



**Tedequim**

**INSTRUCCIONES DE USO  
TEDEQUIM® BARNIZ PARA CAVIDADES  
PÁGINA..... 2; 3**

**INSTRUCTIONS FOR USE  
TEDEQUIM® CAVITY VARNISH  
PAGE..... 4; 5**

## **TEDEQUIMMR**

### **Barniz para Cavidades Con Bactericida y calcio**

Los barnices son sustancias fluidas que se colocan en el diente para formar una capa o película, con el objeto de proteger la cavidad y la pulpa contra la acción irritante de los materiales de obturación permanentes. Forman una película resistente al ataque ácido y evitan filtraciones.

Barniz para Cavidades TEDEQUIM proporciona además, acción antibacteriana y fortifica la dentina por la presencia de calcio. La preparación de la cavidad con los instrumentos rotatorios dejan residuos de bacterias y se produce descalcificación, de modo que además de formar una película aislante que es la principal función de los barnices posee un agente bactericida que elimina el resto de las bacterias y calcio que remineraliza la dentina secundaria.

Es utilizado: a) en cavidades de esmalte o dentina las cuales van a entrar en contacto con una obturación de amalgama, evitándose así la penetración de iones metálicos a través de los canalículos dentinarios, que producen una coloración grisácea en el diente alrededor de la obturación; b) cuando se van a realizar obturaciones con materiales que contengan ácidos, como los cementos de fosfatos de cinc, para prevenir la penetración de los mismos a través de los canalículos dentinarios, evitándose así la muerte de la pulpa; c) en cavidades profundas, cercanas a pulpa; d) se debe colocar antes del oro cohesivo, para disminuir la acción de corrientes galvánicas.

Se recomienda utilizar los barnices después de colocar cementos de hidróxido de calcio, cementos de cinc y eugenol, cementos de policarboxilatos para permitir la acción medicamentosa de estos materiales sobre la dentina y pulpa dentaria.

#### **Instrucciones de Uso:**

1. Limpie las paredes de la cavidad y alrededores con LIMPIADOR CAVITARIO
2. Seque con aire.
3. Con pinzas esterilizadas impregne una torunda de algodón, pincel, hisopo, etc. con Barniz para Cavidades.
4. Aplique sobre la superficie a tratar.
5. Seque con aire durante 10 segundos.

#### **Precauciones - Advertencias y cuidados especiales:**

- Utilizar guantes.
- Aislar el diente a tratar con rollos de algodón, utilizar eyector, etc para mantener la cavidad a tratar bien seca.
- En el caso de usos de barnices en general para los procedimientos de colocación de pernos cementados, estos reducen en un porcentaje cercano al 40% la adhesividad de los pernos.

- En los casos de desmineralización ácida, el barniz evita el contacto del material de obturación con las paredes del esmalte y dentina, reduciendo la adhesión del material de obturación al diente.
- No deben utilizarse debajo de resinas acrílicas ni resinas compuestas porque pueden reaccionar con la resina, la pueden ablandar y el monómero disuelve el barniz.
- Tápese inmediatamente después de usar.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Mantener alejado de fuentes de calor.

**Composición:**

Amonio cuaternario, sal de calcio y resina natural en solución alcohólica.

**Presentación:**

Envase gotero de vidrio conteniendo 10 ml.

**Almacenamiento:**

Guardar el producto bien tapado en lugar fresco, a temperaturas entre 4 y 30 °C.

Autorizado por la ANMAT PM 1277-2

Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias.

Dirección Técnica: Miryam Della Vedova – Farmacéutica- Mat. 2107

Elaborado por: TEDEQUIM SRL

Bv. De los Polacos 6136-

X5147GGP Córdoba- Argentina

Tel: +54-3543-448260

[www.tedequim.com.ar](http://www.tedequim.com.ar)

Rev. B

## TEDEQUIM® CAVITY VARNISH

Varnishes are fluid substances that are placed on the tooth to form a layer or film, in order to protect the cavity and pulp against the irritating action of permanent filling materials. They form a film resistant to acid attack and prevent leaks.

TEDEQUIM Cavity Varnish also provides antibacterial action and fortifies dentin due to the presence of calcium. The preparation of the cavity with the rotating instruments leaves bacteria residues and decalcification occurs, so that in addition to forming an insulating film that is the main function of the varnishes, it has a bactericidal agent that eliminates the rest of the bacteria and calcium that remineralizes secondary dentin.

It is used: a) in enamel or dentin cavities which are going to come into contact with an amalgam filling, thus avoiding the penetration of metal ions through the dentin canaliculi, which produce a grayish coloration in the tooth around the filling; b) when fillings are to be made with materials containing acids, such as zinc phosphate cements, to prevent their penetration through the dentin canaliculi, thus avoiding the death of the pulp; c) in deep cavities, close to the pulp; d) should be placed before the cohesive gold, to reduce the action of galvanic currents.

It is recommended to use the varnishes after placing calcium hydroxide cements, zinc and eugenol cements, polycarboxylate cements to allow the medicinal action of these materials on dentin and dental pulp.

### Instructions for use:

1. Clean the walls of the cavity and surroundings with CAVITARY CLEANER
2. Air dry.
3. With sterilized tweezers, impregnate a cotton swab, brush, swab, etc. with Varnish for Cavities.
4. Apply on the surface to be treated.
5. Air dry for 10 seconds.

### Precautions - Warnings and special cares:

- Wear gloves.
- Isolate the tooth to be treated with cotton rolls, use an ejector, etc. to keep the cavity to be treated dry.
- In the case of the use of varnishes in general for cemented post placement procedures, these reduce the adhesiveness of the posts by a percentage close to 40%.
- In cases of acid demineralization, the varnish prevents contact of the filling material with the enamel and dentin walls, reducing the adhesion of the filling material to the tooth.

- They should not be used under acrylic resins or composite resins because they can react with the resin, they can soften it and the monomer dissolves the varnish.
- Cover immediately after use.
- Keep out of the reach of children.
- Keep away from heat sources.

**Composition:**

Quaternary ammonium, calcium salt and natural resin in alcoholic solution.

**Presentation:**

Glass dropper container containing 10 ml.

**Storage:**

Store the product well covered in a cool place, at temperatures between 4 and 30 °C.

Autorized by ANMAT PM 1277-2  
Technical director: Miryam della Vedova - Pharmacist - Licence 2107  
Manufactured by TEDEQUIM SRL

Bv. De los Polacos 6136- X5147GGP Córdoba - Argentina  
Tel: +54-3543-448260  
[www.tedequim.com.ar](http://www.tedequim.com.ar)

Rev. B