

Español

hidrox-Cal

Hidróxido de Calcio Fotopolimerizable

Contenido:

1 jeringa de 2g de hidróxido de calcio fotopolimerizable blanco y 5 aplicadores

1 jeringa de 2g de hidróxido de calcio fotopolimerizable dentina y 5 aplicadores.

Indicación:

Hidro-Cal Blanco y Dentina permiten el forramiento protector sobre materiales restauradores, cimientos y otros materiales de base como opacificador para metales y dentina reaccionable.

Descripción del Producto:

El Hidrox-cal Blanco y Dentina poseen propiedades importantes como: la biocompatibilidad, la acción antibacteriana, a través de la inhibición enzimática y alteración en la pared celular, la acción antiinflamatoria y es responsable por la activación de la enzima tejidual fosfatase alcalina, inductora de la formación de tejido óseo mineralizado y, por consiguiente, contribuir para el proceso de reparo.

Composición:

- Hidrox-Cal Branco

Hidróxido de calcio (7,5%), UDMA, Tetraetilenoglicol dimetacrilato, Butil Hidroxi Tolueno, Canforquinona, Chivacure EPD, carga de vidrio 1,0 µm.

- Hidrox-Cal Dentina

Hidróxido de calcio (7,5%), UDMA, Tetraetilenoglicoldimetacrilato, Butil Hidroxi Tolueno, Canforquinona, Chivacure EPD, carga de vidrio 1,0 µm, óxido de ferro amarillo, óxido de ferro rojo, dióxido de titanio.

Modo de uso:

1. Capeador Pulpar indirecto y Opacificador de Dentina Reaccional: Lavar y secar la cavidad. Seleccionar el color del Hidrox-Cal y aplicar una fina camada de como máximo 0,2 mm con espátula o pincel. Limpiar los excesos y fotopolimerizar por 20 segundos.

2. Opacificador de Metal en reparos de Prótesis:

Preparar la superficie de metal y cerámica con chorro de óxido de aluminio o puntas diamantadas para tomarla áspera. Pincelar los bordes de porcelana fracturada. Lavar y secar. Seleccionar el color del Hidrox-Cal y aplicar una fina camada de como máximo 0,2 mm con espátula o pincel, exclusivamente sobre el metal. Fotopolimerizar por 20 segundos.

Precauciones:

Uso exclusivo del cirujano dentista.

No utilizar este producto como medicación entrecanal, solamente como forro dentario.

Descartar el aplicador tras el uso.

No utilizar en pacientes con sensibilidad al producto.

Substancias fenólicas como eugenol (aceite de clavo), fenol, cresol, inhiben la polimerización y no pueden ser utilizadas en la preparación como forro y desinfección.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar preferencialmente fotopolimerizador con tipo de luz Diodos Emisores de Luz (LED), potencia de 500 mW/cm² a 1000 mW/cm², con largura de onda de 440 a 480 nm con alta intensidad.

Condiciones de Almacenamiento y Transporte:

Almacenar las jeringas en local seco, fresco y protegido del polvo, evitando el calor, la luz solar y otras fuentes de luz directa. No almacenar cerca de materiales que tengan en su composición eugenol o aceite de clavo. Vedar las jeringas inmediatamente después del uso para evitar la exposición del material a la luz. Temperatura de almacenamente de 2°C a 28°C.