Instrumente aus Hightech-Kunststoff. Das Set enthält zwei doppelendige Instrumente zum Einsetzen und Modellieren von Kompositen. Die unterschiedlichen Spitzen wurden entworfen, um eine bessere Modellierung einer Klasse II-Füllung zu ermöglichen. Ausserdem sind die Arbeitenden so konzipiert, dass sich perfekte Kontaktpunkte ergeben und das Matrizenband fest auf den Nachbarzahn gepresst werden kann.

Aufgrund des resistenten Hightech-Kunststoffes, welcher für Sterilisationsprozesse bis 134°C geeignet ist, ist Blue PolyShapes autoklavierbar und thermodesinfizierbar. Zu-

dem ist es transparent. Das Produkt eliminiert Lichtreflexionen und garantiert optimale Lichtweiterleitung.

Die blaue Farbe verleiht einen chromatischen Kontrast zu den Zähnen bzw. Restaurationsmaterialien. Ein weiterer Vorteil ist das ergonomische Design. Die Instrumente sind dadurch äusserst leicht und flexibel. Darüber hinaus bestehen die Blue PolyShapes aus einem hochwertigen Material – die Komposite kleben somit nicht an den Instrumenten. <sup>ST</sup>



## Polydentia SA

Tel.: +41 91 946 29 48  
www.polydentia.ch

# Beeindruckende transluzente Schmelzschalen

DIRECT SYSTEM von edelweiss dentistry ist State of the Art der modernen und minimalinvasiven Zahnästhetik.

Erstmals in der Dentalgeschichte ist es möglich geworden, vorgefertigte Front- und Okklusal-Schmelzschalen aus einem Nano-Hybrid Composite mit moderner Lasertechnologie zu bearbeiten.

Komplettrekonstruktionen sowie zur Hebung der vertikalen Dimension (OVD) im Seitenzahnbereich dar. So ist es auch mittels edelweiss VENEERS möglich, eine funktionierende Front-Eckzahn-Führung zu erzielen.

• Individuelle Ergebnisse durch Charakterisierung und Formkorrektur der Schmelzschalen



Dank der einzigartigen Laservergütung zeichnen sich die transluzenten Schmelzschalen durch eine homogene, anorganische, keramikähnliche Oberflächenversiegelung sowie einen thermisch vergüteten und dynamischen Kompositkern aus.

Eine verbesserte und naturgetreue Farbanpassung gewährleisten die im System enthaltenen Schmelz- und Kompositfarben, welche auf der „Natural Layering Technique“ von Prof. Dr. Didier Dietschi basieren.

Somit wird eine optimale Integration in Funktion und Ästhetik erzielt.

Noch nie waren die natürliche Form und die jugendliche Luminanz eines Zahnes so einfach und perfekt in nur einer Sitzung direkt realisierbar.

Die Okklusionen stellen die anatomische Grundlage für Einzel- oder

• Vielseitiger Einsatzbereich  
• Zeit- und kostensparend

edelweiss dentistry bietet in diesem Jahr wieder Workshops in der Schweiz an. Die ca. vierstündigen Workshops bestehen aus einem Theorie- und Praxisteil und behandeln ästhetische sowie funktionelle Restaurationen im Front- und Seitenzahnbereich. Die Teilnehmerzahl ist limitiert. Informationen unter info@edelweiss-dentistry.com. <sup>ST</sup>

Produkt des Monats

- 25. September 2014 Zürich
- 16. Oktober 2014 Luzern
- 30. Oktober 2014 Lausanne
- 13. November 2014 Vouvry

## edelweiss dentistry

Tel.: +41 79 138 57 95  
www.edelweiss-dentistry.com

ANZEIGE

# Werden Sie Mitglied im größten Online-Portal für zahnärztliche Fortbildung!



www.DTStudyClub.de

- Fortbildung überall und jederzeit
- über 150 archivierte Kurse
- interaktive Live-Vorträge
- kostenlose Mitgliedschaft
- keine teuren Reise- und Hotelkosten
- keine Praxisausfallzeiten
- Austausch mit internationalen Kollegen und Experten
- stetig wachsende Datenbank mit wissenschaftlichen Studien, Fachartikeln und Anwenderberichten

**JETZT kostenlos anmelden!**

ADA CERP® | Continuing Education Recognition Program

ADA CERP is a service of the American Dental Association to assist dental professionals in identifying quality providers of continuing dental education. ADA CERP does not approve or endorse individual courses or instructors, nor does it imply acceptance of credit hours by boards of dentistry.



# Der krönende Abschluss für Ihre Endo!

**SDR**<sup>®</sup>  
Smart Dentin Replacement

wave • one<sup>®</sup>  
oder  
**PROTAPER** • NEXT<sup>™</sup>



**SDR**<sup>®</sup>  
Smart Dentin Replacement

- 4 mm in einem Guss mit exzellenter Selbstnivellierung
- Geringster Polymerisationsstress aller Bulkfüll-Komposite<sup>1</sup>
- Zuverlässig auch in Kavitäten mit hohem C-Faktor<sup>2</sup>

For better dentistry

**DENTSPLY**

DENTSPLY DeTrey | Switzerland/Austria | Office Graz | Sporgasse 27/8 | A-8010 Graz  
Weitere Informationen unter der DENTSPLY Service-Line 00800-00735000 (gebührenfrei).

<sup>1</sup> Daten auf Anfrage  
<sup>2</sup> Van Ende A et al.: Bulk-filling of high C-factor posterior cavities: Effect on adhesion to cavity-bottom dentin. Dental materials 29 (2013):269-277.  
Conventional composite and flowable tested (Z100 and G-aenial Universal Flo, both not registered trademark of DENTSPLY).