

Klepp

HIGH QUALITY DENTAL PRODUCTS

MOLAR TYPE IX



DESCRIPCIÓN Y/O ACCIÓN TERAPÉUTICA:

Cemento restaurador de ionómero de vidrio empacable radiopaco. Este material es un cemento de ionómero de vidrio restaurador de alta estética, condensable, no pegajoso. Con alto contenido de flúor y excelente biocompatibilidad, proporcionan una buena unión química a la dentina y esmalte sin necesidad de grabado. La resistencia temprana a la absorción de agua permite un tratamiento de visita y su radiopacidad asegura un fácil diagnóstico postoperatorio. Con sus altas propiedades mecánicas, es un material ideal para obturación posterior.

COMPOSICIÓN:

Agua destilada, ácido poliacrílico, ácido tartárico

MODO DE USO:

Preparación de los dientes

1. Limpiar la preparación de la cavidad con piedra pómez y agua.
2. Enjuagar bien y secar pero no desecar. Si lo desea, coloque una banda de matriz.

Opcional: aplicar un 20% de ácido poliacrílico con un pincel sobre las superficies húmedas de esmalte y dentina durante 30 segundos. Secar con aire suavemente durante 10 segundos para eliminar los componentes volátiles y dispersar el material.

Para recubrimiento pulpar, aplique una pequeña cantidad de revestimiento de hidróxido de calcio.

MEZCLAR Y DISPENSAR:

1. Para obtener una consistencia adecuada, mezclar polvo y líquido según las cantidades indicadas en el tapón del polvo con la cuchara incluida.
2. Agite el envase para soltar el polvo. Llene en exceso la cuchara con el polvo, nivele la cuchara y colóquelo en la almohadilla de mezcla. Evite comprimir el polvo en la cuchara.
3. Voltee el envase de líquido verticalmente con el gotero a unos 5 cm por encima de la almohadilla de mezcla. Apriete el envase suavemente para dispensar gotas. Si hay burbujas, golpee ligeramente el envase con los dedos sujetándolo. Deseche las gotas que obviamente no sean de tamaño completo.
4. Después de su uso, cierre bien ambos frascos.
5. Divida el líquido y el polvo en 2 partes iguales. Extienda el líquido por la almohadilla de mezcla y mezcle la primera mitad del polvo con todo el líquido durante 15 seg. Añada la segunda parte y mezcle durante 15 segundos para obtener una mezcla homogénea. El cemento mezclado debe ser tixotrópico y tener una consistencia suave y aspecto brillante. El tiempo total de mezcla es de 30 segundos.

Nota: Las temperaturas más altas acortarán el tiempo de trabajo, las temperaturas más bajas prolongarán el tiempo de trabajo. Un tiempo de trabajo demasiado extendido provocará la pérdida de adherencia al tejido dental, esmalte y dentina.

LLENADO Y ACABADO:

1. Retire la humedad de la superficie de la cavidad con una bolita de algodón o muy suavemente con jeringuilla de aire. No desecar las superficies de dentina y esmalte.
2. Coloque el material mezclado en la cavidad dentro del tiempo de trabajo (2.30-3.00 min.) usando un instrumento adecuado. Asegúrese de que no se incorporen burbujas de aire.
3. De forma al material con un instrumento de colocación o formación. Opcional: usar una tira de matriz. Si coloca una tira de matriz, no la retire antes del final del tiempo de fraguado neto (3.30-4.30 min).
4. El acabado final y el pulido pueden comenzar con agua pulverizada durante aproximadamente 4,30 minutos desde el inicio de la mezcla progresando desde fresas de acero a baja velocidad hasta puntas de diamante super ne.
5. Aplique una capa final de barniz de su elección a la superficie final acabada de la restauración e indique al paciente que no lo exponga a ninguna presión durante una hora.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

Evite el uso de este producto en pacientes con alergias conocidas a ionómeros de vidrio y / o ácido poliacrílico y/o metacrilato.

Si se produce un contacto prolongado con los tejidos blandos orales, enjuague con abundante agua.

No mezcle el polvo o el líquido con ningún otro producto de ionómero de vidrio.

Se recomienda el uso de guantes protectores y una técnica sin contacto. En caso de reacciones alérgicas detenga inmediatamente la aplicación y aconseje al paciente que consulte a un médico.

No permita que la mezcla de cemento entre en contacto con los tejidos orales o la piel. En caso de contacto, retire el material con algodón absorbente empapado en alcohol y enjuague con agua.

En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con agua y busque tratamiento médico.

Debe evitarse el contacto directo con productos a base de eugenol. El eugenol retrasa el fraguado de cementos ionoméricos.



 www.klepp.com.ar

 info@klepp.com.ar