



Biß zur Perfektion

FANTESTIC® OxyBlok

MD CE 0482

**Hersteller:**

R-dental Dentalmaterialien GmbH • Winterhuder Weg 88 • 22085 Hamburg  
T 040-30707073-0 • E info@r-dental.com • I www.r-dental.com

**FANTESTIC® OxyBlok**  
REF FOS3970

**Produktbeschreibung**

FANTESTIC® OxyBlok ist ein Schutzgel und dient als Sauerstoffbarriere während des Aushärtens von lichthärtbaren und selbsthärtenden Compositen. Dadurch wird die sogenannte Sauerstoffinhibitionsschicht wirksam reduziert.

**Indikationen/Zweckbestimmung**

FANTESTIC® OxyBlok ist indiziert als Schutzgel.

**Leistungsmerkmale**

Die Leistungsmerkmale des Produktes entsprechen den Anforderungen der Zweckbestimmung.

**Kontraindikationen**

Keine bekannt.

**Patientenzielgruppe**

Personen, die im Rahmen einer zahnärztlichen Maßnahme behandelt werden.

**Vorgesehener Anwender**

Die Anwendung des Medizinproduktes erfolgt durch den professionell in der Zahnmedizin ausgebildeten Anwender.

**Anwendung****1 a. Applikation von FANTESTIC® OxyBlok - Füllungstherapie**

Nach einer Füllungstherapie gemäß Gebrauchsanweisung wird das Schutzgel in einer Schicht von ca. 1-2 mm auf die letzte noch nicht ausgehärtete Compositenschicht aufgetragen. Dann wird die Compositenschicht gemäß Gebrauchsanweisung des Herstellers entweder mit Licht handelsüblicher Polymerisationslampen ausgehärtet oder der Selbsthärtung überlassen.

Anschließend wird das Schutzgel mit reichlich Wasser abgespült.

Die Compositoberfläche kann nun schmierfrei hochglanzpoliert werden.

**1 b. Applikation von FANTESTIC® OxyBlok - Befestigungstherapie**

Nach dem Einsetzen und Befestigen von Restaurationen gemäß Gebrauchsanweisung wird das Schutzgel auf die Klebefuge aufgetragen und dann entweder mit Licht handelsüblicher Polymerisationslampen ausgehärtet oder der Selbsthärtung überlassen.

Anschließend wird das Schutzgel mit reichlich Wasser abgespült.

Die Klebefuge kann nun schmierfrei nachbearbeitet werden.

**2. Lagerung**

Nicht über 25 °C lagern! Nicht dem Sonnenlicht aussetzen. Nach Ablaufdatum nicht mehr verwenden.

**Zusätzliche Informationen/Warnhinweise**

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

**Entsorgung**

Entsorgung gemäß den lokalen behördlichen Vorschriften.

**Meldepflicht**

Schwerwiegende Vorkommnisse gemäß EU Medizinprodukte Verordnung die im Zusammenhang mit diesem Medizinprodukt aufgetreten sind, sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden.

FANTESTIC ist ein eingetragenes Warenzeichen der R-dental Dentalerzeugnisse GmbH.

**Garantie**

R-dental Dentalmaterialien GmbH garantiert, daß dieses Produkt frei von Material und Herstellungsfehlern ist. R-dental Dentalmaterialien 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 Dentalmaterialien GmbH in der Reparatur oder dem Ersatz des Produktes.

**Haftungsbeschränkung**

Soweit ein Haftungsausschluß gesetzlich zulässig ist, besteht für R-dental Dentalmaterialien 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.

© 2024 R-dental Dentalmaterialien GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



Biß zur Perfektion

FANTESTIC® OxyBlok

MD CE 0482

**Manufacturer:**

R-dental Dentalmaterialien GmbH • Winterhuder Weg 88 • 22085 Hamburg • DE  
T +49 40 - 30707073-0 • E info@r-dental.com • I www.r-dental.com

**FANTESTIC® OxyBlok**  
REF FOS3970

**Product description**

FANTESTIC® OxyBlok is a protective-gel and serves as an oxygen barrier during the curing of light-curable and self-curing composites. This effectively reduces the so-called oxygen inhibition layer.

**Indications/Intended use**

FANTESTIC® OxyBlok is indicated as a protecting-gel.

**Performance features**

The performance features of the product meet the requirements of the intended use.

**Contraindications**

Not known.

**Patient target group**

Persons who are treated during a dental procedure.

**Intended users**

This medical device should only be used by a professionally trained dental practitioner.

**Application****1 a. Application of FANTESTIC® OxyBlok - filling treatment**

After an adhesive filling treatment according to the instructions for use the protecting-gel is applied in a thin layer of about 1-2 mm onto the last composite layer. Then the composite layer will be light-cured or self-cured.

After this the gel will be rinsed intensively with water.

The composite surface can then be polished to high-gloss smearless finish.

**1 b. Application of FANTESTIC® OxyBlok - luting treatment**

After a luting treatment of restorations according to the instructions for use the protecting-gel is applied in a thin layer of about 1-2 mm onto the cementing seam. Then the composite will be light-cured or self-cured.

After this the gel will be rinsed intensively with water.

The composite seam can then be worked out smearless.

**4. Storage**

Do not store above 25 °C (77 °F)! Avoid exposure to sunlight. Do not use after expiry date.

**Additional Notes/Warnings**

Keep out of the reach of children!

**Disposal**

Disposal of the product according to local authority regulations.

**Reporting obligation**

Serious incidents according to the EU Medical Devices Regulation that have occurred in connection with this medical device must be reported to the manufacturer and the competent authority.

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

**Warranty**

R-dental Dentalmaterialien GmbH warrants this product will be free from defects in material and manufacture. R-dental Dentalmaterialien 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 exclusively remedy and R-dental Dentalmaterialien GmbH's sole obligation shall be repair or replacement of the product.

**Limitation of Liability**

Except where prohibited by law, R-dental Dentalmaterialien 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.

© 2024 R-dental Dentalmaterialien GmbH. All rights reserved.