

Calcium Hydroxide Baseline SC (GB)

Instructions for use

Product description:

DE Calcium hydroxide is a self-curing radiopaque calcium hydroxide paste for (in)direct pulp capping and for use as a liner under all normal filling materials.

Indications:

DE Calcium hydroxide is indicated for deep cavities to reduce the pulp reaction on sensitivity (isolation layer). In direct proximity of the pulp, the application of an aqueous calcium hydroxide preparation is recommended.

Application:

1. Mix equal quantities of base and catalyst (mixing ratio 1.2:1 g/g) on a mixing pad or glass plate for approx. 10 seconds.
2. The mixture should achieve a homogeneous consistency and uniform colour. Do not mix for too long!
3. Once mixed, insert the Calcium hydroxide material into the cavity as quickly as possible with a suitable instrument.

Working time:

Mixing time 10 seconds.

Working time 2 minutes (15 - 23°C).

Higher temperature than above mentioned and humidity accelerate the setting time and reduce the working time, causing the material to set more quickly in the patient's mouth.

Precaution:

DE Calcium hydroxide contains calcium hydroxide, salicylate, calcium wolframate, N-ethyltoluol-sulfonamide: do not apply in cases of sensitivities or allergies against any component.

Let totally cure before filling in order to reach a sufficient stability for the filling material.

Do not use the self curing calcium hydroxide as temporary filling or as the only liner carrying masticatory forces. The catalyst hardens at low temperatures.

The material has a strong alkaline effect, absolutely avoid contact with eyes (mucosa). Avoid contact with etchants (solubility).

Storage:

Store DE Calcium hydroxide at room temperature (15°C - 23°C). Reclose the tubes carefully after use. Be certain to match the colour-coded caps to the proper tube. Avoid humidity.

DE Calcium Hydroxide (E)

Hidróxido de calcio autopolimerizable

Información de uso

Descripción:

El material es una pasta de hidróxido calcio, autopolimerizable, radiopaco, que se utiliza para la cobertura indirecta de la pulpa dentaria y como relleno de base para todos los materiales de obturación habituales.

Ámbitos de aplicación:

El hidróxido calcio autopolimerizable se utiliza como cobertura indirecta de la pulpa dentaria y como relleno de base para todos los materiales de obturación dentales.

Aplicación:

Mezclar cantidades iguales de la pasta de base del hidróxido de calcio autopolimerizable y del catalizador (proporción de mezcla 1,2:1g./g.) por aprox. 10 seg., hasta que el material adquiera una consistencia homogénea y un color uniforme. No mezclar durante demasiado tiempo!. Aplicar el material mezclado lo antes posible en la cavidad. Utilizar el hidróxido de calcio autopolimerizable a temperatura ambiente (15 - 23°C). En caso de temperatura ambiente el material queda trabajable durante unos 2 minutos y endurece en la boca durante aprox. 2-4 min. Temperaturas más elevadas o humedad del aire aceleran el proceso de fraguado y disminuyen el tiempo de trabajo, de modo que endurece más rápidamente en la boca.

Indicaciones/ precauciones:

El hidróxido de calcio autopolimerizable contiene hidróxido de calcio, salicilato, wolframate de calcio, N-etiltoluol de sulfonamida. No utilizarlo con pacientes que tienen alergias conocidas o hipersensibilidades contra estos componentes. Esperar el endurecimiento para que se alcance una estabilidad suficiente para aplicar la obturación. No utilizar el material como obturación provisional o único relleno de base que está expuesto a fuerzas de mordida. No utilizar el hidróxido de calcio autopolimerizable después de la fecha de caducidad. En caso de temperatura baja se solidifica el catalizador, por eso, antes de usarlo, dejar alcanzar temperatura ambiente, eventualmente calentar brevemente el producto a aprox. 40°C.

El material actúa muy alcalinamente, evitar en todo caso el contacto con los ojos (mucosas). Evitar contacto con cáusticos lo más posible (solubilidad).

Conservación:

El hidróxido de calcio autopolimerizable puede ser conservado a temperatura ambiente (15°C - 23°C). Cerrar bien los tubos después del uso, sin confundir los tapones de ambos recipientes. Evitar la influencia de humedad.

DE Calcium Hydroxide (F)

Hidróxido de calcio fotopolimerizable

Mode d'emploi

Description:

Le matériau est une pâte à base d'hydroxyde de calcium, photopolymérisable autodurcissante permettant le coiffage indirect de la pulpe dentaire et servant de fond de cavité sous tous les matériaux d'obturation habituels.

Domaine d'application:

L'hydroxyde de calcium photopolymérisable est un fond de cavité en coiffage indirect de la pulpe sous tous les matériaux d'obturation dentaires.

Application:

Mélanger pendant 10 secondes environ la pâte de base du matériau et la pâte de catalyseur (proportion de mélange 1,2:1g/g) en longueurs de pâte égales sur un bloc de malaxage ou sur une plaque de verre jusqu'à ce que le produit ait une consistance homogène et une couleur uniforme. Ne pas mélanger trop longtemps! Une fois mélangé, appliquer le plus vite possible l'hydroxyde de calcium photopolymérisable dans la cavité!

Utiliser l'hydroxyde de calcium photopolymérisable à température ambiante (15 - 23°C). Le matériau a un temps de travail à température ambiante d'environ 2 minutes et prend en bouche en 2-4 minutes. Des températures et une humidité de l'air plus élevées accélèrent la prise et réduisent le temps de travail, de sorte que le durcissement en bouche se fasse plus rapidement.

Recommandations/Précautions:

Le matériau contient de l'hydroxyde de calcium, salicylate, wolframate de calcium, N-ethyltoluolsulfonamide. Ne pas utiliser en cas de sensibilités ou d'allergies contre composants. Avant de procéder à l'obturation, il faut attendre la prise pour obtenir une stabilité suffisante pour l'obturation.

Ne pas utiliser l'hydroxyde de calcium photopolymérisable comme obturation provisoire ou unique fond de cavité exposé à des forces masticatoires. Ne plus utiliser après la date de péremption. En cas de températures basses, le catalyseur se solidifie, le faire monter à température ambiante avant l'application, éventuellement le chauffer à env. 40°C pendant quelques minutes.

L'hydroxyde de calcium photopolymérisable a un effet très alcalin; éviter dans tous les cas le contact avec les yeux (muqueuses). Éviter si possible le contact avec des produits de mordantage (solubilité).

Stockage:

Conserver le matériau à une température ambiante normale (15°C - 23°C). Bien fermer les tubes après usage, sans confondre les bouchons et isoler de l'humidité.

DE Calcium hydroxide (D) Chemisch härtende Calciumhydroxidpaste Gebrauchsinformation

Description:

Die chemisch härtende Calciumhydroxidpaste ist eine selbsthärtende, röntgensichtbare Calciumhydroxidpaste für indirekte Pulpenüberkappung und als Unterfüllung unter allen üblichen Füllungsmaterialien.

Anwendungsgebiete:

Die chemisch härtende Calciumhydroxidpaste dient zur indirekten Pulpenüberkappung und als Unterfüllung unter zahnärztlichen Füllungsmaterialien.

Anwendung:

Auf einem Anmischblock oder einer Glasplatte gleiche Stranglängen des Materials (Basis- und Katalysatorpaste), (Mischungsverhältnis 1,2:1g/g) ca. 10 Sekunden mischen, bis es eine homogene Konsistenz und gleichmäßige Farbe aufweist. Nicht zu lange mischen!

Das angemischte chemisch härtende Calciumhydroxidpaste möglichst schnell in die Kavität einbringen.

Die chemisch härtende Calciumhydroxidpaste bei Raumtemperatur (15 - 23°C) verarbeiten. Bei Raumtemperatur bleibt das Material etwa 2 Minuten verarbeitbar und bindet im Mund in 2 - 4 Min. ab. Höhere Temperaturen und Luftfeuchtigkeit beschleunigen die Abbindung und verkürzen die Verarbeitungszeit, so daß im Mund eine schnelle Aushärtung erfolgt.

Hinweise/ Vorsichtsmaßnahmen:

Das Material enthält Calciumhydroxid, Salicylat, Calciumwolframat, N-Ethyltoluol-sulfonamid, bei Empfindlichkeiten oder Allergien gegen Bestandteile nicht anwenden. Vor der Füllungslegung die Abbindung abwarten, damit eine ausreichende Stabilität zur Füllungslegung erreicht wird.

Die chemisch härtende Calciumhydroxidpaste nicht als provisorische Füllung oder alleinige kaukräfttragende Unterfüllung verwenden. Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr anwenden. Bei niedriger Temperatur verfestigt sich der Katalysator, vor der Anwendung auf Raumtemperatur bringen, evtl. kurzzeitig auf ca. 40°C erwärmen.

Die chemisch härtende Calciumhydroxidpaste wirkt stark alkalisch, Kontakt mit den Augen (Schleimhäuten) unbedingt vermeiden. Kontakt mit Ätzmitteln möglichst vermeiden (Löslichkeit).

Lagerung:

Das Material bei Zimmertemperatur (15°C - 23°C) lagern. Tuben nach Gebrauch gut verschließen, ohne die Verschlüsse zu wechseln! Feuchtigkeitseinfluss vermeiden.

DE Calcium hydroxide (NL) Chemisch uithardende Calcium Hydroxid Gebruiksaanwijzing

Productomschrijving:

DE Calcium Hydroxide is een zelfuithardende, radiopaak, chemisch uithardende onderlag op basis van Calcium hydroxide en kan gebruikt worden voor de (in)directe pulpa overkapping.

Indikatiegebied:

DE Calcium Hydroxide is geschikt voor diepe caviteiten en dient als buffer voor prikkels die een pulpa reactie kunnen veroorzaken. Bij een geëxponeerde pulpa is een waterhoudende calciumhydroxide aanbevolen.

Toepassing:

1. Meng gelijke hoeveelheden base en katalysator (mengverhouding gewicht 1,2:1 g/g) op een mengblok gedurende maximaal 10 seconden.

2. Het materiaal is gereed voor verwerking indien de massa een homogene consistentie en kleur heeft aangenomen. Meng niet te lang!

Breng de DE Calcium Hydroxide zo snel mogelijk aan in de caviteit met een geschikt instrument.

Verwerkingstijd:

Mengtijd 10 seconden.

Verwerkingstijd 2 minuten (15°C - 23°C).

Een hogere temperatuur tijdens het verwerken verkort de uithardingstijd waardoor het aanbrengen in de caviteit behinderd kan worden.

Voorzorgsmaatregelen:

DE Calcium Hydroxide bevat calciumhydroxide, salicylaat, calcium wolframaat en N-ethyl-toluolsulfonamide, en dient derhalve niet gebruikt te worden bij patiënten die hiervoor gevoelig zijn. Laat het materiaal goed drogen alvorens het vulmateriaal aan te brengen.

Gebruik DE Calcium Hydroxide nimmer als tijdelijk vulmateriaal aangezien het geen kauwkrachten kan weerstaan.

Het materiaal heeft een sterk alkalisch effect derhalve dient elk contact met ogen vermeden te worden. Vermijd tevens contact met etchants.

Opslag:

DE Calcium Hydroxide bij kamertemperatuur (15°C - 23°C). Tuben dienen zorgvuldig en met de juiste dop gesloten te worden.

Droog bewaren.

DE 6000 1097 0610 99

DE Healthcare Ltd
Unit 9, Kingsthorpe Business Centre,
Studland Road, Kingsthorpe,
Northampton NN2 6NE

Distributed by/Distribuido por/Distribué par/Vertrieb durch/Distribuito da:

And in the USA/Y en EEUU/Et aux Etats-Unis/Und in USA/E in USA:

Denver, PA 17517 USA