



BrackFix®

SISTEMA FLUORESCENTE DE FIJACIÓN DE BRACKETS

La fijación segura de brackets constituye un elemento clave en el tratamiento ortodóntico. Los diferentes materiales disponibles en el mercado prometen, además de propiedades físicas positivas, una fácil manipulación y un procesamiento sencillo a la hora de colocar los brackets. Sin embargo, junto a estas propiedades, es indispensable que el exceso de adhesivo sea eliminado por completo de la superficie dental una vez retirados los brackets. Con este propósito, VOCO ha desarrollado recientemente BrackFix: un sistema fluorescente de fijación de brackets que no solo destaca por las propiedades indicadas anteriormente. Este sobresale además, gracias a la fluorescencia, por facilitar una eliminación sencilla y segura del exceso de adhesivo después de retirarse los brackets.

BrackFix es un sistema fotopolimerizable de fijación de brackets que sirve para fijar de forma segura y duradera brackets tanto de metal como de cerámica. La unión adhesiva entre el bracket y el diente es tan fuerte que, además de resistir las cargas diarias, permite retirar los brackets sin esfuerzo y protegiendo el diente. BrackFix se compone de un adhesivo y de una solución de preparación, disponible para la técnica de grabado y enjuague o para la técnica de autograbado.

La opción más adecuada para usted

Para el tratamiento preliminar de las superficies dentales antes de colocar los brackets, puede escoger entre dos soluciones de preparación:

BrackFix Primer

El BrackFix Primer se comercializa en un frasco de laminado y se utiliza en la técnica de grabado y enjuague, esto es: antes de practicar la adhesión en una superficie dental, dicha superficie se ha de someter a grabado con ácido fosfórico.

BrackFix Primer SE

Si prefiere colocar los brackets prescindiendo de un grabado previo de la superficie dental, le ofrecemos el producto BrackFix Primer SE: una variante para autograbado disponible en el práctico *SingleDose*.

Manipulación

El componente adhesivo del sistema está disponible en una jeringa, con la cual puede aplicarse la dosis óptima de adhesivo sobre el bracket. El producto presenta una viscosidad elegida específicamente para que los brackets puedan colocarse de forma segura y precisa sobre el diente y mantenerse en su posición.

El producto evita los efectos indeseables de que el adhesivo se derrame hacia abajo antes de la fotopolimerización final, facilitándole así un trabajo relajado y seguro.

Fotopolimerizable

El BrackFix es un sistema fotopolimerizable de fijación de brackets. En un primer paso puede colocar el bracket en la posición exacta en toda la arcada. La subsiguiente fotopolimerización le permite determinar el comienzo del fraguado. Otra ventaja de la fotopolimerización consiste en la posibilidad de comenzar la ligadura de los brackets al arco inmediatamente después del fraguado.



BrackFix®

RETIRADA CONTROLADA CON FLUORESCENCIA

Fluorescente

El adhesivo contiene un colorante, el cual emite fluorescencia azul al exponerse a luz UVA (365 nm +/- 5 nm). De este modo, una vez retirados los brackets, el exceso del adhesivo BrackFix resulta visible y puede eliminarse de forma que el diente esté protegido. Ello le proporciona la seguridad de poder cerciorarse de haber eliminado todo el exceso de adhesivo, siendo esta condición necesaria para minimizar la pigmentación dental y la formación de caries.



Caso clínico



Limpieza dental



Grabado de la superficie del esmalte



Aplicación del BrackFix Primer



Aplicación muy sencilla de BrackFix Adhesive sobre el bracket



Posicionamiento fácil y estable en el diente



Pieza 11 antes de la polimerización y de la eliminación del exceso de material



Exposición a luz UVA (con fines ilustrativos)



Iluminación con luz UVA después de retirarse los brackets



Eliminación controlada del exceso de BrackFix



Resultado final después de retirarse los brackets y de eliminarse el exceso de adhesivo



Control final mediante iluminación UVA: el exceso de adhesivo se ha eliminado por completo

BrackFix®

SISTEMA FLUORESCENTE DE FIJACIÓN DE BRACKETS

Indicaciones

Fijación directa de brackets ortodónticos de metal y cerámica

Ventajas

- Óptima consistencia del adhesivo: posicionado estable del bracket en el diente
- Fijación segura de brackets de metal o cerámica
- Fotopolimerizable: tiempo de manipulación largo
- Resistente inmediatamente después de la polimerización
- Fluorescente: permite una retirada rápida y suave de residuos del adhesivo después de la retirada de brackets



Presentaciones

- REF 1205 Set adhesivo jeringa 2 x 4 grs., Primer frasco 6 ml, accesorios
- REF 1206 Set SE adhesivo jeringa 2 x 4 grs., Primer SE *SingleDose* 40 u., accesorios
- REF 1207 Adhesivo jeringa 2 x 4 grs.
- REF 1208 Primer frasco 6 ml
- REF 1209 Primer SE *SingleDose* 50 u., accesorios
- REF 2247 Single Tim, pincel de aplicación, 100 u.
- REF 2315 Paletas de mezcla, 20 u.

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
Germany

Línea gratuita: 00 800 44 444 555
Fax: +49 (0) 4721-719-140

info@voco.com
www.voco.dental

Distribuidor: