

MICROHYBRID UNIVERSAL





→ DESCRIPCIÓN:

Es un composite híbrido de partículas finas, con un alto contenido de carga. Es radiopaco y fotopolimerizable en cavidad dental o en moldes.

□ INDICACIONES: Reconstrucciones directas de clases I, II, III, IV y V. Correcciones estéticas. Restauraciones indirectas incluyendo inlays, onlays y

Datos técnicos: Tamaño promedio de las partículas 0,5um. Porcentaje promedio de cargas de peso: aproximadamente 75%. Campo de aplicación: universal (anterior y posterior). Manipulación: excelente consistencia, gran condensabilidad, altamente moldeable y fuerte estabilidad de color.

COMPOSICIÓN: Bis-GMA, Bis-EMA, UDMA, TEGMA, fotoiniciador, cargas y pigmentos.

Presentación: Ilnstrucciones de uso. 1 jeringa de 4g en los siguientes colores:

- Esmalte: A1, A2, A3, A3, 5, A4, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, D3.
- Dentina: A1, A2, A3, B2, C2.
- Incisal

─ INSTRUCCIONES DE USO:



Retire la tapa y tome la jeringá con la palma de la mano.



Deje fija la parté trásera y gire la parte supérior en sentido contrario a las aquias del reloj con los dedos de la misma mano para dispensar el producto.



Una vez usado vuelva a tapar para evitar la polimerazación

- 1.Realizar una profilaxis previa de las superficies dentarias a tratar con instrumental rotatorio y brochas.
- 2. Seleccionar la tonalidad apropiada del material para la restauración. En caso de tratarse de piezas dentarias con retracción gingival, se recomienda utilizar colores gingivales que presentan alta opacidad para revestir el cemento expuesto.
- 3.Realizar el registro oclusal
- 4.Realizar el aislamiento absoluto
- 5.Realizar la preparación dentaria adecuada que requiera a la restauración correspondiente, protegiendo al diente vecino en caso de ser necesario. 6.Realizar el acondicionamiento de los tejidos dentarios
- 7. Aplicar el sistema adhesivo correspondiente, siguiendo las instrucciones del fabricante
- 8.Eliminar los excesos de adhesivo con un chorro de aire y fotopolimerizar, 9.Colocar la cantidad necesaria de resina compuesta dentro de la cavidad con un instrumento adecuado realizando capas de 2mm de forma estratificada, para ir devolviendo la anatomía dentaria. En el caso de tratarse de composites de tipo Flow se debe dispensar el producto

directamente sobre la cavidad utilizando una punta aplicadora descartable, teniendo en cuenta también el grosor de las capas.

- 10.Fotopolimerizar entre cada capa durante 40 segundos.
- 11. Pulir la superficie piedras o puntas finas de diamante, de forma secuencial y en orden decreciente.
- 12.Retirar el aislamiento.
- 13.Realizar el pulido final con gomas de silicona, discos y/o copas de forma secuencial y en orden decreciente.
- 14.Realizar el control y ajuste oclusal, y verificar que los puntos de contacto estén correctos

CONTRAINDICACIONES Y ADVERTENCIAS:

No utilizar en pacientes que tengan antecedentes de alergia a los componentes del producto.

PRECAUCIONES:

Esta resina es sensible a la luz, por lo tanto, las luces ambientales demasiado brillantes pueden causar una polimerización prematura. Mantener el producto siempre cerrado cuando no esté en uso.

Después de ser retirado del envase, debe usarse rápidamente.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No debe almacenarse con productos que contengan fenol (fenol, aceite de clavo, barniz de copal) o cementos de óxido de zinc y eugenol, ya que impiden o afectan la polimerización.

La decoloración puede ocurrir cuando se usan enjuaques bucales catiónicos, así como también desarrolladores de placa y clorhexidina.

Después de su uso, el envase debe cerrarse correctamente.

Todo el material odontológico debe ser utilizado únicamente por odontólogos y laboratorios dentales autorizados.

El contacto con la saliva y la sangre durante la aplicación del composite puede dañar la restauración. Se recomienda realizar un aislamiento absoluto siempre que sea posible o en su defecto, realizar un aislamiento relativo con rollos de algodón y eyector.

Como medida preventiva, para evitar una posible reacción pulpar, utilice como base un cemento de hidróxido de calcio, cemento de ionómero de vidrio u otro tipo de revestimiento de la cavidad antes de insertar el material en la cavidad.

Las resinas sufren estrés de contracción al polimerizarse, es por eso que se recomienda realizar la restauración de forma estratificada aplicando capas oblicuas de material de no más de 2mm. Al contraerse pueden generarse desadaptaciones en la restauración final, daños al remanente dentario, favorecerse nano y microfiltraciones, entre otros.

→ ALMACENAMIENTO:

Proteja del polvo, de la luz y de la humedad cerrando cuidadosamente las jeringas después de su uso. Debe permanecer en su embalaje original sin abrir antes de su uso.

Conservar a temperatura ambiente, en un lugar seco, protegido de la luz y el calor. La luz directa sobre el producto puede cambiar las propiedades. Si el producto se almacena en refrigeración, se debe sacar del refrigerador antes de usarlo para que vuelva a la temperatura ambiente.

VENCIMIENTO: La fecha de vencimiento que aparece en el envase representa el plazo máximo para el uso del producto. En condiciones de almacenamiento adecuadas, tienen una vida útil de 36 meses. No usar después de la fecha de vencimiento.





