



Biß zur Perfektion



FANTESTIC® CerBond

CE 0482

Hersteller:R-dental Dentalerzeugnisse GmbH • Winterhuder Weg 88 • 22085 Hamburg
T 040-30707073-0 • F 040-30707073-73 • I www.r-dental.com**FANTESTIC® CerBond**

REF FCF4100

Beschreibung und Indikationen

FANTESTIC® CerBond ist ein einfach zu verwendender Einkomponenten-Primer zur Imprägnierung (Silanisierung) von Keramiken und Porzellan.

FANTESTIC® CerBond kann intraoral und extraoral angewendet werden.

Hinweise zur Anwendung**1. Isolierung**

Bei intraoralem Arbeiten wird grundsätzlich ein trockenes OP-Feld durch Verwendung von Latex-Kofferdam (REF KDL31XX, XX = je nach Stärke) oder latexfreiem Non-Latex-Kofferdam (REF KDL3500) empfohlen.

2. Vorbehandlung der Oberflächen der prothetischen Versorgung

Nach gründlicher Reinigung werden die zu konditionierenden (imprägnierenden, primenden) Oberflächen mit einem Diamantschleifer (40 µm) oder - falls indiziert - mit einem geeigneten intraoralen Sandstrahler aufgeraut. Anschließend werden die Oberflächen mit viel Wasser gespült und im öl- und wasserfreien Luftstrom getrocknet.

Falls die Oberflächen extraoral konditioniert werden können, kann mit Flußsäure geätzt werden. Dies führt zu einer verbesserten Haftung.

Vorsicht: Flußsäure (HF) ist stark ätzend und giftig! Jeglichen Körperkontakt (z. B. Hände) vermeiden! Nach dem Ätzen die Oberflächen mit reichlich Wasser abspülen. Flußsäure niemals intraoral anwenden!**4. Applikation des Primers FANTESTIC® CerBond**

FANTESTIC® CerBond wird in einer Mischpalette vorgelegt und intraoral oder extraoral mit dem MIKROPINSEL zügig auf die vorbehandelte Oberfläche in einer dünnen Schicht aufgetragen und dann ca. 15 s vorsichtig im schwachen öl- und wasserfreien Luftstrom getrocknet, bis die Oberfläche nicht mehr feucht ist und glänzend erscheint.

Die Oberfläche ist jetzt silanisiert und für Bindungen mit acrylischen Harzen, wie Adhäsive, fließfähige Composite, Composite oder Composit-Zemente, vorbereitet, die innerhalb von 30 min nach der Applikation des Primers aufgetragen werden sollten.

Achtung: FANTESTIC® CerBond kann Adhäsivbindungen zum Dentin inhibieren. Daher ist der Primer immer mit einem feinen Pinsel aufzutragen und darf nur auf die zu klebenden Oberflächen gelangen. FANTESTIC® CerBond niemals auf eine angrenzende Zahnhartsubstanz gelangen lassen.

5. Lagerung

Nicht über 25 °C lagern! Nicht dem Sonnenlicht aussetzen.

Besondere Hinweise zur Anwendung, Haltbarkeit und/oder Lagerung

Den Kontakt des Primers mit Gewebe, Haut oder Augen vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit FANTESTIC® CerBond unverzüglich mit viel Wasser spülen.

Die Sicherheitsdatenblätter (SDB >> www.r-dental.com) sind zu beachten.

Bei versehentlichem Kontakt der Flußsäure (HF) mit Haut oder Augen unverzüglich mit viel Wasser spülen und erforderlichenfalls einen Arzt aufsuchen.

Mindesthaltbarkeit siehe Etikett. Nach Ablaufdatum nicht mehr verwenden.

FANTESTIC ist eingetragenes Warenzeichen der R-dental Dentalerzeugnisse GmbH.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Achtung: Nur für den dentalen Gebrauch.**Garantie**

R-dental Dentalerzeugnisse GmbH garantiert, daß dieses Produkt frei von Material und Herstellungsfehlern ist. R-dental Dentalerzeugnisse GmbH übernimmt keine weitere Haftung, auch keine implizierte Garantie bezüglich Veräußerlichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Anwender ist verantwortlich für den Einsatz und die bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes. Wenn innerhalb der Garantiefrist Schäden am Produkt auftreten, besteht Ihr einziger Anspruch und die einzige Verpflichtung von R-dental Dentalerzeugnisse GmbH in der Reparatur oder dem Ersatz des Produktes.

Haftungsbeschränkung

Soweit ein Haftungsausschluß gesetzlich zulässig ist, besteht für R-dental Dentalerzeugnisse GmbH keinerlei Haftung für Verluste oder Schäden durch dieses Produkt, gleichgültig, ob es sich dabei um direkte, indirekte, besondere, Begleit- oder Folgeschäden, unabhängig von der Rechtslage, einschließlich Garantie, Vertrag, Fahrlässigkeit oder Vorsatz, handelt.

© 2021 R-dental Dentalerzeugnisse GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



Bite to Perfection



FANTESTIC® CerBond

CE 0482

Manufacturer:R-dental Dentalerzeugnisse GmbH • Winterhuder Weg 88 • 22085 Hamburg • DE
T +49 40-30707073-0 • F +49 40-30707073-73 • I www.r-dental.com**FANTESTIC® CerBond**

REF FCF4100

Description and indication

FANTESTIC® CerBond is a one-component primer for silanizing ceramics and porcelain.

FANTESTIC® CerBond can be used intraorally and extraorally.

Recommended procedures**1. Isolation**

A dry area and use of rubber dam (REF KDL31XX, XX = depends on strength) or latex-free dam (REF KDL3500) is recommended.

2. Preparation of the surfaces of the prosthetic work

After intense cleaning the surfaces to be primed will be roughened with a diamond bur (40 µm) or - if indicated - with a suitable intraoral sand blasting. Then the surfaces will be rinsed with plenty of water and dried with oil- and waterfree air.

If the priming can be done extraorally, ceramics or porcelain can be etched with hydrofluoric acid. This results in an enhanced bond strength.

Caution: Hydrofluoric acid (HF) is strong corrosive and toxic! Avoid strictly any body contact (e. g. hands)! After etching rinse with plenty of water. Do never use hydrofluoric acid intraorally.**4. Application of the primer FANTESTIC® CerBond**

FANTESTIC® CerBond is put into a mixing pallet and applied intraorally or extraorally using a micro brush onto the prepared surfaces in a thin layer and dry for about 15 s in a weak oil- and water free air stream until the surface is no longer moist and appears glossy.

The surface is now silanized and prepared for bonding with acrylic resins, like bonding resins, flowable composites, composites or composite cements, which should be applied within 30 min after the application of the primer.

Attention: FANTESTIC® CerBond can inhibit bonding to dentin. Therefore the primer should always applied using a fine brush only to the surfaces which should be bonded. Do not allow FANTESTIC® CerBond to run onto the adjacent tooth structure.

5. Storage

Do not store above 77 °F! Avoid exposure to sunlight.

Precautions to application, product life and/or storage

Avoid contact of the primer with soft tissues, skin or eyes. If there is an accidental contact, flush immediately with numerous amounts of water.

Pay attention to the material safety data sheets (MSDS >> r-dental.com).

If there is an accidental contact of HF with skin or eyes, flush immediately with numerous amounts of water and contact a physician if necessary.

Shelf life see label. Do not use after expiry date.

FANTESTIC is a registered trademark of R-dental Dentalerzeugnisse GmbH.

Keep out of the reach of children!

Caution: For dental use only.**Warranty**

R-dental Dentalerzeugnisse GmbH warrants this product will be free from defects in material and manufacture. R-dental Dentalerzeugnisse GmbH makes no other warranties including any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. The user is responsible for determining the suitability of the product for user's application. If this product is defective within the warranty period, your exclusive remedy and R-dental Dentalerzeugnisse GmbH's sole obligation shall be repair or replacement of the product.

Limitation of Liability

Except where prohibited by law, R-dental Dentalerzeugnisse GmbH will not be liable for any loss or damage arising from this product, whether direct, indirect, special, incidental or consequential, regardless of the theory asserted, including warranty, contract, negligence or strict liability.

© 2021 R-dental Dentalerzeugnisse GmbH. All rights reserved.