

Gebrauchsanweisung DE
GOeasy Ca-Line
Calciumhydroxid-Liner

GOeasy Ca-Line ist ein röntgenopaker Calciumhydroxid-Liner auf wässriger Grundlage.

Indikationen

- Indirekte Pulpaüberkappung für die Behandlung der Karies Profunda.
- Direkte Pulpaüberkappung, wenn die Pulpa eröffnet ist oder eine Pulpotomie durchgeführt werden mußte.
- Unterfüllen von Kavitäten, um die Exposition saurer Medien bei der Verwendung von Zementen zu vermeiden.
- Temporäre Füllungen des Wurzelkanals, wenn das Wachstum der Wurzel zu diesem Zeitpunkt noch nicht abgeschlossen ist.

Vorbereitung der GOeasy Ca-Line-Spritze

Die Verschlusskappe abschrauben und durch die Applikationsnadel ersetzen.

Den Verschuß bitte aufbewahren!

Die Applikationsnadel kann, wenn notwendig, individuell zu einem leichten Bogen verformt werden, um die Applikation zu erleichtern.

Hinweis:

Der erste Tropfen des Liners ist zu verwerfen, um ein sorgfältiges Arbeiten zu ermöglichen, da sonst ein „Ausschießen“ des Materials durch eingeschlossene Luft vorkommen kann. Dies gilt auch nach jedem Wechsel einer Applikationsnadel.



Anwendung

Die präparierte Kavität wird gereinigt und getrocknet.

GOeasy Ca-Line wird in dünnen Schichten bis zu der erforderlichen Dicke appliziert. Jede aufgetragene Schicht wird im wasser- und ölfreien Luftstrom getrocknet. Der Liner darf nicht auf Kavitätenränder aufgebracht werden, daher ist dort eventuell anklebende Paste wieder völlig zu entfernen. Nach Abschluß der Applikation ist mit dem Aufbau der Versorgung fortzufahren.

Bei Füllungen der Wurzel wird zunächst der Wurzelkanal präpariert und gereinigt (z.B. mit 3% Wasserstoffperoxid- oder Natriumhypochloritlösung). Dann wird GOeasy Ca-Line mit einem geeigneten Instrument in den Kanal gefüllt. Überfüllen (apikal) und Einschlüsse von Luft sind zu vermeiden. Es ist ratsam, die Wurzelkanalfüllung anhand einer Röntgenaufnahme zu überprüfen.

Wichtige Hinweise

- Das Material wird durch Luftfeinwirkung hart.
- Sofort nach Benutzung die Spritze wieder mit der Verschlusskappe verschließen.
- Für jede Anwendung eine **neue Applikationsnadel** verwenden.
- **Keine angehärtete Paste mehr verwenden!** Sollte es zu einer Aushärtung in der Applikationsnadel kommen, eine neue Nadel aufsetzen.

Nebenwirkungen

Wenn der Wurzelkanal überfüllt wurde, können unangenehme Begleiterscheinungen, wie Empfindlichkeit gegenüber Druck und/oder Schwellungen auftreten. Normalerweise verschwinden diese Erscheinungen nach 24-48 Stunden. Kontraindikationen oder Wechselwirkungen sind nicht bekannt

Warnhinweise

- Bei der Anwendung von GOeasy Ca-Line Schutzbrille tragen und die Augen des Patienten schützen.
- GOeasy Ca-Line ist reizend und kann bei Augenkontakt zu ernstesten Augenschäden führen.
- Kontakt mit Haut, Schleimhaut und Augen vermeiden.
- Im Fall von Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Bei versehentlichem Hautkontakt sofort mit Wasser abspülen.

Lagerung

Nicht unter +8 °C lagern!
Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwenden.

Garantie

P.L. Superior Dental Materials GmbH garantiert, daß dieses Produkt frei von Material- und Herstellfehlern ist. P.L. Superior Dental Materials GmbH übernimmt keine weitere Haftung, auch keine implizite Garantie bezüglich Verkäuflichkeit 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 P.L. Superior Dental Materials GmbH in der Reparatur oder dem Ersatz des P.L. Superior-Produktes.

Haftungsbeschränkung

Soweit ein Haftungsausschluß gesetzlich zulässig ist, besteht für P.L. Superior Dental Materials 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 Rechtsgrundlage, einschließlich Garantie, Vertrag, Fahrlässigkeit oder Vorsatz, handelt.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!
Nur für den zahnärztlichen Gebrauch!

Die Gebrauchsanweisung ist für die Dauer der Verwendung aufzubewahren.

Instructions for Use EN

GOeasy Ca-Line

Calcium hydroxide liner

GOeasy Ca-Line is a radiopaque water-based calcium hydroxide liner.

Indications

- Indirect capping for the treatment of caries profunda.
- Direct capping when the pulp is opened or a pulpotomy is performed.
- Lining of cavities to prevent exposure to acid media when using cements.
- Temporary filling of root canals if root growth has not yet been terminated.

Preparation of GOeasy Ca-Line syringe

Screw off the cap and substitute it by the application needle. **Store the screw cap!** If desired, the application needle might be bend in a slight arc to facilitate the application.

Handling precaution

Squeeze out the first small drop on a pad to ensure proper handling and prevent „shooting“ out of the GOeasy Ca-Line by entrapped air. This must be done for each new application.

Application

Clean and dry the cavity.

Apply GOeasy Ca-Line in thin layers until the desired thickness is reached. Allow each layer to dry briefly or dry carefully with an oil and water free stream of air. Do not apply to the cavity edges and remove any paste sticking to them. Then proceed with adhesive, underfilling and filling procedures.

For root canal fillings, first prepare and clean the root canal (hydrogen peroxide 3% or sodium hypochlorite solution) and insert GO easy Ca-Line paste with a suitable instrument. Avoid overfilling (apical) and trapping of air. It is advisable to inspect the root canal filling by taking an X-ray.

Important notes

- The material hardens when exposed to air.
- Immediately after use replace the cap.
- For each application take a **new application needle**.
- **Do not use hardened paste.** If hardening still occurs inside the application needle, use a new one.

Side-effects

If the root canal is overfilled, discomfort may result (sensitivity for pressure and/or swelling) but, as a rule, this will subside within 24-48 hours.

Contra-indications or interactions are not known.

Warnings

- When using GOeasy Ca-Line wear protective glasses and cover the patient eyes.
- GOeasy Ca-Line is irritant. In case of contact with eyes a risk of serious damage to eyes exists.
- Avoid contact with skin, mucous membrane and eyes.
- In case of contact with eyes, rinse with copious amounts of water and consult a physician immediately.
- If accidental skin contact occurs, wash immediately with water.

Storage

Do not store at less than +8° C!

Do not use after expiry date.

Warranty

P.L. Superior Dental Materials GmbH warrants this product will be free from defects in material and manufacture.

P.L. Superior Dental Materials GmbH makes no other warranties including any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. 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 P.L. Superior Dental Materials GmbH's sole obligation shall be repair or replacement of the P.L. Superior product.

Limitation of Liability

Except where prohibited by law,

P.L. Superior Dental Materials 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.

Keep away from children!

For dental professional use only!

The instructions for use has to be kept for the duration of the application.

Caution:

Federal law restricts this device to sale by or on the order of a dentist.