



Produits Dentaires SA

Rue des Bosquets 18 . 1800 Vevey . Switzerland



DIRECTIONS FOR USE

Pro-Pul-Pan

Zinc Oxide-Eugenol Cement

Temporary root canal cement

Composition

Powder Zinc Oxide, Zinc Acetate, Polymethylmethacrylate

Liquid Eugenol

Properties

The therapeutic value of Zinc Oxide-Eugenol cement Pro-Pul-Pan is based on its compatibility with both hard and soft tissues of the mouth. Zinc Oxide-Eugenol cements, like Pro-Pul-Pan, are particularly used upon pulpal tissues, especially when restoring teeth with deep carious lesions. Additionally, it provides a good marginal seal and thermal insulation.

Indications

- > Temporary fillings, thermal insulation, pulp capping
- > Periodontal dressings
- > Root canal sealer
- > Temporary sealing of crowns and inlays

Directions for use

- > Place powder and liquid on a mixing pad at a recommended ratio of 6 to 1 per weight
- > Three spatulation cycles are required to obtain a smooth, creamy mass of the desired consistency
 - Half the powder should be mixed in the first cycle and the remainder in the two subsequent cycles
 - Speed is not essential as setting will only begin 3 or 4 minutes after initiating the mix
 - Mixing on a cool, dry slab induces a slower set. A thin mix also means a slow set
 - Mixing on a warm, damp slab induces a faster set. A thick mix also sets faster
- > The presence of Eugenol will interfere with resin-based fillings

Storage

Store at room temperature between 5°C and 30°C, protected from direct light

Packaging

	REF	REF
	White	Ivory
Portion of 30 g powder + 15 ml liquid	10260	10263
Bottle of 30 g powder	10261	10264
Bottle of 15 ml liquid	10262	10262



> FOR DENTAL PROFESSIONAL USE > MADE IN SWITZERLAND



MODE D'EMPLOI

Pro-Pul-Pan

Ciment à l'oxyde de zinc-eugénol

Ciment canalaire provisoire

Composition

Poudre oxyde de zinc, acétate de zinc, polyméthylméthacrylate

Liquide eugénol

Propriétés

La valeur thérapeutique du ciment à l'oxyde de zinc Pro-Pul-Pan est basée sur sa compatibilité avec les tissus buccaux durs et mous.

Les ciments à l'oxyeugénol du type Pro-Pul-Pan sont particulièrement reconnus pour leur utilisation sur le tissu pulpaire, spécialement lors de restaurations de lésions de cavités profondes. De plus, Pro-Pul-Pan assure une bonne étanchéité marginale ainsi qu'une bonne isolation thermique.

Indications

- > Obturation provisoire, isolant thermique, coiffage pulpaire
- > Pansements parodontaires
- > Ciment d'obturation canalaire
- > Scellement provisoire de couronnes et inlays

Mode d'emploi

- > Malaxer la poudre et le liquide sur une plaque de verre dans les proportions de 6 pour 1 en poids
- > Exécuter la spatulation en 3 cycles afin d'obtenir une pâte lisse de la consistance désirée
 - Lors du premier cycle, on incluera la moitié de la poudre environ, le solde étant réparti sur les deux spatulations suivantes
 - La rapidité de la spatulation n'est pas un facteur déterminant car on peut compter 3 à 4 minutes dès le début du malaxage, avant que la pâte ne commence à durcir
 - La spatulation sur une plaque froide et sèche induira un temps de prise plus long. Il en sera de même avec une pâte d'une consistance plus liquide
 - A l'inverse, si la spatulation a lieu sur une plaque chaude et humide, le temps de prise sera plus court. Il en sera de même pour une pâte de consistance plus épaisse
- > Du fait de la présence d'eugénol éviter d'utiliser le ciment avec des obturations à base de résines

Stockage

Conserver à température ambiante entre 5°C et 30°C, à l'abri de la lumière directe.

Présentation

	REF	REF
	Blanc	Ivoire
Portion de 30 g poudre + 15 ml liquide	10260	10263

Présentation

Flacon de 30 g poudre
Flacon de 15 ml liquide

REF	REF
Blanc	Ivoire
10261	10264
10262	10262



- > POUR USAGE PROFESSIONNEL DENTAIRE
- > FABRIQUÉ EN SUISSE

GEBRAUCHSANWEISUNG

Pro-Pul-Pan Zinkoxid-Eugenol-Zement

Temporärer Wurzelkanalazement

Zusammensetzung

Pulver Zinkoxid, Zinkacetat, Polymethylmethacrylat
Flüssigkeit Eugenol

Eigenschaften

Der therapeutische Wert von Zinkoxid-Eugenol Zement Pro-Pul-Pan basiert auf seiner Verträglichkeit mit sowohl harten als auch weichen Mundgeweben. Zinkoxid-Eugenol Zemente wie Pro-Pul-Pan werden besonders auf Pulpagewebe verwendet, insbesondere bei dem Wiederaufbau von Zähnen mit starkem Kariesbefall. Zudem hat Pro-Pul-Pan eine leicht antiseptische Wirkung und garantiert eine gute Abdichtung und Wärmeisolation.

Indikationen

- > Provisorische Füllungen, Wärmeisolation, Pulpaüberkappung
- > Parodontales Dressing
- > Versiegelung des Wurzelkanals
- > Provisorische Befestigung von Kronen und Inlays

Gebrauchsanweisung

- > Pulver und Flüssigkeit auf einem Mischblock geben. Empfohlenes Mischverhältnis 6:1
- > Um eine glatte, cremige Paste in der gewünschten Konsistenz zu erhalten sind drei Mischzyklen notwendig
- > Die Hälfte des Pulver sollte im ersten Zyklus, die verbleibende Hälfte in den 2 folgenden Zyklen vermischt werden
- > Geschwindigkeit ist nicht wichtig, da die Abbindung erst 3-4 Minuten nach dem Anmischen einsetzt.
- > Mischen auf einer kühlen, trockenen Platte verlangsamt die Abbindung. Eine dünnflüssige Mischung bindet langsamer ab
- > Mischen auf einer warmen, feuchten Platte beschleunigt die Abbindung. Eine zähflüssige Mischung bindet schneller ab

- > Das vorhandene Eugenol wirkt störend auf harzbasierten Füllungen

Lagerung

Bei Raumtemperatur zwischen 5°C und 30°C, geschützt vor direktem Lichteinfluss

Verpackung

	REF	REF
	Weiss	Elfenbein
Portion mit 30 g Pulver		
+ 15 ml Flüssigkeit	10260	10263
Flasche mit 30 g Pulver	10261	10264
Flasche 15 ml Flüssigkeit	10262	10262



- > FÜR DEN PROFESSIONELLEN ZAHNÄRZTLICHEN GEBRAUCH
- > HERGESTELLT IN DER SCHWEIZ