

# AH 26<sup>®</sup> / AH 26<sup>®</sup> sin plata

## Materiales de sellado y obturación del canal radicular

El polvo y la resina AH 26<sup>®</sup> se mezclan para producir un material de obturación del canal radicular con excelente capacidad de sellado. Como resultado de su perfecta adaptación a las paredes del canal radicular y a su pequeña contracción durante el fraguado, AH 26 permite un sellado hermético de la obturación del canal radicular de excelente compatibilidad con los tejidos.

AH Plus cumple los requerimientos de ISO 6876 : 1986 (E) para materiales dentales de obturación del conducto radicular.

### COMPOSICION

<b>AH 26, polvo:</b>	Oxido de Bismuto, Metenamina, plata, dióxido de titanio
<b>AH 26 sin plata, polvo:</b>	Oxido de Bismuto, Metenamina
<b>AH 26 resina:</b>	Resina epoxi

### INDICACIONES

Obturaciones permanentes de conductos de la dentición secundaria en combinación con las puntas para obturación de conductos.

### CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad contra las resinas de epoxi, aminas u otros componentes, respectivamente, del relleno de material.

### AVISOS

AH 26 y AH 26 sin plata contiene resinas epoxi o aminas las cuales pueden causar sensibilidad en personas susceptibles. Durante la reacción de fraguado de ambos materiales, se produce liberación de formaldehído.

### PRECAUCIONES

No usar AH 26 y AH 26 sin plata en personas alérgicas a resinas epoxi o aminas.  
Evitar el contacto de las pastas individuales y sin estar mezcladas con la piel o la mucosa oral.  
Tras el contacto con la piel lavar inmediatamente con gran cantidad de agua.  
Llevar guantes y gafas protectoras.

### INTERACCIONES CON OTROS MATERIALES

AH 26 y AH 26 sin plata pueden reaccionar con los restos accidentales de peróxido de hidrógeno dejados en el conducto radicular después de ser irrigado.

### REACCIONES ADVERSAS

Las siguientes reacciones adversas han sido descritas en usuarios de selladores que contienen resinas de epoxi:

- Puede ocurrir una inflamación aguda reversible tras el contacto de la mucosa oral con la pasta sin fraguar.
- En casos individuales, una sistémica reacción alérgica y local ha sido descrita.

### PREPARACIÓN DEL CONDUCTO RADICULAR

Previa a la aplicación de AH 26, preparar, limpiar a fondo, el conducto radicular.

Si se ha usado peróxido de hidrógeno en la irrigación, es esencial asegurarse que el canal está libre de cualquier rastro de la solución de enjuague. Esto evitaría la reacción de AH 26 con el peróxido de hidrógeno y así la formación de burbujas.

Si se utiliza para irrigar hipoclorito de sodio y peróxido de hidrógeno alternativamente, usar hipoclorito sodico en último lugar.

Secar cuidadosamente el canal radicular con puntas de papel.

#### **DOSIFICACIÓN Y MEZCLA**

Mezclar el polvo y el líquido sobre una lámina de vidrio usando una espátula metálica. De 2 a 3 unidades de volumen de polvo se mezclan con una unidad de volumen de líquido hasta conseguir una consistencia homogénea que se haya elevado de 1.5 a 2.5 sobre la tablilla de cristal.

Si se necesita una consistencia más fluida, la tablilla de cristal con el cemento puede ser calentada sobre una llama de alcohol.

#### **INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN PASO A PASO**

Aplicar el AH 26 mezclado en la punta del lentulo espiral. Evitar la formación de burbujas de aire en el material y sobrellenar el conducto un poco avanzando con el lentulo espiral lentamente a través del conducto hacia el ápice muy despacio. Retirar el lentulo muy lentamente a muy baja velocidad.

Alternativamente, AH 26 debe ser aplicado usando escariadores, si se usa combinado con puntas de gutapercha u otro tipo de material y existe riesgo de sobrellenado. Elegir un escariador del tamaño del último instrumento usado durante la preparación del conducto. Colocar AH 26 con un movimiento de arriba a abajo del escariador con un movimiento rotatorio simultaneo en dirección de las agujas del reloj. Solamente es necesario aplicar una ligera capa de AH 26. Aplicar el desinfectante y secar y embeber AH 26 en el cono maestro y con un movimiento ascendente y descendente (de bombeo) alterno aplicarlo lentamente en el conducto. Se pueden aplicar puntas de gutapercha adicionales con los métodos de condensación lateral ó vertical.

#### **Retirada de obturaciones del canal radicular**

Una vez fraguado AH 26 no se puede retirar con disolventes convencionales. Si AH 26 se usa en combinación con las puntas de gutapercha, el relleno del conducto de la raíz puede ser eliminado usando técnicas convencionales para eliminar la gutapercha.

#### **Limpieza de los instrumentos**

Espátulas, vidrio de mezcla e instrumentos deben limpiarse inmediatamente tras su uso con alcohol ó acetona.

#### **Tiempo de fraguado**

El tiempo de fraguado es acorde con ISO 6876 : 1986 (E) valores entre 9 a 15 horas, a 37 °C.

#### **ALMACENAJE**

Guardar a temperatura ambiente.  
Guardar los tubos de resina y botellas de polvo cerrados.

#### **NUMERO DE LOTE Y FECHA DE CADUCIDAD**

No usar tras la fecha de caducidad.  
El número de lote debe ser contemplado en toda la correspondencia que requiera la identificación del producto.

Si tiene alguna pregunta, por favor contacte con:

**Fabricante:**  
**DENTSPLY DeTrey GmbH**  
**De-Trey-Str. 1**  
**78467 Konstanz**  
**ALEMANIA**  
**Tel. +49 (0) 75 31 5 83-0**

**Distribuidor:**  
**DENTSPLY DeTrey Sàrl**  
**Baar Office**  
**Oberdorfstrasse 11**  
**6342 Baar**  
**SUIZA**  
**Tel. +41 (0) 41 7 66 20 66**