

# riva bond LC

LIGHT CURED ADHESIVE FOR DIRECT RESTORATIONS

LICHTHÄRTENDES ADHÄSIV FÜR DIREKTE RESTAURATIONEN

ADHÉSIF PHOTOPOLYMERISABLE POUR RESTAURATIONS DIRECTES

ADHESIVO FOTOPOLIMERIZABLE PARA RESTAURACIONES DIRECTAS

ADESIVO FOTOPOLIMERIZÁVEL PARA RESTAURAÇÕES DIRETAS

ADESIVO FOTOPOLIMERIZZABILE PER RESTAURI DIRETTI

ŚWIATŁOUTWARDZALNY SYSTEM ŁĄCZĄCY STOSOWANY W ODBUDOWACH BEZPOŚREDNICH

LICHTUITHARDEND ADHESIEF VOOR DIRECTE RESTAURATIES

LYSHÆRDENDE ADHESIV TIL DIREKTE FYLDNINGER

VALOKOVETTEINEN SIDOSAINE KOMPOSIITEILLE

LYSHERDENDE ADESSIV FOR DIREKTE RESTAURASJONER

ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΑΜΕΣΕΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

DİREKT RESTORASYONLAR İÇİN IŞIKLA POLİMERİZE OLAN BONDİNG SİSTEMİ

SVĚTLEM TUHNOUCÍ ADHEZIVNÍ PROSTŘEDEK PRO PŘÍMÉ VÝPLNĚ

ADEZIV FOTOPOLIMERIZABIL PENTRU RESTAURARI DIRECTE

ФОТО-ПОЛИМЕРИЗИРАЩ АДХЕЗИВ ЗА ДИРЕКТНО ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ

SVETLOM TUHNÚCE ADHEZÍVUM NA PRIAME VÝPLNE

FÉNYREKÖTŐ ADHEZÍV DIREKT RESTAURÁCIÓKHOZ

SVJETLOSNO VEŽUĆI ADHEZIV ZA DIREKTNE ISPUNE

SVETLOBNO STRJAJOČ ADHEZIV ZA DIREKTNE RESTAVRACIJE

ŠVIESOJE KIETĒJANTIS SURIŠĒJAS TIESIOGINĒMS RESTAURACIJOMS

直接修復用光重合型接着材

直接修复体光固化粘接剂



SDI

# riva bond LC

adhesión sin presión =  
restauración de  
larga duración



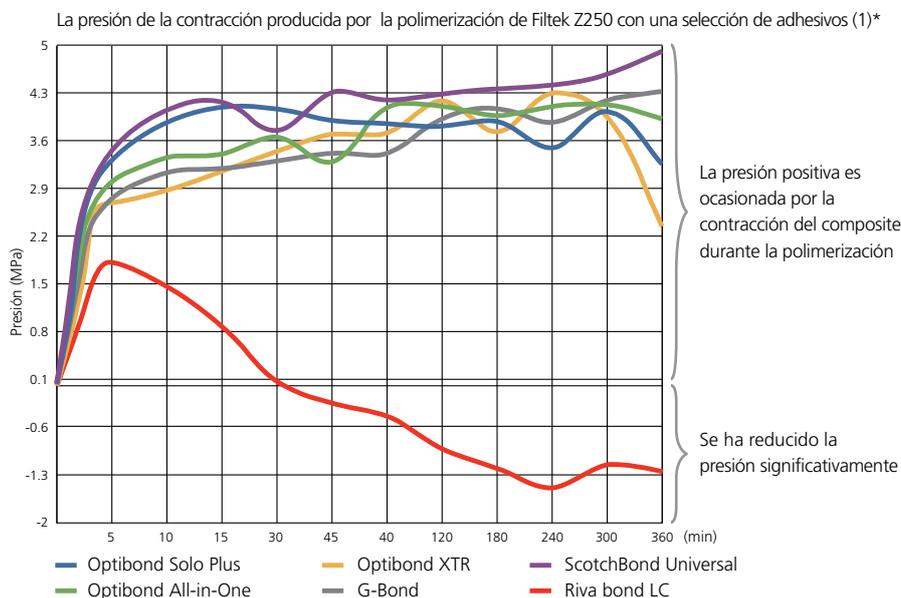
Riva Bond LC es la próxima generación de adhesivos. Ya no tiene que lidiar con el estrés de polimerización que se puede generar en los márgenes de sus hermosas restauraciones. Ningún otro adhesivo alcanza tan alta fuerza de adhesión ni reducir significativamente el estrés de polimerización en la superficie de la restauración. Lo mejor de todo, es que con Riva Bond LC sus restauraciones con composite serán de larga duración.

El adhesivo que use es una elección crítica para el éxito clínico: **su adhesivo debe ayudar a eliminar el desajuste que puede provocar la contracción de polimerización del composite. Riva Bond LC compensa el estrés de polimerización. Ya no ponga en riesgo su buen trabajo. Mantenga a sus pacientes libres de sensibilidad.**

### Todo se contrae normalmente

Los adhesivos se contraen al igual que los composites, ocasionando un gran estrés de polimerización en los márgenes y riesgo de fracaso en la restauración. A diferencia de otros adhesivos, Riva Bond LC no causa estrés en los márgenes ADEMÁS compensa el desajuste que provoca la contracción de polimerización de los composites. De acuerdo con la Universidad de Sydney, "al igual que las amalgamas, Riva Bond LC tiene una ligera expansión positiva que de manera inequívoca sella la cavidad, previniendo la presión y la microfiltración." (1)

Riva Bond LC compensa la contracción producida por la polimerización del composite; por lo tanto, reduce la sensibilidad postoperatoria y aumenta la vida de una restauración con composite.



### Exclusiva Tecnología para la Reducción de la Contracción de polimerización - SRT™

La exclusiva SRT™ de Riva Bond LC ofrece el mejor inicio para una restauración. La SRT™ incorpora la tecnología patentada bioactiva ionglass™ que incluye la tecnología avanzada de resina a base de ionómero de vidrio, garantizando una contracción mínima en todas las interfaces del adhesivo. En cuestión de minutos, se muestran resultados sin contracción y de longevidad porque la restauración se ha maximizado en su totalidad.

La contracción de polimerización se elimina completamente por la expansión higroscópica selectiva/ absorción de agua de la delgada capa adhesiva – que no se observa en adhesivos con resina.

**Sin contracción significa que no hay sensibilidad Y permite la longevidad de la restauración.**

### Alta radiopacidad

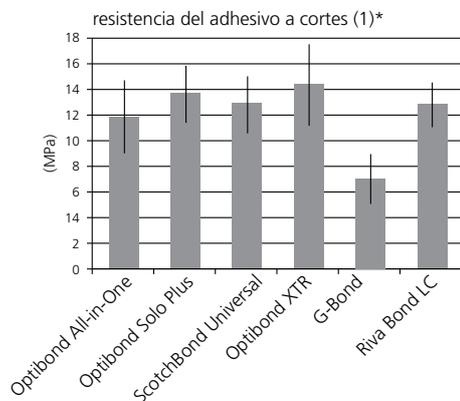
Debido a que los rellenos ionglass™ contienen vidrio fluorosilicoaluminoso para incrementar la radiopacidad, los ingredientes exclusivos de Riva Bond LC son radiopacos para facilitar su identificación. A diferencia de Riva Bond LC, otros adhesivos muestran poca, de haber alguna, radiopacidad.

### Extremadamente flexible

Riva Bond LC es un adhesivo muy flexible que minimiza las contracciones del composite que hacen cuestionar quitar el en los adhesivos tradicionales.

### Con la alta fuerza de adhesión que se espera

La adhesión química de Riva Bond LC ayuda a lograr una alta fuerza de adhesión. Ya que Riva Bond LC también compensa la contracción producida por la polimerización de los composites, en realidad la fuerza de adhesión es de hecho mayor que en los adhesivos tradicionales porque la adhesión no se cuestiona debido a la contracción de polimerización del composite. Los adhesivos tradicionales necesitan altas resistencias de adhesión para compensar la contracción.



### Los composites de macro relleno son seguros con Riva Bond LC

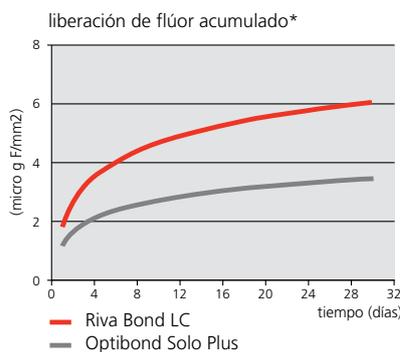
Los composites de macro relleno se contraen más al emplear la técnica de estratificación. Una mayor contracción significa un mayor estrés adhesivo. Riva Bond LC es un socio clave para los composites de macro relleno.

### Sin manchas

Riva Bond LC no presenta ninguna mancha a nivel marginal. No existe ninguna diferencia estadísticamente significativa entre Riva Bond LC y Prime & Bond NT con respecto al contacto con el té, el café o el vino en un plazo de 24 horas o 48 horas.

### Tecnología patentada bioactiva ionglass™

Riva Bond LC utiliza los rellenos patentados *ionglass*™ de SDI, un vidrio bioactivo, radio-opaco y de alta liberación de iones. Riva Bond LC libera niveles muy altos de flúor para ayudar en la remineralización de la dentición natural. Además, las propiedades bacteriostáticas protegen a los dientes de la caries. Los adhesivos tradicionales liberan pequeñas cantidades de flúor.



### Indicaciones

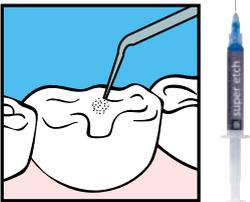
- Adhesivo universal para restauraciones directas
- Resina adhesiva compuesta para cemento autocurable/ fotocurable a base de ionómero de vidrio en la técnica de sándwich
- Adhesión entre las capas de la resina compuesta en grandes restauraciones, con el fin de reducir los desajustes producidos por la contracción producida por la polimerización
- Sellado de áreas cervicales hipersensibles
- Capa adhesiva debajo de las obturaciones de amalgama



# riva bond LC

## instrucciones:

- 1** Limpiar y aislar el diente. Aplique ácido fosforico al 37% Super Etch durante 5 segundos.



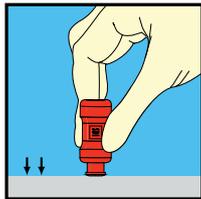
- 2** Lavar a fondo.



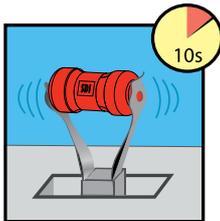
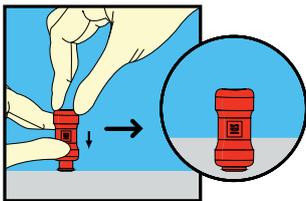
- 3** Secar con moderación.



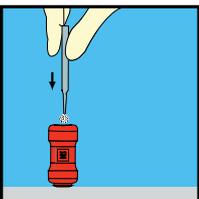
- 4** Golpee 2 veces la cápsula.



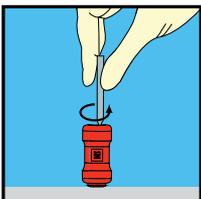
- 5** Active la cápsula y empiece a mezclarla en un amalgamador. **Recuerde: no active en un aplicador antes de mezclar.**



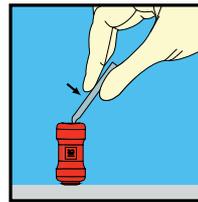
- 6** Use un aplicador desechable para perforar el papel de aluminio.



- 7** Girar el cepillo aplicador para empujar la lámina hasta el borde de la cápsula.



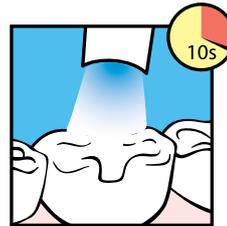
- 8** Doble el pincel aplicador a un ángulo de 45°.



- 9** Aplique una capa delgada de Riva Bond LC sobre la superficie de la cavidad repartiendo correctamente.



- 10** Fotoactive 10 segundos.



- 11** Aplique el material restaurador según instrucciones del fabricante.



# riva bond LC



**Cápsulas Riva Bond LC**  
50 Cápsulas de Riva Bond LC  
Accesorios  
Código de pedido 8800600

<sup>1</sup> Faculty of Dentistry, University of Sydney 2012  
\* Optibond Solo Plus, Optibond All-in-One, Optibond XTR, G-Bond y ScotchBond Universal no son marcas registradas de SDI Limited.



Hecho en Australia por SDI Limited  
Bayswater, Victoria 3153  
Australia 1 800 337 003  
Austria 00800 022 55 734  
Brasil 0800 770 1735  
Francia 00800 022 55 734  
Alemania 0800 100 5759  
Irlanda 01 886 9577  
Italia 800 780625  
Nueva Zelanda 0800 734 034  
España 00800 022 55 734  
Reino Unido 00800 022 55 734  
USA & Canadá 1 800 228 5166  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)



M100135

+D036M1001351Y