

# T-Fill eco

Temporäres Verschluß- und Haftmaterial

## Gebrauchsanweisung

### 1. Bezeichnung und Beschreibung des Medizinproduktes

T-Fill eco - Temporäres Verschlussmaterial für Zahnfüllungen und temporäre Fixaktionen

### 2. Zusammensetzung

Pulver : pharmazeutisches Zinkoxid

Flüssigkeit: gereinigtes Wasser, Zinksulfatlösung; Säurelösung (<0,6%)

### 3. Indikationen

temporäre Zahnfüllungen, zur temporären Fixation von Kronen- und Brückenarbeiten

### 4. Nebenwirkungen

Bisher nicht bekannt.

### 5. Wechselwirkungen

Bisher nicht bekannt

### 6. Warnhinweise

Augenkontakt mit der Flüssigkeit vermeiden, bei Augenkontakt mit der Flüssigkeit mit viel Wasser spülen und gegebenenfalls den Augenarzt aufsuchen.

### 7. Applikation

Die erforderliche Menge an Pulver in ein Behältnis (z.B. Glasplatte/Anmischblock/ etc.) vorlegen und im Verhältnis 1 : 1 mit der Flüssigkeit zu einer dicksahnigen Konsistenz vermischen. Dies entspricht 1 Messlöffel Pulver mit 1 Tropfen Flüssigkeit. Die Flasche mit der Flüssigkeit ist nach Gebrauch sofort wieder zu verschließen.

Die Abbindzeit richtet sich nach dem Dosierverhältnis und beträgt 3-5 Minuten.

Zeiten

Anmischzeit 30 s

Verarbeitungszeit 60 s (ohne Mischzeit)

Aushärtung 3-5 min

### 8. Dauer der Haltbarkeit

2 Jahre

### 9. Besondere Lager- und Aufbewahrungshinweise

kühl und trocken lagern, nicht über +25°C.

### 10. Darreichungsform und Packungsgröße

Pulver 80 g

Flüssigkeit 80 ml

### 11. Zeitpunkt der Herausgabe der Information

April 2011

### 12. Name und Anschrift der Firma

MEGADENTA Dentalprodukte GmbH

Carl-Eschbach-Strasse 1 A / D-01454 Radeberg, Germany

[www.megadenta.de](http://www.megadenta.de)

# T-Fill eco

## Direction for use

### 1. Product name

T-Fill eco Temporary Filling material of zinc oxide base

### 2. Composition:

powder: zinc oxide, pharmaceutically quality,

liquid: water-solution with zinc sulphate and acid solution

### 3. Indication

T-Fill eco is used for temporary fillings and for temporary fixation of crown- and bridges.

### 4. Contraindications

So far unknown

### 5. Interactions

None reported

### 6. Application:

In all classes of cavities this may be kept to the minimum required for caries removal. Undercuts and dovetails are possible for fixation but not required. After the cavity is cut it has to be washed with water and dried with a gentle stream of air a desiccation is to avoid. Deep cavities or possible pulp exposure areas should be lined with a calcium hydroxide material.

The mixing ratio of T-Fill eco powder/liquid 1:1. The minimum that should be used is scarcely 1 scoops of powder and 1 drops of liquid. The mixing should be done on the mixing pad or a clean glass slab. The powder is loosen up by stirring or shaking the bottle several times, then placed onto mixing pad and divided into equal portions. The required number of liquid drops is dispensed onto the mixing pad. With a plastic or stainless steel spatula is one of the three portions of powder incorporated onto the liquid. In successive portions will be mixed until T-Fill eco reaches a homogenous creamy consistency. The mixing should be completed in 30 s. Rinse spatula and slab immediately after use with water.

#### Mixing and Setting Times(23°C)

Mixing rate powder/liquid: 2:1

Mixing Time: 30 s

Working Time: at least 1 min

Initial Setting Time: 3 min

Total setting time 5 min

T-Fill eco can be removed from cavity with instruments ore cutting bores.

### 7. Storage stability

2 years

### 8. Storage and keeping instructions

dry, not above 25°C

### 9. Administration and package size

bottle of 80 g powder / 80 ml liquid

accessories

### 10. Date information published

04/2011

### 11. Manufactures and sales

MEGADENTA Dentalprodukte GmbH

D-01454 Radeberg, Germany

Internet: [www.megadenta.de](http://www.megadenta.de) / [info@megadenta.de](mailto:info@megadenta.de)