



Cimento de Zinc

Fosfato de zinc tipo
Lee Smith

Importado por:
Soccientales S.A.S.

calle 37 Nro.16-64 Barrio
Teusaquillo.

Telefono: 57-1-751.30.53

INFORMACION DEL PRODUCTO

Cimento de zinc

Descripción:

El Cimento de Zinc es un producto utilizado para cementar restauraciones metálicas fundidas, restauraciones cerámicas, coronas, puentes y para uso como cemento de base o forro cavitario.

También es indicado para:

- Fijación de incrustaciones, coronas y puentes;
- Forración de cavidades;
- Restauraciones dentales provisionarias

Ventajas:

- Muy utilizado para cementar incrustaciones, coronas y puentes;
- Producto de alta resistencia y baja solubilidad;
- Óptima consistencia para manipulación;
- Excelente presa;
- Disponible en las versiones:
Frasco Líquido - 10ml
Frasco con polvo - 28g;

Composición:

Polvo: Oxido de zinc, Oxido de Magnesio, Carbonato de Bismuto, y Dioxido de silicio.

Líquido: Acido Fosforico 85%, Hidroxido de aluminio, Oxido de zinc, Agua purificada.

Precaución:

- Evitar la deshidratación excesiva de la cavidad dental, para ello haga asepsia de la cavidad con un germicida apropiado.
- Mantener el cemento bajo presión para la cementación durante 4 min.
- En la restauración debe esperar el endurecimiento inicial del cemento por 4 min.
- No utilizar en pacientes con sensibilidad al producto.
- Mantener lejos del alcance de los niños.

Contra Indicaciones:

- Este producto no debe ser usado como forro para restauraciones con resina compuestas. En este caso se recomienda forro a base de hidróxido de calcio

MAQUIRA

Presentación del producto:

0101032001 - **Cemento de Zinc - Polvo frasco con 28g.**



0101032002 - **Cemento de Zinc - Líquido frasco con 10ml.**



Modo de Uso:

1 paso	1. El cemento de Zinc puede ser usado de dos maneras diferentes de consistencia: una para cementación y otra para restauración y forración. La temperatura ideal de la mezcla debe ser entre 21°C y 32°C;
2 paso	Consistencia para Restauración y Forración: Se recomienda la proporción de una medida grande de la cuchara dosificadora para 4 gotas del líquido. Proceder la división del polvo y la mezcla conforme la recomendación abajo. La mezcla estará con la consistencia adecuada para restauración cuando sea igual a la de una masa pegajosa, de modo que cuando toque la mezcla con la espátula, ella no podrá adherir a la misma, rompiéndose en forma de un hilo delgado.
3 paso	Consistencia para cementación: Se recomienda la cantidad de una medida pequeña del dosificador para 3 gotas de líquido. La consistencia de la mezcla estará adecuada cuando esté cremosa y desprendiéndose de la espátula en el formato de una gota pegajosa, que se esparce ligeramente cuando toca la placa de vidrio. En esta consistencia la mezcla se adhiere fácilmente a la espátula.
4 paso	2. Coloque el polvo sobre la placa de vidrio y divídalo en cuatro partes iguales;
5 paso	3. De estas cuarto partes, divida nuevamente una parte en dos partes;
6 paso	4. Divida una octava porción en dos partes:
7 paso	5. Agite el frasco de líquido y gotee la cantidad adecuada de acuerdo con el tipo de consistencia deseada sobre la placa al lado de 1/16 de la medida del polvo y espatule esta porción en todo el líquido por 10 segundos
8 paso	6. Añada el otro 1/16 y mezcle por más 10 segundos;
9 paso	7. Añada 1/8 de la porción y espatule por más 10 segundos;
10 paso	8. Adicione las otras 2 partes restantes espatulando por 15 segundos cada parte;
11 paso	9. Añada la última parte y espatule por 30 segundos;
12 paso	10. El tiempo ideal de mezcla es de 1 minuto y 30 segundos. El líquido no debe quedar expuesto por mucho tiempo, por lo tanto, debe procederse la mezcla inmediatamente;