

SpeedCEM[®] Plus

El cemento de resina autoadhesivo



UN GRAN
PLUS
PARA EL CIRCONIO

Ideal para
IPS e.max[®]
ZirCAD

ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation

SpeedCEM® Plus



SpeedCEM® Plus es un cemento de resina autopolimizable y autoadhesivo con opción de fotopolimerización. Este cemento ofrece la combinación perfecta de rendimiento y facilidad de uso. Su formulación se ha optimizado para hacerlo especialmente adecuado para su uso con restauraciones de óxido de circonio y metal-cerámica y para la cementación de restauraciones en pilares de implantes.

Autopolimerización excelente

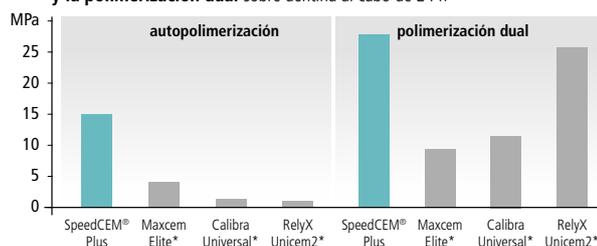
No todas las restauraciones pueden polimerizarse completa y uniformemente con luz. Las grandes posibilidades de auto-polimerización ofrecen una medida adicional de fiabilidad al asentar restauraciones opacas o no traslúcidas.

SpeedCEM Plus produce valores de alta resistencia de adhesión en óxido de circonio, aleaciones de metales básicos (por ejemplo, titanio) y en dentina sin fotoactivación. Esto ha sido confirmado en estudios internos y externos.

SpeedCEM Plus es adecuado para la cementación definitiva de coronas y puentes en dientes naturales y en pilares de implantes que están hechos de los siguientes materiales de restauración:

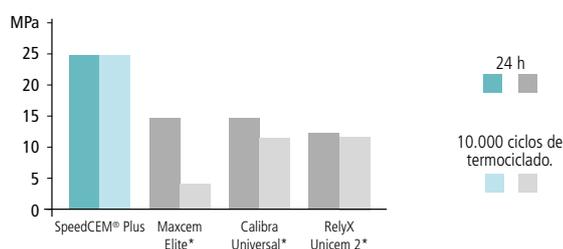
- Cerámicas de óxido tales como óxido de circonio, p.ej. IPS e.max® ZirCAD
- Restauraciones metálicas y con estructura metálica
- Cerámica vítrea de disilicato de litio, p.ej. IPS e.max®

Fuerza de adhesión al cizallamiento después de la autopolimerización y la polimerización dual sobre dentina al cabo de 24 h



* No son marcas comerciales registradas de Ivoclar Vivadent AG.
Fuente: Ivoclar Vivadent Inc., Amherst, 2017

Fuerza de adhesión al cizallamiento después de la autopolimerización sobre óxido de circonio inicialmente y después de un envejecimiento artificial



* No son marcas comerciales registradas de Ivoclar Vivadent AG.
Fuente: I+D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2015



Fácil de aplicar

Fácil limpieza

La rápida eliminación del exceso de material es una de las características distintivas de SpeedCEM Plus. Dada la opción de activación por fotopolimerización, el exceso de material puede polimerizarse con corta exposición a la luz y luego eliminarse en piezas grandes con una sonda.



Exceso de cemento polimerizado con corta exposición a la luz

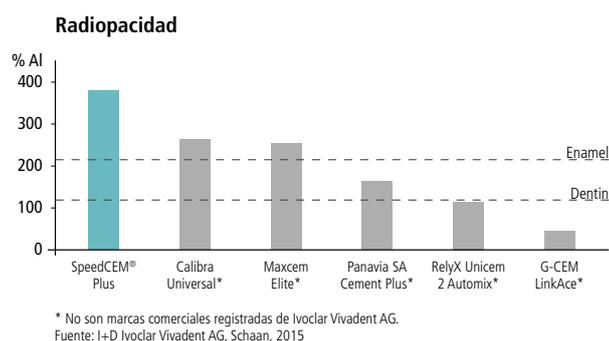


Eliminación del exceso de cemento con una sonda

Imágenes: Dr. Lukas Enggist, Ivoclar Vivadent AG, 2015

Radiopacidad

Gracias a su radiopacidad especialmente alta, el cemento de resina es fácilmente distinguible de la dentina y el esmalte. Esto facilita la diferenciación entre el exceso de cemento residual y la caries secundaria en futuras radiografías de pacientes.



Proceso tolerante

SpeedCEM Plus permite un uso flexible en diferentes situaciones. Produce una adhesión fiable en dentina húmeda y seca, tanto cuando se usa en el modo de autopolimerización como en el modo de fotopolimerización.

Fácil cementación de postes endodónticos

SpeedCEM Plus permite un procedimiento simplificado que elimina la necesidad de aplicar adhesivo dental en el interior del conducto. Por lo tanto, el cemento de resina es ideal para la cementación autoadhesiva de postes endodónticos hechos de metal, óxido de circonio o composite reforzado con fibra, como FRC Postec® Plus.

Proceso eficaz

Dadas sus propiedades autoadhesivas, SpeedCEM Plus elimina la necesidad de grabado con ácido fosfórico y la adhesión con un adhesivo de dentina. Dado que SpeedCEM Plus contiene el monómero adhesivo MDP, no se requiere un iniciador adicional para la cementación de restauraciones de óxido de circonio y estructura metálica*. Esto también es válido para la

colocación de restauraciones en pilares de óxido de titanio o de circonio. Este proceso fácil y fiable reduce los tiempos de procesamiento y minimiza el riesgo de errores. Con su eficiencia y excelentes propiedades físicas, SpeedCEM Plus contribuye al éxito a largo plazo del tratamiento.



* solo aleaciones de metales no preciosos



Vea el vídeo para saber más:
www.ivoclarvivadent.com/scpwen



Ivoclean® – para la limpieza eficaz de restauraciones

La acción de unión de los sistemas adhesivos y autoadhesivos puede verse perjudicada si la restauración se contamina con saliva tras la prueba. Limpiar, p. ej., con agua, alcohol o ácido fosfórico no siempre produce la superficie de unión limpia deseable. Ivoclean limpia eficazmente las superficies de contacto de restauraciones que se han contaminado con saliva, creando condiciones ideales para lograr una unión fiable y duradera entre el material de cementación y las restauraciones.



Vea el vídeo para saber más:
www.ivoclarvivadent.com/ivcwen



Asiento de un puente de óxido de circonio sobre una estructura dental natural



Situación preoperatoria



Prueba de la restauración



Después de la prueba: limpieza de la restauración con Ivoclean®



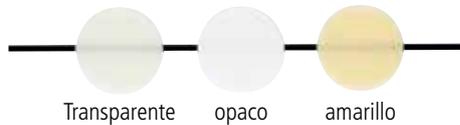
Eliminación del exceso después de la polimerización con corta exposición a la luz



Restauración completada

Formas de suministro

SpeedCEM Plus está disponible en 3 colores con diferentes grados de translucidez:



Refills:

1 jeringa Automix SpeedCEM Plus, 9 g (en el color seleccionado)
 15 puntas de mezclado
 5 puntas de canal de raíz
 681710WW SpeedCEM Plus Refill amarillo 9 g
 681711WW SpeedCEM Plus Refill opaco 9 g
 681712WW SpeedCEM Plus Refill transparente 9 g

Refill, paquete de 3:

3 jeringas Automix SpeedCEM Plus, 9 g (en el color seleccionado)
 45 puntas de mezclado
 15 puntas de canal de raíz
 692422WW SpeedCEM Plus Refill transparente 3 x 9 g
 692423WW SpeedCEM Plus Refill amarillo 3 x 9 g

Paquete Starter:

1 jeringa Automix SpeedCEM Plus transparente 2,5 g
 1 frasco Ivoclean 1 g
 4 puntas de mezclado
 681713WW SpeedCEM Plus Starter Pack transparente 2,5 g

System Kit:

1 jeringa Automix SpeedCEM Plus transparente 9 g
 1 frasco Ivoclean 5 g
 15 puntas de mezclado
 681714WW SpeedCEM Plus System Kit transparente 9 g

Gran variedad de indicaciones

Cerámica de óxidos (óxido de circonio / óxido de aluminio), p.ej. IPS e.max® ZirCAD	
Coronas / puentes	✓
Postes endodónticos	✓
Metal / estructura metálica	
Inlays / onlays / coronas parciales	✓
Coronas / puentes	✓
Postes endodónticos	✓
Disilicato de litio (LS₂), p. ej. IPS e.max®	
Coronas	✓*
Puentes de tres piezas	✓
Composite	
Postes endodónticos, p.ej., FRC Postec® Plus	✓

* Coronas con un grosor de material > 1,5 mm

Ivoclean:

1 frasco Ivoclean 5 g
 Ivoclean Refill 5 g

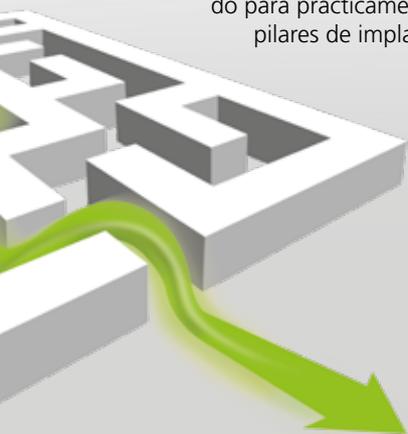
Accesorios:

645951 Puntas de mezcla puntiagudas cortas, refill de 15
 645955 Puntas de canal de raíz, refill de 5

Cementation Navigation System

Una solución para encontrar el cemento adecuado

Cementation Navigation System, la popular aplicación multimedia, le ayuda a seleccionar un material de cementación adecuado para prácticamente todas las situaciones en las que se cementan restauraciones sobre estructuras de dientes naturales o pilares de implantes. Además, CNS le ofrece una visión general de todos los cementos disponibles de Ivoclar Vivadent.



Por medio de animaciones claras y detalladas, podrá hacer un recorrido por el procedimiento: desde la retirada de la restauración temporal hasta la aplicación tópica de flúor.

- Animaciones 3D detalladas
- Instrucciones paso a paso
- Fáciles de utilizar



www.cementation-navigation.com



Prótesis fijas

SpeedCEM® Plus forma parte de la categoría de productos "Prótesis fijas". Los productos de esta categoría abarcan todo el procedimiento que supone la preparación de restauraciones con prótesis fijas: desde la planificación temporal hasta el mantenimiento de las restauraciones. Los productos están perfectamente coordinados entre sí para efectuar el proceso y la aplicación con éxito.



OTROS PRODUCTOS DE ESTA CATEGORÍA:

OptraGate®

Retractor de labios y mejillas sin látex



La solución delicada para tener mejor visión

- Tratamiento eficaz y fácil aislamiento relativo
- Campo de tratamiento ampliado y fácil acceso a cavidades
- Mayor comodidad para el paciente
- Popular gama de colores para cumplir con las necesidades del paciente, especialmente entre los niños

Proxyt®

Pastas profilácticas eficaces



Mantener la calidad de las restauraciones

- Individual – tres niveles de abrasión
- Suave – brillo natural
- Eficaz – superficies perceptiblemente suaves

¿Desea más información sobre los productos de la categoría "Prótesis fijas"? Póngase en contacto con el personal de Ivoclar Vivadent o visite www.ivoclarvivadent.com para obtener más información.