

# Ketac N100

Nano Ionómero de restauración foto polimerizable



## Ficha Técnica

### Descripción

Obtenga excelentes restauraciones estéticas con el primer nano-ionómero en el mundo, restaurador de foto polimerización, en presentación clicker, pasta:pasta; una innovación en restauraciones directas.

### Ventajas

- El primer restaurador en base a ionómero de vidrio modificado con resina con tecnología de nano relleno, con excelente estética y mejor pulido.
- Rápido y fácil de mezclar gracias a la presentación pasta : pasta que entrega el exclusivo y reconocido clicker de 3M ESPE
- Ketac N100 fue diseñado basado en las especificaciones de tonos de Filtek Supreme XT, haciéndolo más fácil de incorporar en su práctica clínica diaria.
- Alta liberación de fluor, mostrando inhibición de caries in vitro
- Resistencia al desgaste mejorada
- Alta resistencia flexural
- Foto polimerización por capas
- Radiopaco

### Indicaciones de Uso

- Restauraciones de dientes primarios
- Pequeñas restauraciones Clase I
- Restauraciones Clase III y V
- Restauraciones temporales
- Defectos de relleno y cortes
- Técnica sándwich
- Reconstrucción de muñones ( con 50% de estructura dental remanente)

### Instrucciones de Uso

**Selección del Tono:** Los tonos del Ketac N100 se basan en el Sistema Restaurador Universal Filtek Supreme XT. Existe una selección 2 tonos A1, A2, A1 igual que los sistemas restauradores de resina, la selección del tono para una restauración estética debe hacerse con el diente totalmente húmedo. Para la reconstrucción de muñones, aunque cualquier tono podría ser utilizado

**Colocación del Primer:** Ketac N100 Primer es bastante líquido así que debe ser dispensado en un recipiente. Se aplica tanto a las superficies del esmalte como dentinales durante 15 seg. El primer se debe foto polimerizar por 10 seg. El uso de primer no debe ser eliminado del procedimiento.

**Dispensado:** El restaurador Ketac N100 fue diseñado para ser dispensado y mezclado en volúmenes iguales de cada pasta en una proporción de 1.3/1.0. Dispensar dos clics del dispensador clicker, debe proporcionar una cantidad adecuada de material para la mayoría de las aplicaciones. Cuando se reemplace la tapa, asegúrese de escuchar un “clic” audible para garantizar un ajuste perfecto.

**Mezcla:** El usuario debe mezclar ambas pastas durante 20 segundos utilizando una espátula de cemento.

**Colocación y Foto polimerización:** El restaurador Ketac N100 debe ser colocado en incrementos de 2 mm o menos, y fotocurado después de cada incremento. Una luz de curado LED polimerizará todos los tonos con una exposición a la luz de 20 seg.

**Terminado:** Al igual que con cualquier procedimiento de terminado y pulido con materiales de restauración de ionómero de vidrio, se recomienda que la superficie se mantenga húmeda.

### Presentación

Kit	
Clicker 12 g	A3
Primer 6,5 ml	

Reposiciones	
Clicker 12 g	A1
Clicker 12 g	A2
Primer 6,5 ml.	