



Zinkoxid-Eugenol Spezialpaste normalhärtend / schnellhärtend

Zusammensetzung:

Pulver: Zinkoxid, Zinkacetat, Kolophonium, Talkum, Siliciumdioxid
Flüssigkeit: Nelkenöl, in der ZOE-Spezialpaste schnellhärtend auch Olivenöl

Anwendungsgebiete:

Temporäre Versorgung von Kavitäten, bes. bei Karies profunda Behandlungen. Pulpanahe Bereiche sollten mit einem Calciumhydroxidpräparat abgedeckt werden. Provisorische Verschlüsse bei endodontischen Behandlungen. Als Unterfüllungen bei Zement- und Metallfüllungen.

Gegenanzeigen:

Nicht anwendbar bei Allergien gegenüber Kolophonium und Nelkenöl (Eugenol). Da Nelkenöl Kunststoff erweicht bzw. die Polymerisation von Kunststoffen negativ beeinflusst, nicht anwendbar im Zusammenhang mit der Verwendung von Komposit- und Kompomerfüllungen. Keine direkte Applikation auf die eröffnete Pulpa oder pulpanahe Bereiche.

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung:

Die Zinkoxid-Eugenol Spezialpaste normalhärtend / schnellhärtend besteht aus Pulver und dazu abgestimmter Flüssigkeit. Auf glatter Glasplatte oder Anmischblock wird eine Paste angerieben (1 oder 2 Tropfen binden relativ viel Pulver). Unmittelbar nach dem Anmischen wird die Paste innerhalb weniger Sekunden weicher und man kann noch etwas Pulver zumischen. Es soll zu einer möglichst festen Konsistenz angemischt werden. Die Paste ist (ohne Wasserzutritt) mehrere Minuten verarbeitungsfähig (die Spezialpaste schnellhärtend bindet schneller ab), kann leicht in die trockene Kavität appliziert und mit einem schwach mit Wasser angefeuchteten Wattetupfer abgedrückt werden. Gegebenenfalls kann noch Paste aufgetragen werden. Unter Speichel- und Wasser-einwirkung beginnt die Aushärtung kurze Zeit später. Die Endhärte wird nach ca. 24 Stunden erreicht. Bereits mit Beginn der Aushärtung läßt auch die anfängliche Geschmacksirritation nach.

Anmerkung:

Die gewünschte Endhärte kann durch Variation des Mischverhältnisses beeinflusst werden; mehr Flüssigkeit - hohe Endhärte, mehr Pulver - geringere Endhärte. Bis zum Erreichen der gewünschten Endhärte sollte der Patient eine stärkere Kaubelastung vermeiden. Spätestens nach 24 Stunden voll belastungsfähig. Die Medizinprodukte sollen nach Ablauf des Verwendbarkeitsdatums nicht mehr angewendet werden.

Unzugänglich für Kinder aufbewahren!

Handelsformen:

Zinkoxid-Eugenol Spezialpaste normalhärtend			
Pulver: 40 g	Artikel-Nr. 1082	Flüssigkeit: 10 ml	Artikel-Nr. 1087
Zinkoxid-Eugenol Spezialpaste schnellhärtend			
Pulver: 40 g	Artikel-Nr. 1093	Flüssigkeit: 10 ml	Artikel-Nr. 1098

Stand der Information: Dezember 2005



Zinc oxide - eugenol special paste **normal- and quick-setting**

Composition:

Powder: zinc oxide, zinc acetate, colophonium, talcum, silicon dioxide;
Liquid: eugenol, in the ZOE- special paste, quick-setting also olive oil.

Applications:

Temporary treatment of cavities, especially in cases of deep caries treatment. Areas in close proximity to the pulp should be covered with a calcium hydroxide preparation. Temporary closures during endodontic treatment. As pulp protection with cement and metal fillings.

Contraindications:

Not suitable for patients with allergies to colophonium and eugenol. As eugenol softens plastic and has a negative impact on the polymerisation of plastics, this product cannot be used in conjunction with composites and compomers. No direct application to the exposed pulp or to areas in close proximity to the pulp.

Dosage instructions, form and duration of application:

The zinc oxide - eugenol special paste consists of powder and coordinated liquid. A paste is mixed on a smooth glass plate or mixing block (1 or 2 drops bind a relatively large amount of powder). A few seconds after being mixed, the paste becomes softer and a little more powder can be added. The ultimate consistency should be as firm as possible. The paste is (without contact with water) workable for several minutes (the special paste quick-setting sets faster), during which it can be easily applied to the dried cavity and pressed into place with a lightly moistened cotton swab. If necessary, more paste can then be applied. Under the effect of saliva and water, setting begins a short timer later. The final hardness is attained after ca. 24 hours. The initial taste irritation wears off as hardening begins.

Special instructions:

The required final hardness can be influenced by varying the mixing ratio: more liquid - high final hardness, more powder - low final hardness. The patient should avoid heavy chewing actions until the final hardness is reached. After 24 hours max. the tooth can be fully loaded.

This medical product should not be used after the marked date.

Keep out of reach of children!

Available in the following packs:

Zinc oxide - eugenol special paste, normal-setting				
Powder 40 g	Art. no. 1082	Liquid 10 ml		Art. no. 1087
Zinc oxide - eugenol special paste, quick-setting				
Powder 40 g	Art. no. 1093	Liquid 10 ml		Art. no. 1098

Status: december 2005



Pâte spéciale Eugenol à l'oxyde de zinc prise normale / prise rapide

Composition :

Poudre : Oxyde de zinc, acétate de zinc, colophonium, talc, dioxyde de silicium

Liquide : Essence de girofles, dans la pâte spéciale EOZ prise rapide également de l'huile d'olive

Indications thérapeutiques :

Soins temporaires de cavité ou en présence de caries profondes. Les zones proximales de la pulpe devraient être recouvertes d'une préparation à base d'hydroxyde de calcium. Occlusions provisoires dans le cadre de traitements endodontiques. En tant que protections pulpaire pour des obturations en ciment et en métal.

Contre-indications :

Pas utilisable en présence d'allergies au colophonium et à l'essence de girofles (Eugenol). L'essence de girofles assouplit le plastique ou exerce un effet négatif sur la polymérisation de matières composites et compomères. Le produit n'est donc pas utilisable en liaison avec des matières plastiques. Pas d'application directe sur la pulpe ouverte ou sur les zones proximales de la pulpe.

Posologie et mode d'utilisation :

La pâte spéciale Eugenol à l'oxyde de zinc prise normale / prise rapide composée de poudre avec liquide spécifiquement adapté. Il convient de préparer une pâte sur une plaquette de verre lisse ou sur un bloc de mélange (1 ou 2 gouttes lient une quantité assez importante de poudre). Après mélangeage, la pâte devient plus souple en l'espace de quelques secondes et il est encore possible d'y ajouter un peu de poudre. Il convient de mélanger jusqu'à l'obtention d'une consistance ferme. La pâte est prête à l'emploi (sans apport d'eau) pendant plusieurs minutes (la pâte spéciale prise rapide prend plus vite) et peut être facilement appliquée dans la cavité sèche puis compactée au moyen d'un tampon d'ouate légèrement humidifié d'eau. Le cas échéant, davantage de pâte pourra être encore appliquée. La prise commence peu de temps après sous l'effet de la salive et de l'eau. La dureté définitive sera obtenue au bout de 24 heures environ. Déjà au début de la prise, l'irritation gustative du début régresse.

Remarques importantes :

La dureté définitive souhaitée peut être influencée en variant le rapport de mélange ; davantage de liquide - dureté définitive élevée, davantage de poudre - moins grande dureté définitive. Jusqu'à ce que la dureté définitive soit obtenue, la/le patient(e) devrait éviter à de ne pas mâcher trop fermement pour ne pas solliciter la/les dents traité(e)s. C'est au plus tard au bout de 24 heures qu'une sollicitation par mastication normale ne posera plus de problème. Ce produit médical ne doit plus être utilisé une fois que sa date limite d'utilisation est dépassée.

A éloigner de la portée d'enfants.

Présentation :

Pâte spéciale Eugenol à l'oxyde de zinc, à prise normale

Poudre : 40 g Référence 1082 Liquide : 10 ml

Référence 1087

Pâte spéciale Eugenol à l'oxyde de zinc à prise rapide

Poudre : 40 g Référence 1093 Liquide : 10 ml

Référence 1098

Etat : decembre 2005