



iBOND® Universal
Klebt. Einfach. Alles.

Mundgesundheit in besten Händen.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

iBOND® Universal

Bonding auf den Punkt gebracht.

Was erwarten Sie von einem universellen Bonding?

- Stabile und zuverlässige Haftfestigkeit.
- Komfortable und sichere Anwendung.
- Anwendbar in persönlich bevorzugter Bonding-Technik.
- Anwendbar für alle dentalen Materialien und alle Indikationen.
- Schnelles Lufttrocknen und Polymerisieren.
- Keine Notwendigkeit eines Dual-Cure-Aktivators.
- Geringe Techniksensitivität.

Das verstehen wir unter einem universellen Bonding. Und genau das erhalten Sie mit iBOND Universal.

Einfache Anwendung

iBOND Universal verkörpert alle Qualitäten eines Universalbondings, denn es ist vielseitig und einfach anwendbar. Für noch mehr Flexibilität bieten wir Ihnen hierzu auch Applikationstips in zwei Größen an. iBOND Universal wird ganz einfach bei Zimmertemperatur gelagert, eine Kühlung ist nicht notwendig.

Bereits beim ersten Auftragen einer homogenen Adhäsivschicht werden Sie die hervorragenden Handhabungseigenschaften von iBOND Universal entdecken und eine homogene Adhäsivschicht erzielen – dadurch profitieren Sie von einer dauerhaften und zuverlässigen Haftfestigkeit.



Tropfenkontrolle

Exklusiv von Kulzer: Mit dem „drop-control“-System tragen Sie genau die Menge des Adhäsivs auf, welches Sie benötigen. Der exklusiv konstruierte Tropfer gewährleistet ein exaktes Dosieren und einen sauberen Tropfenabriss. Die Zahl der abgegebenen Einzeltropfen erhöht sich auf bis zu 220 pro Flasche.



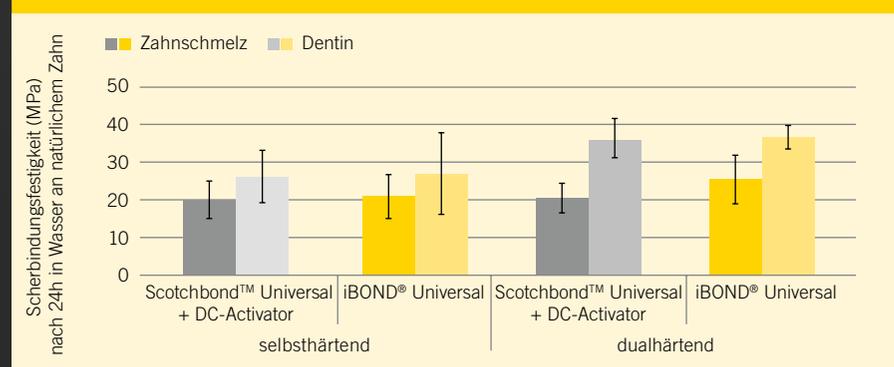
iBOND® Universal

Der Alleskönner in Sachen Bonding.

Alle dentalen Materialien

iBOND Universal ist kompatibel mit licht-, dual- und selbsthärtenden dentalen Materialien und benötigt keinen zusätzlichen Dual-Cure-Aktivator. Das bedeutet zuverlässige Haftfestigkeit für alle gängigen Restaurationen und Materialien, egal ob Sie mit Kunststoffzement oder Stumpfaufbaumaterialien arbeiten oder ob Sie selbsthärtende Komposite oder Kompomere für das Einzementieren von indirekten Restaurationen nutzen.

iBOND Universal ist kompatibel mit selbst- und dualhärtenden Materialien



Quelle: Kulzer R&D, 2014

Alle Indikationen

Unabhängig vom Material oder von der Situation Ihres Patienten begleitet diese eine Flasche des neuen Bondings Sie durch alle Indikationen zu direkten und indirekten Restaurationen. Einfach, sicher und mit überzeugender Haftkraft.

- Adhäsive Befestigung von direkten Füllungen aller Kavitätenklassen aus licht-, dual- oder selbsthärtenden Komposit- oder Kompomer-Füllungsmaterialien.
- Adhäsive Befestigung von lichthärtenden, dualhärtenden oder selbsthärtenden Stumpfaufbaumaterialien.
- Versiegelung hypersensitiver Zahnareale.
- Versiegelung von Kavitäten vor Amalgam-Füllungen.
- Adhäsive Befestigung von Fissurenversiegelern.
- Versiegelung von Kavitäten und Stumpfpräparationen vor der temporären Befestigung von indirekten Restaurationen (gemäß der Immediate Dentine Sealing-Technik).
- Zementieren von indirekten Restaurationen mit licht-, dual-, oder selbsthärtenden Befestigungskompositen (Kronen, Inlays, Onlays, Veneers).
- Intraorale Reparatur von Komposit- und Kompomer-Restaurationen, Verblendkeramik, vollkeramischen sowie Metallrestaurationen.

Intraorale Reparaturen

Beeindrucken Sie Ihre Patienten doch, indem Sie Füllungsfrakturen oder Absplitterungen intraoral reparieren, statt sie kostenintensiv zu ersetzen. Effektiv, ökonomisch und in nur einer Sitzung.

- Restaurationen mit Zirkonoxid, Edelmetallen, NEM und Kompositen/Kompomeren können einfach und schnell mit nur einer Schicht iBOND Universal repariert werden.
- Silikatkeramik wird zusätzlich mit dem iBOND Ceramic Primer befestigt.



iBOND® Universal

Mit unserer intelligenten Formel ist der Bondingerfolg garantiert. Sofort.

Sofortiger Bondingerfolg

Die intelligente neue Formel von iBOND Universal enthält MDP und bietet sofortige und zuverlässige Haftfestigkeit.

An der Entwicklung von iBOND Universal haben Wissenschaftler aus Europa und Japan zusammen gearbeitet und ein Bonding geschaffen, welches das Beste aus zwei Welten in sich vereint. Die Bestandteile interagieren und die einzigartige Zusammensetzung ermöglicht folgende Produkteigenschaften:

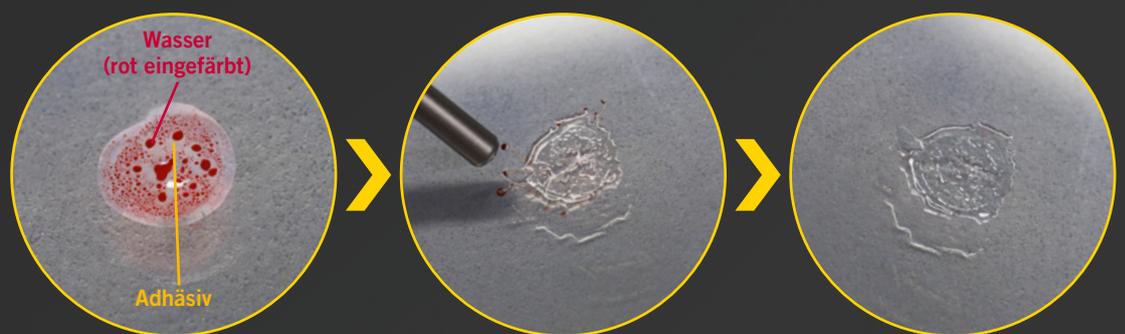
- Effektives Ätzen.
- Gute Penetration in die Dentintubuli.
- Dauerhafte und gleichmäßige Haftfestigkeit.
- Optimales Bonden an Zirkonoxid, Metall und Zahnoberflächen.

Einzigartige Feuchtigkeitsregulierung

Aceton treibt das Wasser aus der Bondingschicht und unterstützt die schnelle Verdunstung. Während des Verblasens wird die Wasserphase von der Monomerphase getrennt, was die Haftwirkung verstärkt. Dank dieser Feuchtigkeitsregulierung reagiert der Haftvermittler weniger empfindlich auf Wasser. Sie können ihn deshalb jederzeit anwenden, egal ob die Kavität trocken oder feucht ist.

Ihr Vorteil: Dieser Effekt vereinfacht das Lufttrocknen, reduziert die Techniksensitivität und erzeugt eine homogene Adhäsivschicht. Unsere intelligente Formel ermöglicht eine langfristig stabile Adhäsion und bietet damit eine der Grundvoraussetzungen für langlebige Restaurationen.

Feuchtigkeitsregulierung: Aceton unterstützt ein schnelles Lufttrocknen.



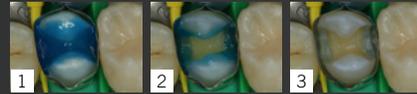
iBOND® Universal

Bonding kann so einfach sein.

Alle Bondingtechniken

iBOND Universal bietet Ihnen zuverlässige Haftfestigkeit in jedem Fall und mit der Bonding-Technik Ihrer Wahl:

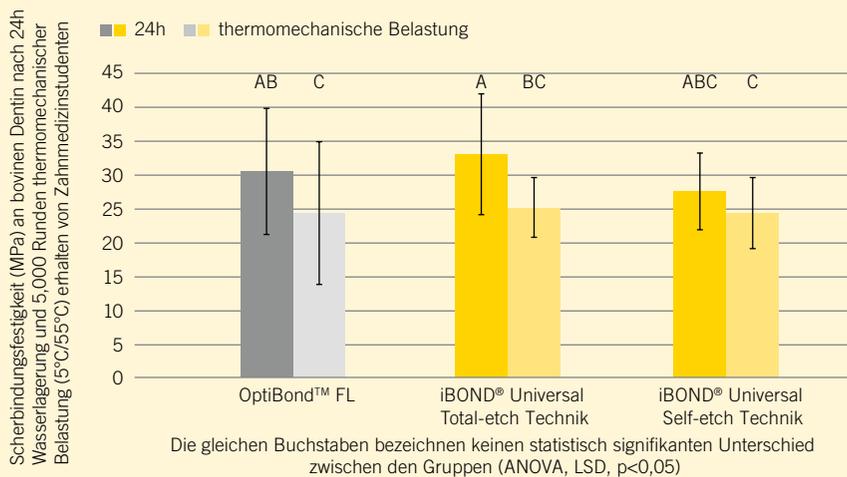
- Etch&Rinse Technik – mit einem Schritt für das Ätzen von Schmelz und Dentin. (1)
- Selektive Ätz-Technik – mit einem Schritt für das Ätzen am Schmelz. (2)
- Self-Etch Technik – Ätzen ist nicht notwendig. (3)



Sie arbeiten weiterhin mit Ihrer bevorzugten Bondingtechnik, denn iBOND Universal berücksichtigt Ihre persönlichen Gewohnheiten. Darüber hinaus profitieren Sie von einer kurzen Polymerisationszeit von nur zehn Sekunden.

Unsere Studien bestätigen die zuverlässige Haftfestigkeit von iBOND Universal: ... mit der Bondingtechnik Ihrer Wahl:

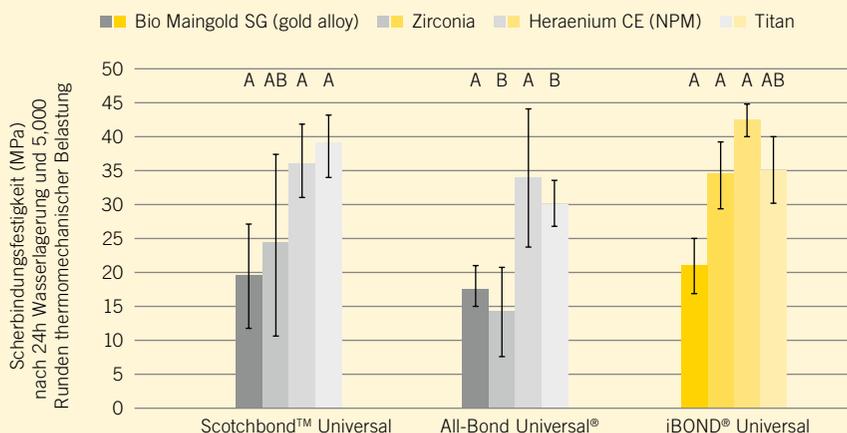
Haftfestigkeit von iBOND Universal ist vergleichbar mit Goldstandard-Level – in jeder Technik, auch nach der Simulation der Alterung, was eine geringe Techniksensitivität bestätigt



Quelle: Universität Mainz & Kulzer F&E, Deutschland, 2014

... mit allen dentalen Materialien:

iBOND Universal zeigt hohe Haftwerte an allen Oberflächen aus Metall und Keramik



Die gleichen Buchstaben bezeichnen keinen statistisch signifikanten Unterschied zwischen den Gruppen

Quelle: Kulzer F&E, Deutschland, 2014

iBOND® Universal Produktsortiment.



iBOND Universal Bottle Refill
1 x Flasche à 4 ml iBOND Universal
Arbeitskarte
Art.-Nr.: 6606 1411



iBOND Ceramic Primer
1 Flasche à 4 ml iBOND Ceramic Primer
Art.-Nr.: 6606 1416



iBOND Universal Bottle Value Pack
3 x Flaschen à 4 ml iBOND Universal
Arbeitskarte
Art.-Nr.: 6606 1412



iBOND Universal Single Dose Value Pack
100 Single Dose iBOND Universal
50 Applikationstips grün (fein),
50 Applikationstips rot (standard)
Arbeitskarte
Art.-Nr.: 6606 1419



kulzer.de/ibond-universal

Die Landingpage präsentiert Hintergründe, Studien, News und aktuelle Bond-Angebote.

Kontakt in Deutschland
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2
63450 Hanau, Deutschland
info.dent@kulzer-dental.com