

Compocem AC

Cemento de fijación reforzado con resina
de acuerdo a EN 29917/ISO 9917



Instrucciones de uso

Compocem AC es un cemento ionómero de vidrio reforzado con resina (polialquenoato de vidrio) de curado químico para fijaciones permanentes.

El material ofrece una elaboración fácil, una baja solubilidad y una alta adhesión.

Ámbitos de aplicación:

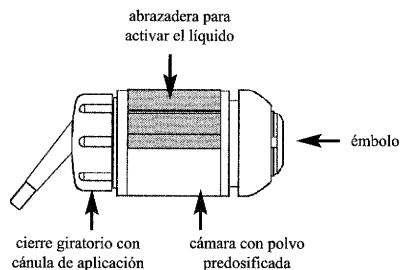
Cementación de

- coronas, puentes de porcelana fundida sobre metal, sobre sustancia dentaria y muñones construidos con amalgama, composite o cementos ionómeros de vidrio
- inlays, onlays, puentes y coronas metálicas
- postes radiculares
- coronas de cerámica total de cerámica de silicato, óxido de circonio y óxido de aluminio
- dispositivos de ortodoncia

Modo de aplicación:

Limpie completamente las superficies del esmalte, dentina y de la cavidad. Limpie los muñones antes del cementado (p. ej. con piedra pómez), enjuague completamente y seque con un chorro de aire suave o torundas de algodón (¡No reseque!).

Activar, mezclar y abrir la cápsula antes de la aplicación.



Activación:

Para activar, hay que empujar completamente el líquido que está en la almohadilla de aluminio plastificado situada debajo de la abrazadera en la cámara de la cápsula. Esto se consigue con ayuda del activador de cápsulas (**GIC Activator** u otro aparato, véase las instrucciones de uso correspondientes).

Insertar la cápsula en el activador de forma que la cánula de aplicación sobresalga y la abrazadera muestre la dirección del activador.

Tener la palanca en la posición apretada durante 2 s.

Mezcla:

Fijar la cápsula activada en un mezclador (4.000 - 5.000 oscilaciones/min) y mezclar durante aprox. 10 s. Retirar la cápsula inmediatamente del mezclador.

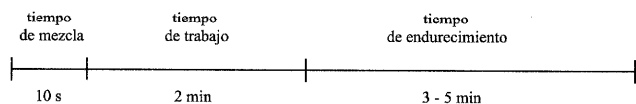
Al utilizar mezcladores de cápsulas de otros fabricantes, el tiempo de mezcla puede más largo o más corto debido a la frecuencia de mezcla diferente.

Apertura:

Abrir el cierre rotatorio con la cánula de aplicación con una media rotación a la derecha hasta que se note una resistencia (véase también la estampación en el cierre).

Aplicación:

Insertar la cápsula abierta en el fijador de unas pinzas de aplicación (p. ej. **GIC Applicator**, véase las instrucciones de uso correspondientes). Girando la cápsula en el fijador, se puede variar la alineación de la cánula. Aplicar el material directamente en las superficies interiores de la corona y en el muñon presionando la palanca del aplicador dentro de 30 s después de la mezcla.



Cementación de piezas de restauración:

Aplique el material sobre la preparación y/ o sobre la pieza a fijar. Luego posicione la pieza in situ y deje que endurezca bajo suave presión.

Compocem AC tiene un tiempo de trabajo de aprox. 2 min a temperatura ambiente y endurece en la boca en 3 - 5 min.

Temperaturas más elevadas acortan y temperaturas más bajas prolongan el tiempo de trabajo. Después de 4 min el material alcanza una consistencia de gel por lo que el exceso se elimina fácilmente con un explorador.

Cementación de postes:

Aplique **Compocem AC** sólo sobre el poste y luego ubique el poste dentro del conducto. Haga vibrar suavemente el poste para evitar el atrapamiento de burbujas. **No** aplique el cemento dentro del conducto con un léntulo, ya que esto podría acelerar la reacción de endurecimiento excesivamente.

Indicaciones y precauciones:

Evite el contacto de **Compocem AC** con eugenol, timol, u otras sustancias que pudieran inhibir el endurecimiento de **Compocem AC**. Cemente las piezas provisionales con cementos libres de eugenol. Antes de la fijación final remueva prolijamente los residuos de cementos temporarios, barnices u otras sustancias (p. ej. agentes aislantes) para asegurar una óptima adhesión. Asegure suficiente espesor de dentina remanente para evitar irritación pulpar. Si fuera necesario, proteja la pulpa o reconstruya el muñon.

Enjuague los instrumentos inmediatamente después del uso con agua fría antes que el residuo de cemento endurezca. Después de la remoción de bandas de ortodoncia, quite el cemento rápido y suavemente con un cavitador ultrasónico. Evite el contacto de **Compocem AC** con los tejidos blandos.

Compocem AC contiene ácido poliacrílico, peróxido, aminas, silicatos de fluoruros, HEMA, dimetacrilatos de glicerina y parabens. No lo emplee en casos de alergias a estos componentes.

En caso de contacto con los ojos, lavar bien con agua y contactar un oftalmólogo.

Conservación:

Conservar las cápsulas de mezcla de **Compocem AC** en una área seca entre 15°C - 23°C. Sacar de la lámina inmediatamente antes del uso. No utilizar después de la fecha de caducidad indicada en el envase.

Presentación:

48 cápsulas de aplicación

Art. No. 2688

Nuestros preparados se han desarrollado para uso en el sector odontológico. En lo que se refiere a la aplicación de los productos suministrados por nosotros, se han dado nuestras indicaciones verbales y/o escritos sin compromiso y según nuestro leal saber y entender. Nuestras indicaciones y/o consejos no les dispensan a Uds. de comprobar los preparados por nosotros suministrados respecto a su aptitud para la aplicación intencionada. Dado que la aplicación de nuestros preparados se efectúa fuera de control nuestro, se la encuentra bajo la exclusiva responsabilidad por parte de Uds. Naturalmente les aseguramos la calidad de nuestros preparados según las normas correspondientes y de acuerdo con el estándar establecido en nuestras condiciones generales de venta y entrega.

PROMEDICA

Domagkstr. 31
24537 Neumünster
Germany
telephone (+49) 4321 54173
telefax (+49) 4321 51908