

El poder de dos componentes para cualquier desafío dental



OptiBond™ eXTRa Universal

Agente adhesivo universal de dos componentes

UNA MARCA. UN PROCESO. CUALQUIER PROCEDIMIENTO.

Presentamos OptiBond™ eXTRa Universal, el nuevo agente adhesivo de KaVo Kerr con una exclusiva tecnología de pH inteligente, una fórmula patentada enriquecida con un sistema de disolvente ternario y el monómero GPDM.

- Una excelente compatibilidad con prácticamente cualquier tipo de cemento, composite o material de reconstrucción de muñones, lo que elimina la necesidad de un producto auxiliar.
- Proceso con dos envases fácil y consistente con cualquier técnica de grabado
- Plena confianza gracias a la tecnología OptiBond, conocida como la «referencia» entre los sistemas adhesivos.

KAVO  **Kerr**

eXTRanuevo: OptiBond™ eXTRa Universal

Durante más de 125 años hemos atendido todas las necesidades de la comunidad de odontólogos que buscan mejorar la salud bucodental. Especialmente, cuando se trata de adhesivos, innovamos en la excelencia dental: con más de 25 años de experiencia y resultados probados a largo plazo, nuestros productos establecen nuevos puntos de referencia en cuanto a sistemas adhesivos. Hemos combinado tres de nuestras tecnologías más extraordinarias, el monómero GPDM, el sistema disolvente ternario Kerr y el pH inteligente, para conseguir una nueva solución adhesiva: el nuevo OptiBond™ eXTRa Universal.



**Nuestra mejor tecnología
para una adhesión eXTRaordinaria**

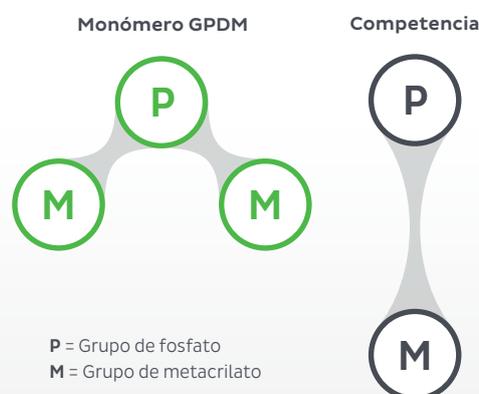
Monómero GPDM

La referencia entre los sistemas adhesivos

El monómero probado GPDM de OptiBond™ garantiza una mejor adhesión tanto a la estructura del diente como al material de resina, así como una fuerza de adhesión global más alta.

- Un grupo de fosfato ancla de manera eficaz el adhesivo a la superficie hidrófila del diente.
- La presencia de más grupos funcionales de metacrilato, comparado con otros monómeros adhesivos como el MDP, permite una superficie de contacto más efectiva con la resina hidrofóbica.

Gran fuerza adhesiva



Sistema disolvente ternario

Tres disolventes en uno

Para ofrecer una mayor fiabilidad y reducir la sensibilidad técnica, OptiBond™ eXTRa Universal también está enriquecido con el sistema solvente ternario patentado de Kerr para una acción combinada global:

- **AGUA:** incrementa el poder de grabado y la capacidad humectante, lo que facilita la penetración del adhesivo en los túbulos dentinales.
- **ACETONA:** incrementa la vida útil, la acidez y el grabado durante la aplicación gracias a su rápida evaporación.
- **ETANOL:** facilita la formación de una capa adhesiva homogénea, lo que da como resultado una aplicación con una menor sensibilidad técnica.



pH inteligente

Ajuste de acidez único

Presentamos la tecnología exclusiva de pH inteligente, que adapta la acidez de la fórmula adhesiva y garantiza así una compatibilidad indirecta completa con prácticamente cualquier resina.

- Antes del fraguado, OptiBond™ eXTRa Universal presenta un pH muy bajo, lo que permite un grabado del esmalte efectivo.
- Tras el fraguado, el pH se neutraliza, ofreciendo una excelente compatibilidad con compuestos y materiales de reconstrucción de muñones y eliminando la necesidad de cualquier producto auxiliar.



Cinco veces por delante de los demás: las principales prestaciones de OptiBond™ eXTRa Universal

Lo que hace extraordinario a OptiBond™ eXTRa Universal es más de una ventaja. La combinación de cinco beneficios establece nuevos puntos de referencia: ofrece una solución de una sola marca, con un solo proceso, para cualquier procedimiento. Por ello, OptiBond eXTRa Universal se convertirá en su único agente adhesivo en su práctica habitual.



Fuerte y duradero

OptiBond™ eXTRa Universal garantiza una doble acción eficaz tanto en la estructura del diente como en el material de restauración y por ello, ofrece una durabilidad y una fuerza adhesiva eficaz sobre cualquier tipo de sustrato. Excelentes resultados estéticos en cualquier ocasión.



Consistente y sencillo

Un solo proceso para todas las indicaciones: directa e indirecta y en combinación con cualquier tipo de resina; OptiBond™ eXTRa Universal proporciona unos resultados predecibles y sobresalientes. Confíe en el exclusivo modo *Dark Cure* o de polimerización en oscuridad, combinado con el NX3, para un uso extremadamente sencillo y rápido.



= **Solo 2 componentes**





Protector

La tecnología patentada OptiBond™ proporciona una excelente penetración en los túbulos dentinales, lo que le protege de microfiltraciones y sensibilidad postoperatoria.



Inteligente

Reduzca su inventario gracias a la elección de una solución adhesiva para todos los tratamientos y técnicas. Con OptiBond™ eXTRa Universal tendrá flexibilidad para elegir la técnica de grabado que prefiera y olvidarse de cualquier producto auxiliar.



Estético

La película de grosor bajo y uniforme proporciona unos resultados estéticos asombrosos y ofrece una ventaja significativa en la colocación de la restauración indirecta.



Prestaciones respaldadas por pruebas: tecnología OptiBond™ probada

Los resultados convincentes en varios ensayos clínicos y exámenes dan lugar a resultados igualmente convincentes en la aplicación práctica cotidiana.

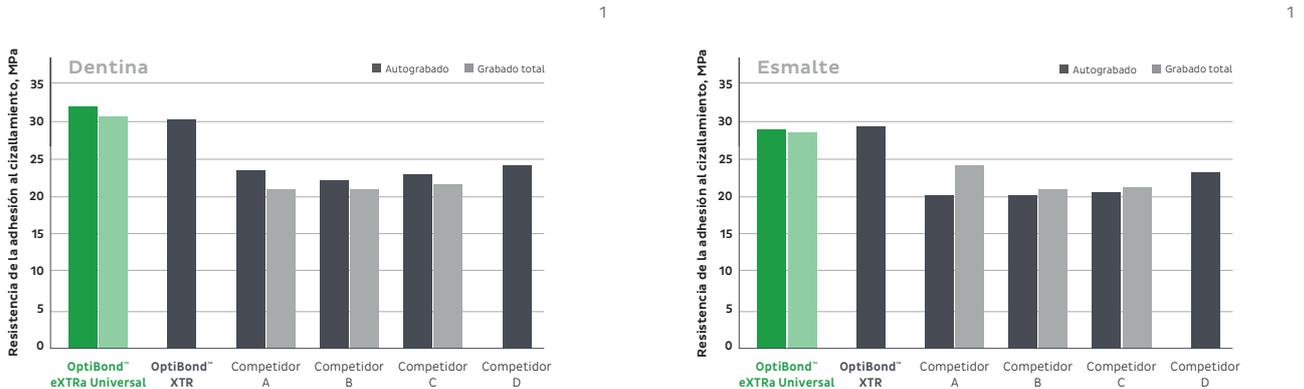
Los extraordinarios resultados prueban que OptiBond™ eXTRa Universal se encuentra muy adelantado a su época y a sus competidores.



Fuerte y duradero

Gran fuerza de adhesión a la dentina y al esmalte

OptiBond™ eXTRa Universal garantiza unos resultados excelentes y asegura una fuerza de adhesión superior respecto a sus principales competidores, tanto en la dentina como en el esmalte. Esto da lugar a un resultado consistente bajo diferentes sustratos y técnicas de grabado.

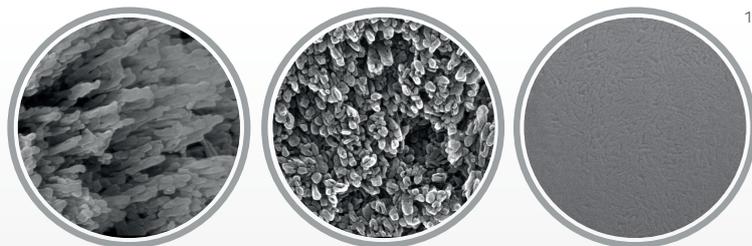


Protector

Acción de adaptación y sellado efectiva

El componente primer es muy ácido e hidrófilo, lo que da como resultado una capacidad de nanograbado única y una penetración en el túbulo dentinal excelente. El componente adhesivo es hidrófobo, lo que ofrece una polimerización eficaz para aumentar la fuerza mecánica, la durabilidad de adhesión y la integridad marginal.

Esmalte sin tallar – vista microscópica 50 000x

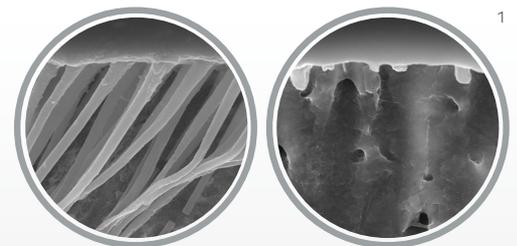


Agente grabador Kerr Gel

OptiBond™ eXTRa Universal
Modo autograbado

Principal competidor
Modo autograbado

Túbulos dentinales – vista microscópica 20 000x

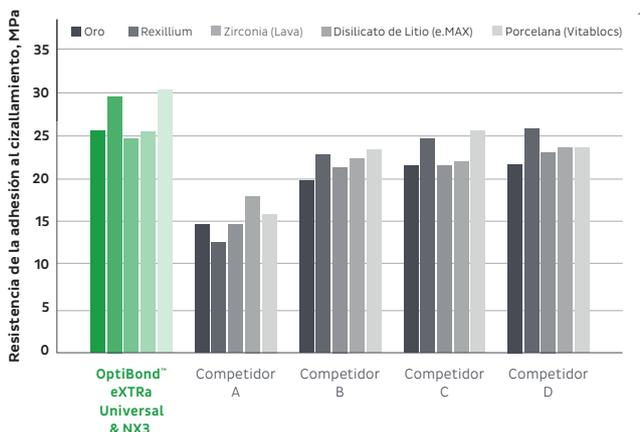
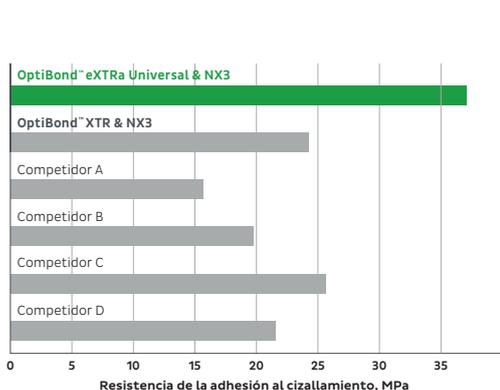


OptiBond™ eXTRa Universal
Modo autograbado

Principal competidor
Modo autograbado

Alta resistencia al corte y compatibilidad total

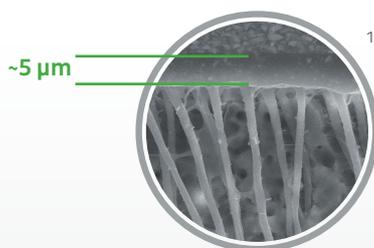
Se ha probado que la combinación de OptiBond™ eXTRa Universal y del cemento adhesivo universal NX3 proporciona una fuerza de adhesión superior a la dentina sin necesidad de productos auxiliares en comparación con sus principales competidores. De este modo, podrá experimentar resultados predecibles con la sencillez de un protocolo consistente.



Consistente y sencillo – inteligente

Grosor de película imperceptible

La fórmula única tiene una carga de relleno muy baja (solo un 15 %), lo que produce una película tan fina que no es visible a simple vista. El resultado es muy estético y no afecta a su fuerza.



OptiBond™ eXTRa Universal



Estético

1 - Si lo desea puede solicitar los datos internos

Manténgase conectado

Productos versátiles, comunicación versátil. Hay muchos modos de mantenerse en contacto con Kerr Dental y conocer nuestras últimas noticias y avances.



Póngase en contacto con nosotros
por medio de nuestras redes sociales



Reciba actualizaciones
mediante la suscripción a nuestro boletín



Hable con nosotros
a través de nuestros representantes locales



Descubra nuestras novedades
visitando nuestro sitio web

OptiBond™ y OptiBond™ eXTRa Universal son marcas o marcas registradas de Kerr Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. Todas las demás marcas son marcas registradas de sus respectivos propietarios.

Sea uno de los primeros en descubrirlo:

www.kerrdental.com/es-es/productos-para-restauracion-dental/optibond-extra-universal-bonding-agents

OptiBond™ eXTRa Universal. Información de pedidos.

REF. N.º	Descripción
36658	OptiBond™ eXTRa Universal Kit Botella (10 ml)
36659	OptiBond™ eXTRa Universal Kit unidosis (paquete de 100 uds.)
36660	OptiBond™ eXTRa Universal Recambio Botella – Primer (5 ml)
36661	OptiBond™ eXTRa Universal Recambio Botella – Adhesivo (5 ml)



KaVo Dental, S.L.

Valgrande, 8 | Edif Thanworth II | 28108 Alcobendas | España
www.kerrdental.com

KAVO  **Kerr**