

Soluciones para el cementado

RelyX™ Unicem 2 Automix

Cemento de resina autoadhesivo



La **eficacia** del RelyX™ Unicem
con la **sencillez** del
sistema automezcla

3M ESPE

Cemento RelyX™ Unicem 2 Automix – la nueva generación de un producto líder

Los dentistas llevan muchos años depositando su confianza en el cemento de resina autoadhesivo RelyX™ Unicem. Además de ser el cemento de resina autoadhesivo que más ha demostrado su eficacia clínica, su éxito duradero está basado en múltiples estudios y en un espíritu innovador. Estos valores siguen siendo aplicables al nuevo cemento RelyX™ Unicem 2 Automix de 3M ESPE. Esta nueva generación eleva aún más sus cualidades. Gracias a su nuevo sistema de dispensado, ofrece un uso aún más fácil y consistente. Ningún otro cemento de resina autoadhesivo ofrece un rendimiento global tan equilibrado como RelyX™ Unicem 2 Automix.

Líder mundial

“Confíe en sus habilidades y en RelyX™ Unicem 2 Automix.”

Una base sólida: Experiencia clínica a largo plazo, máximas calificaciones

La tecnología autoadhesiva de 3M ESPE ha sido galardonada con un gran número de premios – incluyendo el último premio “2010 Top Long-term Performer” de “The Dental Advisor” y el “2009 Townie Choice Award for Cementation”. Se ha convertido en el “patrón de oro” a nivel mundial para el cementado autoadhesivo. Con el cemento RelyX™ Unicem 2 Automix, esta exclusiva historia de éxito prosigue.



townie
choice
awards.2009

Los dentistas están entusiasmados con el cemento RelyX™ Unicem 2 Automix:

Los resultados de nuestro estudio de mercado muestran que el **97%** de las personas encuestadas estaban muy satisfechas o satisfechas con el cemento RelyX™ Unicem 2 Automix. Más del **95%** de los dentistas que respondieron a la encuesta recomendarían este cemento a sus compañeros.

Lo que dicen los dentistas

“¡Un producto buenísimo! ¡Manejo sencillo, útil en variedad de usos!”

“Fácil de manejar, flujo perfecto, sistema de dispensado perfecto, tiempo de trabajo perfecto, los restos son fáciles de retirar”.

“Un cemento excelente, fácil de usar, en un sistema de dispensado sencillo y económico”.

“Supersencillo, rápido y seguro; superadhesión; amplia gama de indicaciones”.

“Es fácil de usar y las puntas son fantásticas”.

Fácil de usar



La gran fuerza adhesiva del cemento RelyX™ Unicem 2 permite cementar de forma fiable y cómoda puentes Maryland y puentes retenidos mediante inlays/onlays. En estas indicaciones, un paso adicional de grabado del esmalte, incrementa el área superficial disponible para la adhesión.

Indicaciones

El cemento RelyX™ Unicem 2 Automix está indicado para el cementado permanente de

- Inlays, onlays, coronas y puentes totalmente cerámicos, de composite o metálicos
- Postes y tornillos
- Puentes Maryland de 2 o 3 piezas
- Puentes de 3 piezas retenidos mediante inlays/onlays
- Restauraciones totalmente cerámicas, de composite o metálicas sobre pilares de implantes

Combinando sencillez con máxima eficacia

El cemento RelyX™ Unicem 2 Automix es eficiente y combina los factores esenciales para el éxito clínico: gran adhesión, resistencia al cambio de color, estabilidad a largo plazo y ausencia prácticamente total de hipersensibilidades postoperatorias. Su manejo, dispensado y tratamiento excepcionalmente sencillo y sus condiciones de trabajo generales convierten el RelyX™ Unicem 2 Automix en un producto favorito entre los dentistas, que saben que pueden disfrutar de esta facilidad de uso sin dejar de confiar al mismo tiempo en una calidad máxima.

Jeringa de automezcla fácil de usar

- Manejo cómodo
- Consistencia óptima para dispensado y colocación de la restauración
- Dosificación flexible
- Ahorro de tiempo
- Una buena selección de puntas permite aplicar siempre de forma sencilla la pasta directamente en la cavidad
- Riesgo bajo de formación de creación de burbujas y espacios



Sencillez



“Manejo super sencillo, puntas de endodoncia buenisimas, ausencia de burbujas”.

Autoadhesivo, sencillo y ahorra tiempo

El cemento RelyX™ Unicem 2 Automix ofrece unos resultados excelentes sin ningún tratamiento previo del diente. Ud. puede ahorrar tiempo y eliminar causas de errores potenciales al no tener que grabar, aplicar “primer” y aplicar adhesivo. Simplemente, introduzca el cemento de resina autoadhesivo, ya mezclado, directamente en la restauración o la cavidad, coloque la restauración, retire el material sobrante, fotopolimerice y proceda al acabado – Eso es todo.

Gran estabilidad de color para una estética natural

Los pacientes se beneficiarán de la gran estabilidad de color del cemento RelyX™ Unicem 2 Automix. En comparación con otros cementos, claramente es el que menos cambio de color muestra tras tres días en una solución de café.

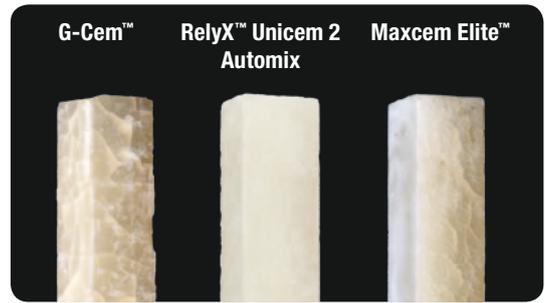
	antes	después
RelyX™ Unicem 2 Automix		
Maxcem Elite™		
SmartCem® 2		
G-Cem™		

Muestras tras 3 días de inmersión en café a 36°C.

Fuente: datos internos de 3M ESPE (tonos de color analizados: A2 o amarillo).

Estabilidad a largo plazo demostrada – gracias a las exclusivas propiedades del material

El cemento RelyX™ Unicem 2 Automix es ácido e hidrofílico en el momento de la aplicación, y se convierte en neutro e hidrofóbico una vez fraguado. Por ello, es capaz de resistir la absorción de agua y mantenerse estable a lo largo del tiempo. Los resultados de las pruebas de tensión tras ciclos térmicos realizadas con cementos de resina autoadhesivos muestran que RelyX™ Unicem 2 Automix permanece intacto mientras que otros presentan fisuras evidentes.



Resultados de las pruebas de tensión sobre cementos de resina autoadhesivos. Todas las muestras fueron sometidas a autopolimerización y a 10.000 ciclos térmicos. Fuente: datos internos de 3M ESPE



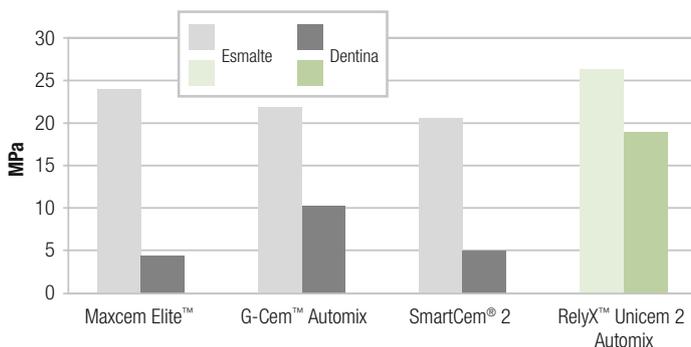
Rendimiento

“Nada complicado y ofrece lo que se supone que debe ofrecer... adhesión”.

Adhesión excelente

Puede confiar más que nunca en el rendimiento del cemento RelyX™ Unicem 2 Automix: en comparación con otros cementos de resina autoadhesivos, RelyX™ Unicem 2 Automix es el que mejor adhesión ofrece – tanto sobre dentina como sobre esmalte.

Los pacientes se beneficiarán de una restauración duradera y segura.



Resistencia al cizallamiento tras 24h, materiales fotopolimerizados.

Fuente: datos internos de 3M ESPE

Propiedades adicionales, resumidas:

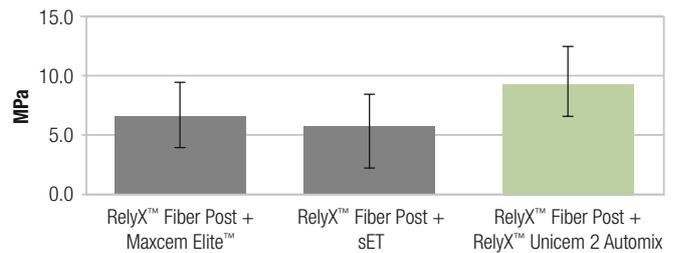
- Tolerante frente a la humedad
- Polimerización dual
- Retirada muy sencilla del material sobrante
- Poca hipersensibilidad postoperatoria
- Propiedades mecánicas excelentes

Una combinación brillante en el tratamiento endodóntico – cemento RelyX™ Unicem 2 Automix y poste RelyX™ Fiber Post

La combinación del cemento RelyX™ Unicem 2 Automix y el poste radicular RelyX™ Fiber Post aporta muchas ventajas. La cómoda jeringa de automezcla y las puntas de uso endodóntico perfectamente adaptadas facilitan el acceso al conducto radicular, permitiendo aplicar cemento en el conducto desde apical hacia coronal. Los postes RelyX™ Fiber Post no requieren ningún tratamiento previo al ser usados con el cemento RelyX™ Unicem 2 Automix, lo que se traduce en ahorro de tiempo para Ud. En comparación con el método tradicional de recubrir el poste con cemento antes de su inserción, el riesgo de atrapar burbujas de aire y espacios es mucho menor. Esto conduce a cementados de postes extraordinariamente resistentes y virtualmente libres de espacios. Con el cemento RelyX™ Unicem 2 Automix, la tasa de retención de postes RelyX™ Fiber Post es significativamente mayor que con otros cementos autoadhesivos. En otras palabras, Ud. puede contar con comodidad y fiabilidad – sin compromisos.



Según un estudio realizado en la Universidad de Siena, Italia, el cemento RelyX™ Unicem 2 Automix presenta una retención y un sellado mejor dentro del conducto radicular en combinación con los postes RelyX™ Fiber Post.



Mejor retención de los postes RelyX™ Fiber Post en el conducto radicular con el cemento RelyX™ Unicem 2 Automix.

Fuente: A. Cantoro, C. Goracci, A. Mazzoni, L. Breschi y M. Ferrari, 140453; IADR 2010



Perfecta sinergia

¿Por qué elegir los postes radiculares RelyX™ Fiber Post?

Los postes RelyX™ Fiber Post aportan:

- Translucidez **excelente frente a la luz** y **radioopacidad mejorada**.
- **Elasticidad similar a la de la dentina** para un menor riesgo de fractura radicular (en comparación con postes metálicos/cerámicos).
- **Resistencia mecánica extraordinaria** (en comparación con los principales postes de fibras).

Translucidez y radioopacidad

La excelente translucidez frente a la luz de los postes RelyX™ Fiber Post permite una fotopolimerización eficiente en la profundidad del conducto radicular. Su radioopacidad mejorada está entre las más elevadas dentro de los postes de fibras disponibles.



Translucidez frente a la luz de los postes RelyX™ Fiber Post.

Fuente: datos internos de 3M ESPE



La radioopacidad mejorada de los postes RelyX™ Fiber Post (tamaño 2) facilita el futuro diagnóstico.

Fuente: THE DENTAL ADVISOR, Research Report 20, 2009

Elasticidad similar a la de la dentina

Con los postes radiculares RelyX™ Fiber Post se reduce de forma significativa el riesgo de fractura radicular. Los postes poco flexibles, como los metálicos, producen un “efecto cuña” que puede ser comparado con el de una cuña metálica en un trozo de madera. Los postes de fibra evitan este efecto gracias a sus propiedades elásticas, similares a las de la dentina.



Poste metálico



RelyX™ Fiber Post (poste reforzado con fibras)

Experiencia en la que puede confiar



Nosotros, 3M ESPE, somos conocidos por nuestra dedicación a la calidad, y nuestros productos innovadores siempre se han convertido en estándares de referencia en el campo odontológico. Por tanto, apueste sobre seguro – y confíe en el líder de mercado a nivel mundial, con su abanico completo de cementos permanentes y provisionales.

Información para pedidos



Estuche de introducción cemento RelyX™ Unicem 2 Automix / postes RelyX™ Fiber Post – A2 (56850)



Reposición cemento RelyX™ Unicem 2 Automix – A2 (56846)



Estuche de promoción cemento RelyX™ Unicem 2 Automix – A2 (56849)

Nº de ref. Información de producto

Estuche de introducción

56850	Estuche de introducción RelyX™ Unicem 2 Automix / RelyX™ Fiber Post, tono A2 Universal: 1 jeringa de 8.5 g, 7 puntas de mezcla (estándar), 15 puntas de mezcla (anchas), 15 cánulas de elongación, 5 puntas intraorales, 5 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 0 (diám. 1,1 mm), 5 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 1 (diám. 1,3 mm), 5 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 2 (diám. 1,6 mm), 5 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 3 (diám. 1,9 mm), 5 fresas tamaños 0, 1, 2, 3, Universal
--------------	---

Reposiciones

56848	Tono translúcido: 1 jeringa de 8.5 g, 15 puntas de mezcla (estándar), 5 puntas de mezcla (anchas), 5 cánulas de elongación
56846	Tono A2 Universal: 1 jeringa de 8.5 g, 15 puntas de mezcla (estándar), 5 puntas de mezcla (anchas), 5 cánulas de elongación
56847	Tono A3 Opaco: 1 jeringa de 8.5 g, 15 puntas de mezcla (estándar), 5 puntas de mezcla (anchas), 5 cánulas de elongación

Estuches de promoción

56858	Tono translúcido: 3 jeringas de 8.5 g, 30 puntas de mezcla (estándar), 20 puntas de mezcla (anchas), 15 cánulas de elongación, 5 puntas intraorales
56849	Tono A2 Universal: 3 jeringas de 8.5 g, 30 puntas de mezcla (estándar), 20 puntas de mezcla (anchas), 15 cánulas de elongación, 5 puntas intraorales
56857	Tono A3 Opaco: 3 jeringas de 8.5 g, 30 puntas de mezcla (estándar), 20 puntas de mezcla (anchas), 15 cánulas de elongación, 5 puntas intraorales

Reposiciones puntas RelyX™ Unicem 2 Automix

56851	30 puntas de mezcla (estándar)
56856	20 puntas de mezcla (anchas)
56855	15 cánulas de elongación
56852	15 puntas intraorales

RelyX™ Fiber Post

56860	Estuche de introducción: kit con 5 postes de cada tamaño: 1 (diám. 1,3 mm), 2 (diám. 1,6 mm), 3 (diám. 1,9 mm); 4 fresas de tamaño 1, 2, 3, 1 fresa universal, 20 cánulas de elongación
--------------	--

Reposiciones RelyX™ Fiber Post

56872	10 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 0 (diám. 1,1 mm); 10 puntas de elongación
56861	10 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 1 (diám. 1,3 mm); 10 puntas de elongación
56862	10 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 2 (diám. 1,6 mm); 10 puntas de elongación
56863	10 postes RelyX™ Fiber Post tamaño 3 (diám. 1,9 mm); 10 puntas de elongación
56873	1 fresa tamaño 0 (diám. 1,1 mm)
56864	1 fresa tamaño 1 (diám. 1,3 mm)
56865	1 fresa tamaño 2 (diám. 1,6 mm)
56866	1 fresa tamaño 3 (diám. 1,9 mm)
56867	1 fresa universal

3M ESPE

3M ESPE Productos Dentales
3M España, S.A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
E-mail: 3mespe.spain@mmm.com

Usted +3M ESPE =
nuevas ideas en odontología



900 101 911

3mespe.spain@mmm.com



www.3mespe.com/es

3M, ESPE, Elipar, Lava y RelyX son marcas comerciales propiedad de 3M o 3M ESPE AG.

G-Cem, Maxcem Elite y SmartCem no son marcas comerciales propiedad de 3M o 3M ESPE AG.

© 3M 2010. Todos los derechos reservados.

01 (07.2010)