



iBOND® Self Etch & iBOND® Total Etch
Adhesión de confianza

Salud oral en buenas manos



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

iBOND®

Adhesión de confianza

Adhesivo para todos los casos – y para todos los días

Rapidez y durabilidad. Es la seguridad que necesita día a día en su consulta.

Confíe en iBond: es todo lo que necesita para una buena fijación adhesiva.



Dos adhesivos, un compromiso: adhesión precisa con Kulzer

Sus pacientes esperan recibir un alto nivel de rendimiento y fiabilidad día a día. Exactamente lo mismo que usted espera de un adhesivo.

Con iBOND Self Etch e iBOND Total Etch hemos desarrollado, basándonos en nuestros largos años de experiencia en adhesivos, productos para la fijación de restauraciones directas e indirectas. Se trata de productos de fácil uso, seguros y científicamente probados.

Con los adhesivos iBOND ponemos a su disposición soluciones que le ofrecen todo lo necesario para la adhesión fiable, sea cual sea la técnica que prefiera utilizar o la indicación necesaria.

- iBOND Self Etch “todo en uno”.
- iBOND Total Etch “Etch & Rinse en dos pasos”.

► **Usted elige, nosotros tenemos el adhesivo adecuado.**



iBOND® Self Etch

Una capa, muchas ventajas

iBOND® Self Etch – El adhesivo monocomponente fotopolimerizable y autograbante

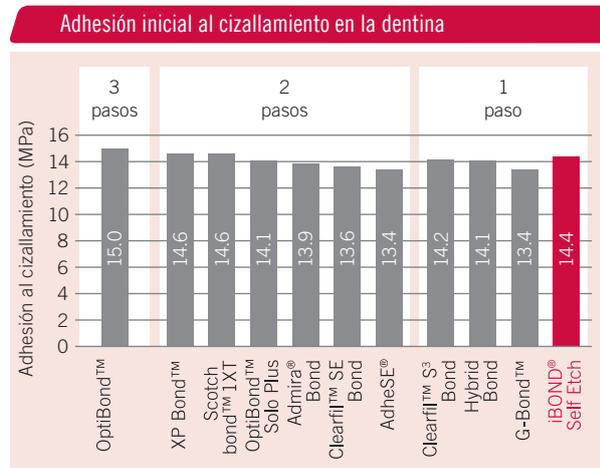
- Aplicación fácil, rápida y segura: grabado ácido, primer, adhesión y desensibilización en un único paso.
- Fijación fiable tanto en el esmalte como en la dentina.
- Alta calidad marginal.
- Largos años de experiencia clínica, probado por diversas universidades y odontólogos de todo el mundo.
- No es necesario conservar en el frigorífico.

Indicaciones de iBOND Self Etch

- Fijación adhesiva de materiales de composite directos fotopolimerizables.
- Fijación adhesiva de restauraciones indirectas en combinación con composite de fijación fotopolimerizable.
- Tratamiento de zonas dentales hipersensibles.

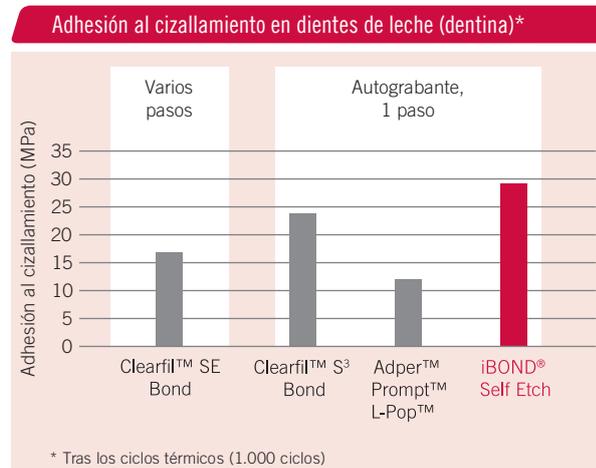


iBOND Self Etch – Alta fijación inicial al nivel de un adhesivo de tres pasos



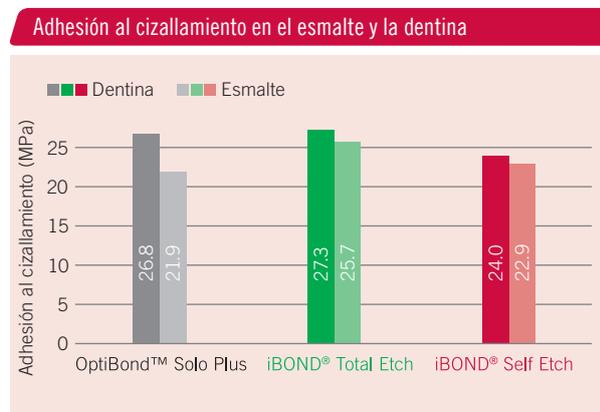
Fuente: M. Degrange, Universidad de París, Francia, 2007. Datos no publicados. Documentación disponible.

iBOND Self Etch – Alta fijación con solo un frasco y en solo un paso



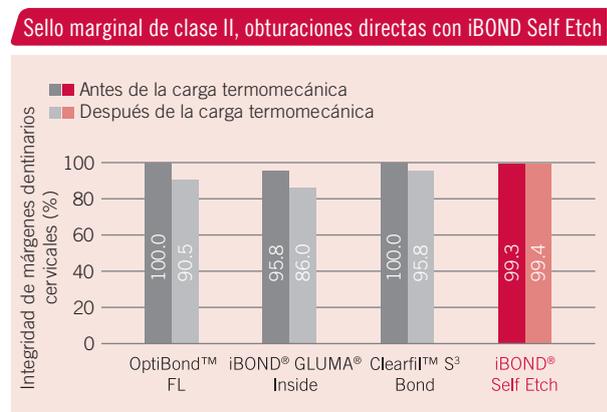
Fuente: Nelson et al., J Dent Res 86 (Spec Iss A): 1992, 2007.

iBOND Self Etch – Alta adhesión, comparable con los adhesivos Total-Etch



Fuente: Prueba de adhesión al cizallamiento en el esmalte y la dentina, Dr. M. Miller, Reality Research Lab, EE. UU., prueba realizada en septiembre de 2009. Documentación disponible.

iBOND Self Etch – Márgenes perfectos, incluso con el paso del tiempo

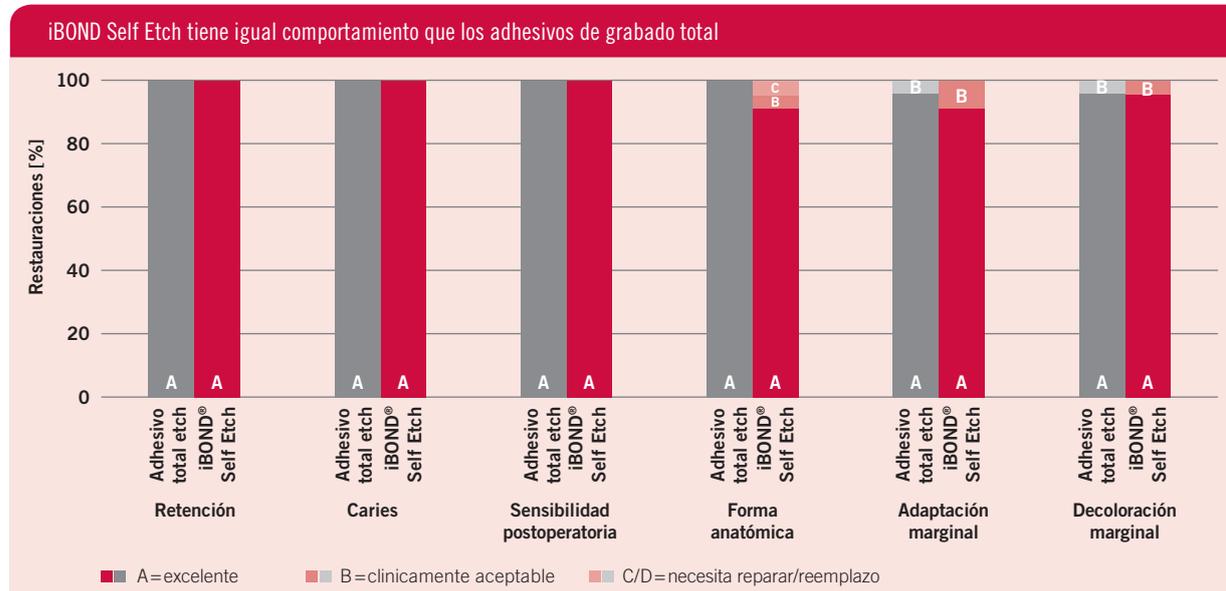


Fuente: Bernd Haller, Universidad de Ulm, Alemania. Datos no publicados. Documentación disponible.

iBOND® Self Etch

Muy probado y con buenos resultados

iBOND® Self Etch – Clínicamente probado



5 años de datos: Lee L, Universidad de Loma Linda, Loma Linda, EEUU, informe de prueba. Datos no publicados. Datos en el archivo. Publicación del informe de 4 años: Lee SS, Meharry M, Arambula M, Lee DH, Li Y: iBOND Self Etch y GLUMA, una evaluación clínica de 48 meses. J Dent Res 91 (Spec Iss B): 706, 2012

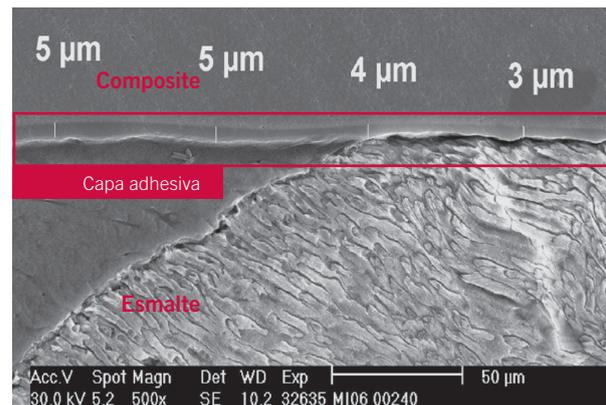
► Los resultados clínicos de iBOND Self Etch no se diferencian de forma significativa del grupo de control en este estudio de 5 años.

iBOND Self Etch – Restauración de clase V



Cortesía de: W.-M. Boer, Euskirchen, Alemania.

iBOND Self Etch – Las propiedades mejoradas de formación de película garantizan una gran seguridad para el usuario



Fuente: I+D Wehrheim, documentación disponible.

iBOND Self Etch – Odontólogos de toda Europa ya han colocado más de 73.000 restauraciones con iBOND Self Etch*

Estas son las valoraciones de sus colegas con iBOND Self Etch:

- 95 % de los odontólogos: iBOND Self Etch es fácil de utilizar.
- 86 % de los odontólogos: iBOND Self Etch es más rápido de utilizar que mi sistema adhesivo actual.
- 93 % de los odontólogos: Recomendaría iBOND Self Etch a mis compañeros.

* Test de campo de iBOND Self Etch con odontólogos de Alemania, Austria, Suiza, Gran Bretaña, Italia y Francia.

Datos disponibles del fabricante.

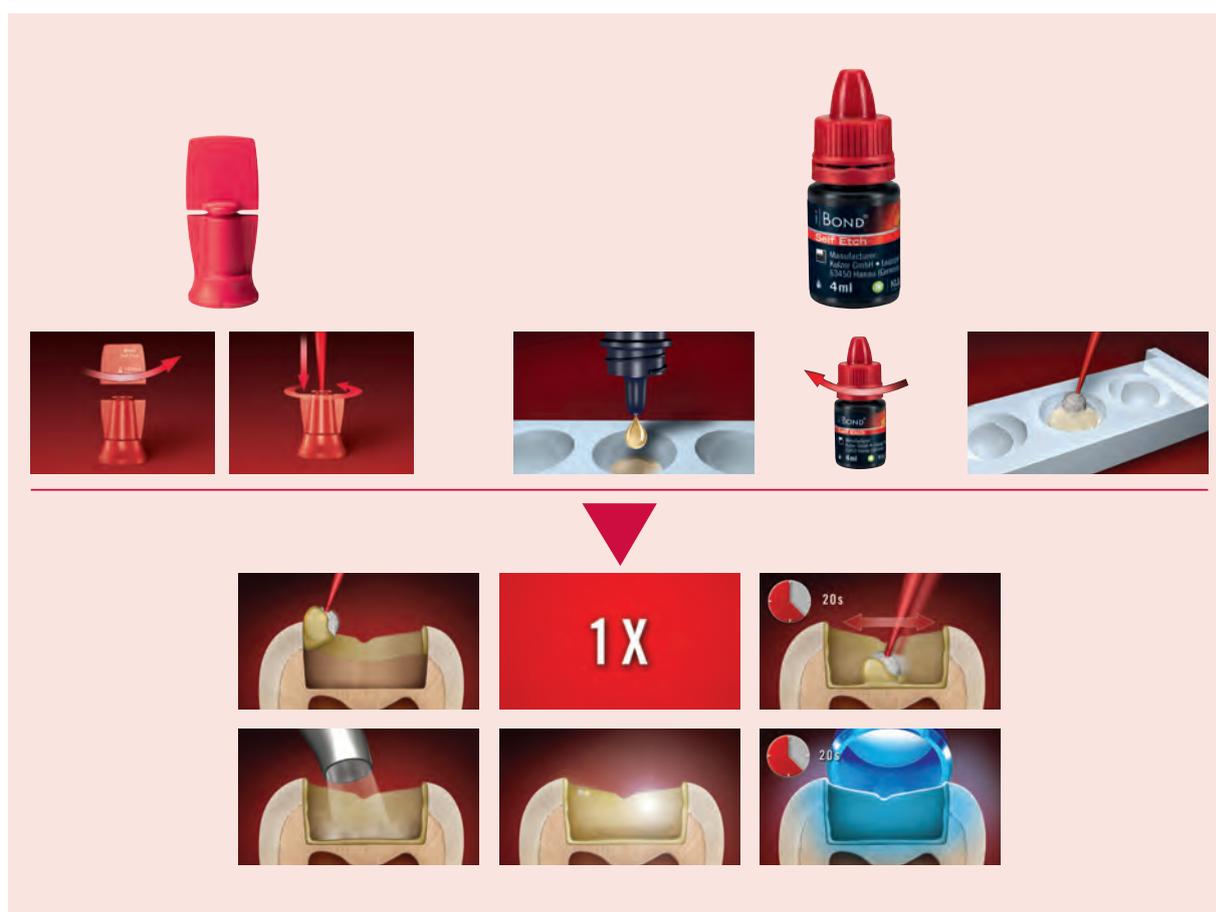
iBOND® Self Etch

Adhesión de confianza

iBOND® Self Etch – Grabado ácido, primer, adhesión y desensibilización en un único paso

- **Una única aplicación:**
iBOND Self Etch se aplica en una sola capa.
- **Buena visibilidad tras el secado:**
Una superficie brillante y fácil de reconocer tras el secado del adhesivo significa una eficaz integración cruzada del adhesivo y la superficie dental.
- **Capa homogénea:**
iBOND Self Etch no se desplaza con el aire gracias a su consistencia optimizada y crea una capa adhesiva homogénea sobre la dentina y el esmalte, sin lugar a dudas los resultados obtenidos son la base para un rendimiento excelente y duradero.
- **Estabilidad:**
La excelente estabilidad de iBOND Self Etch permite conservarlo a temperatura ambiente.
iBOND Self Etch – Aplicación paso a paso.

iBOND Self Etch – Aplicación paso a paso



iBOND® Total Etch

Para una adhesión estable

El sistema de adhesión Etch & Rinse (2 pasos) fotopolimerizable

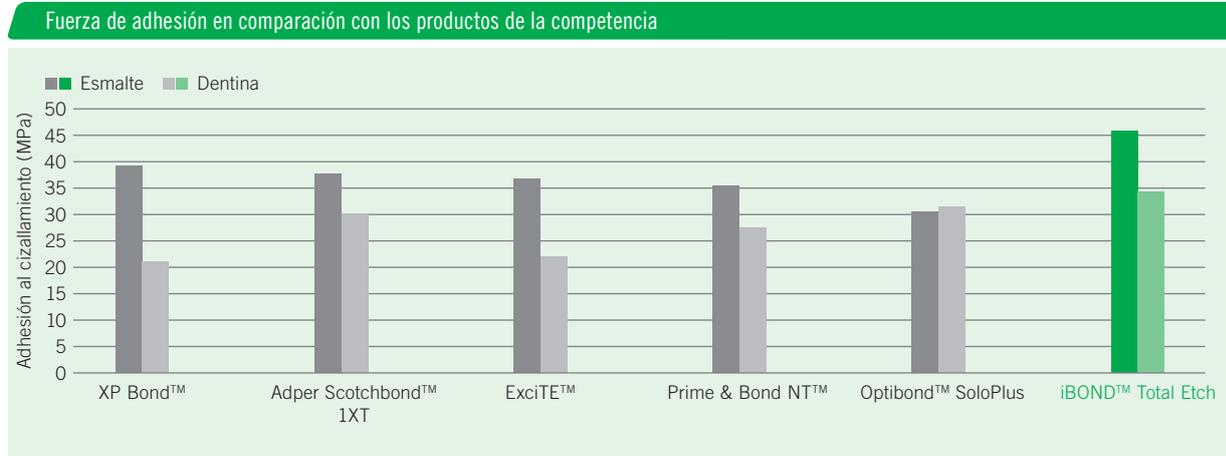
- Fácil de usar gracias a la aplicación de una única capa y el rápido secado al aire.
- Valores de adhesión clínicamente probados y fiables.
- Máxima desensibilización posible.
- Excelente calidad marginal.
- Manipulación convincente.
- Certificado por múltiples universidades y odontólogos de todo el mundo.
- No es necesario conservar en el frigorífico.

Indicaciones de iBOND Total Etch:

- Fijación adhesiva de restauraciones directas de composite y compómero.
- Fijación adhesiva de restauraciones indirectas de compómero y cerámica elaboradas en laboratorio.
- Tratamiento de zonas dentales hipersensibles.

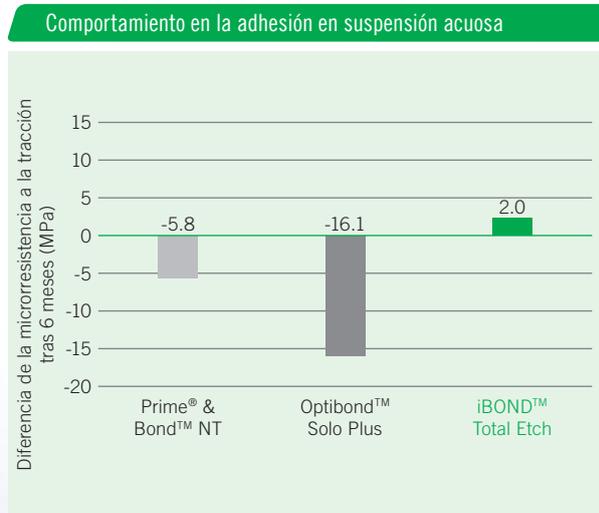


iBOND Total Etch – Excelentes valores de adhesión con la técnica total etch



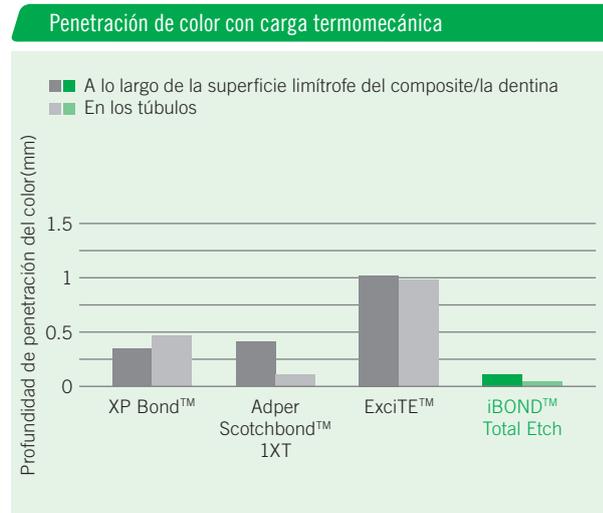
Fuente: Kulzer GmbH, I+D Bondings Wehrheim, Alemania. Datos no publicados. Documentación disponible.

iBOND Total Etch – Excelente estabilidad de la unión adhesiva tras 6 meses



Fuente: Navarra CO, Mazzoni A, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L: Efectividad de adhesión tras 6 meses en diferentes adhesivos de dos pasos etch and rinse. J Dent Res 89 (Spec Iss B), abstract 1346, 2010.

iBOND Total Etch – Excelente calidad marginal



Fuente: Prof. Haller, Hospital Clínico Universitario de Ulm, Alemania. Datos no publicados. Documentación disponible.

iBOND® Total Etch

Muy probado y con buenos resultados

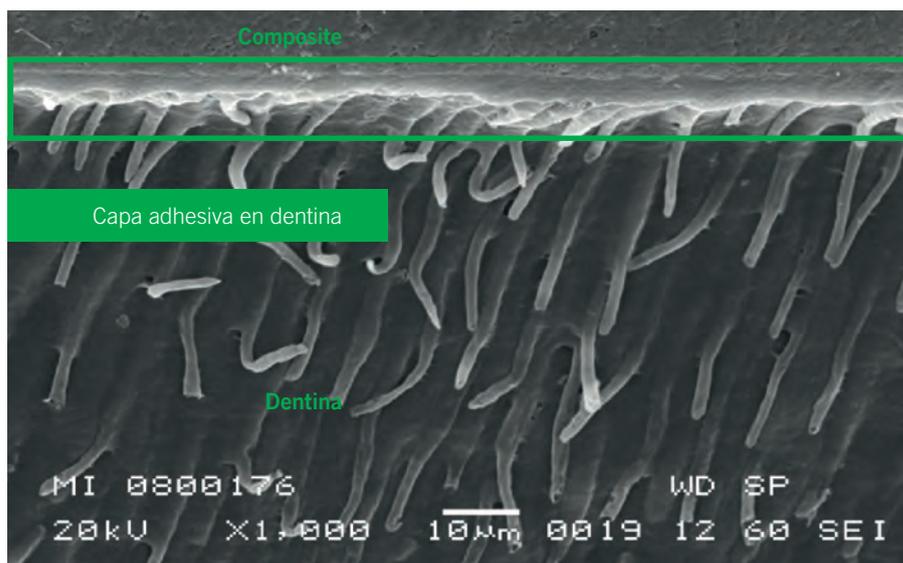
iBOND® Total Etch – Odontólogos de toda Europa han utilizado y valorado iBOND® Total Etch*

Esta es la experiencia de sus colegas con iBOND Total Etch:

- 96 % de los odontólogos: iBOND Total Etch es fácil de utilizar.
- El 87 % de los odontólogos recomendarían iBOND Total Etch a sus compañeros.
- El 75 % de los odontólogos calificaron iBOND Total Etch como su sistema de adhesión Etch & Rinse preferido.

* Prueba de campo de iBOND Total Etch realizada con odontólogos de Alemania, Austria, Suiza, Gran Bretaña e Italia. Datos disponibles del fabricante.

iBOND Total Etch – Las propiedades mejoradas de formación de película garantizan una gran seguridad para el usuario



iBOND® Total Etch

Adhesión en el punto exacto

iBOND® Total Etch ¡El trabajo con la técnica total etch es fácil y agradable!

- **Una única aplicación:**

Tras el grabado con iBOND Etch, se aplica iBOND Total Etch en una sola capa, evitando laboriosas aplicaciones.

- **Buena visibilidad tras el secado:**

Una superficie brillante y fácil de reconocer tras el secado del adhesivo significa una eficaz integración cruzada del adhesivo y la superficie dental.

- **Capa homogénea:**

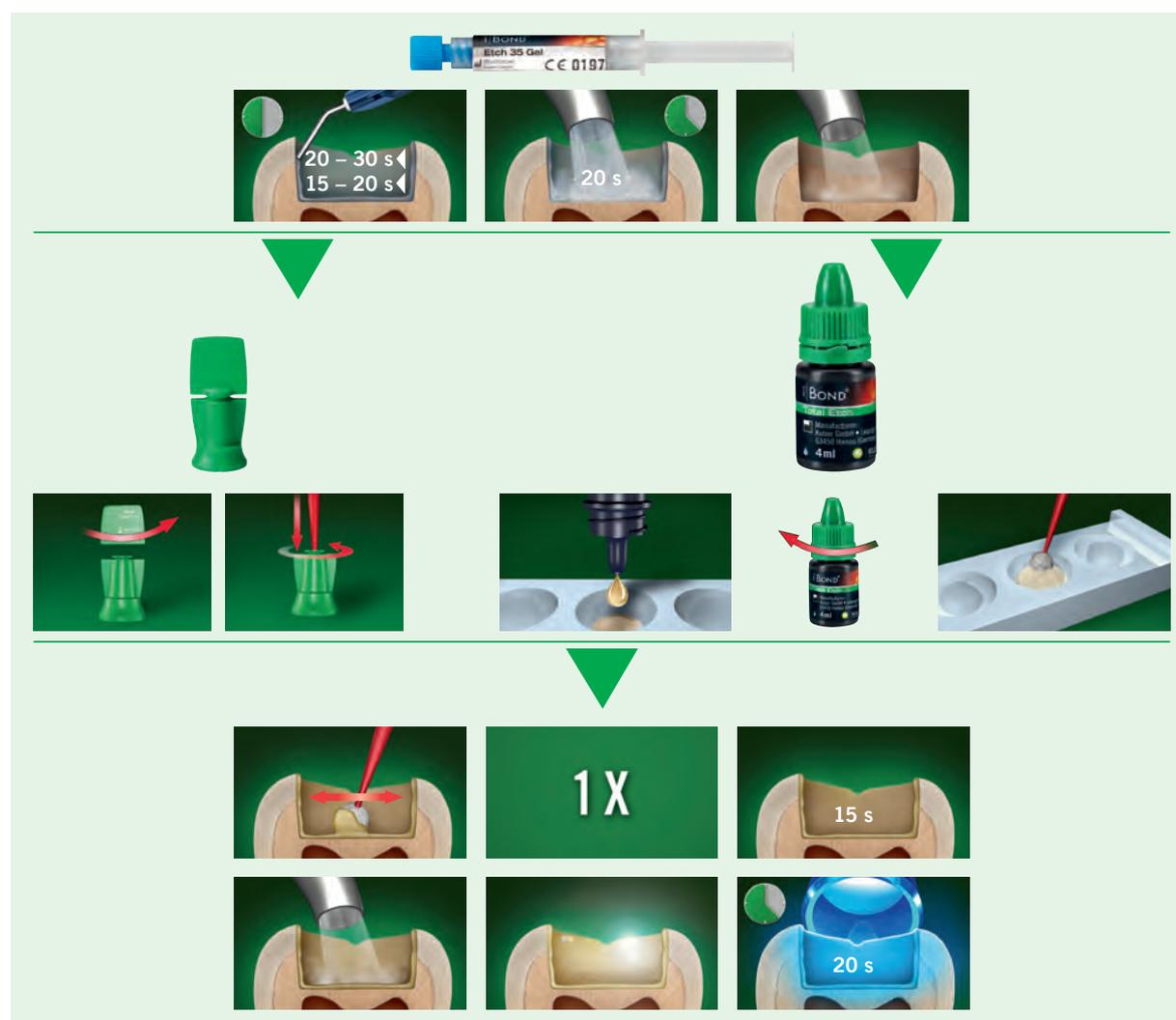
iBOND Total Etch no se desliza gracias a su consistencia optimizada y crea una capa adhesiva homogénea sobre la dentina y el esmalte, sin lugar a dudas los resultados obtenidos son la base para un rendimiento excelente y duradero.

- **Estable:**

La excelente estabilidad de almacenamiento de iBOND Total Etch permite el almacenamiento a temperatura ambiente, no es necesario conservarlo en el frigorífico.

Para el grabado del esmalte y la dentina recomendamos el uso de iBOND Etch, incluido en el envase de iBOND Total Etch o disponible por separado.

iBOND Total Etch – Aplicación paso a paso



iBOND® Self Etch & iBOND® Total Etch

Un equipo fiable

Comprobado en estudios científicos

Desde hace más de 25 años desarrollamos sistemas adhesivos para usted: Nuestras soluciones abarcan desde uno de los primeros sistemas de adhesión al esmalte, hasta las adhesiones más modernas de 4ª (Gluma Solid Bond), 5ª (iBOND Total Etch) y 7ª generación (iBOND Self Etch). Fabricamos nuestros adhesivos basándonos en el conocimiento especializado, así como en décadas de experiencia en el mercado de los adhesivos de todas las generaciones.

La alta fiabilidad y calidad de los productos iBOND ha sido confirmada por más de 15 grupos de investigación.



EE.UU

- Dr. Miller, Reality Research Lab^{1, 2}
- Prof. Lee, Universidad de Loma Linda¹
- Dr. Lu, Universidad de Loma Linda¹
- Prof. Thompson, Universidad de San Antonio¹
- Prof. Soderholm, Universidad de Florida¹
- Dr. Yapp, The Dental Advisor¹
- Prof. Kugel & Prof. Perry, Universidad de Tufts^{1, 2}
- Dr. Ibarra, Universidad de Washington²
- Dr. Özer, Universidad de Pennsylvania²

Asia

- Prof. Uno, University of Tokyo, Japón¹
- Dr Tsubota, Nihon University, Japón¹
- Prof. Kanehira, Tohoku University, Japón¹

Europa

- Prof. van Meerbeek, Universidad of Leuven, Bélgica
- Prof. Frankenberger, Universidad de Erlangen, Alemania¹
- Prof. Finger, Universidad de Colonia, Alemania^{1, 2}

- Prof. Ernst, Universidad de Mainz, Alemania¹
- Prof. Haller, Universidad de Ulm, Alemania^{1, 2}
- Prof. Hannig, Universidad de Homburg, Alemania¹
- Prof. Ilie, Universidad de Munich, Alemania¹
- Prof. Cerutti, Universidad de Brescia, Italia^{1, 2}
- Prof. Breschi, Universidad de Trieste, Italia²

- Dr Rupf, Universidad de Leipzig, Alemania¹
- Prof. Degrange, Universidad def Paris, Francia¹
- Dr Foxtton, King's College London, Dental Institute, UK¹
- Dr Blunck, Charité Berlin, Alemania¹

¹ iBOND Self Etch
² iBOND Total Etch

- in vivo
- in vitro

iBOND® Self Etch & iBOND® Total Etch

Precisión

iBOND Self Etch & iBOND Total Etch – Más precisos, más eficientes - sistema de control de goteo

¿Alguna vez se ha lamentado de las gotas que se derraman en el cuentagotas? Eso es cosa del pasado, ya que nuestro nuevo diseño está especialmente diseñado para agentes de unión y desensibilizantes. El diseño incorpora una muesca, asegurando un mejor corte de la gota. Esto no solo previene que la gota no se salga de la botella, ya que el nuevo sistema de control de goteo tiene otros beneficios:

- Sin obstrucciones ni suciedad en la boquilla.
- El adhesivo fluye por la boquilla de manera muy precisa: dependiendo de la presión aplicada en la botella se generará una gota más o menos grande, siempre con un corte limpio.
- La cantidad de gotas individuales aumenta a 220 por envase, permitiéndole ahorrar aproximadamente 50 gotas por frasco.

Sellado de alta calidad: se abre con la primera apertura

Ahora cada botella de adhesivo y desensibilizante también incorpora sellado de alta calidad y se abre con la primera apertura. Mediante este sellado garantizamos nuestros estándares de calidad y aseguramos que está completamente cerrada.

No tardará en apreciar el control de goteo y la protección en la apertura. Disfrute de la comodidad de los materiales de calidad, así como de los envases bien planteados.



iBOND® Self Etch

Gama de productos

iBOND Self Etch Bottle Refill

1 botella de 4 ml
50 puntas de aplicación
Bandeja de presentación
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66046242

iBOND Self Etch Bottle Value Pack

3 botellas de 4 ml
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66046243

iBOND Self Etch Single Dose Refill

50 mono dosis
50 puntas de aplicación
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66046244

iBOND Self Etch Single Dose Value Pack

100 mono dosis
100 puntas de aplicación
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66046245



iBOND® Total Etch

Gama de productos

iBOND Total Etch Bottle Refill

1 botella de 4ml
50 puntas de aplicación
Bandeja de presentación
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66040094

iBOND Total Etch Bottle Value Pack

3 botellas de 4 ml
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66039867

iBOND Total Etch Bottle Assortment

1 botella de 4ml
50 puntas de aplicación
Bandeja de presentación
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
2 jeringas de 2,5ml de iBOND Etch
35 Gel
25 cánulas
N.º art. 66039866

iBOND Total Etch Single Dose Refill

50 dosis individuales
50 puntas de aplicación
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66040093

iBOND Total Etch Single Dose Value Pack

100 dosis individuales
100 puntas de aplicación
Tarjeta ilustrativa con el modo de aplicación
N.º art. 66039870

iBOND Etch

iBOND Etch 35 Gel

2 jeringas de 2,5 ml
25 cánulas
N.º art. 66039862

iBOND Etch 35 Fluid

1 botella de 15 ml
N.º art. 66039868



Venus® Diamond y Venus® Pearl – Belleza más allá de la estética

Ya sea en consistencia sólida o cremosa, los nanocomposites híbridos Venus Diamond y Venus Pearl ofrecen excelente modelado

- **Aplicación fácil y cómoda:** Elija la consistencia según sus preferencias y la indicación. Ambos composites son estables, presentan adhesión mínima al instrumento, tiempo de procesamiento prolongado y excelentes propiedades de modelado.
- **Excelentes propiedades físicas:** Gracias a su innovadora fórmula obtendrá restauraciones duraderas, de alta estética y con un brillo natural permanente.
- **Pura estética:** Alto mimetismo con los dientes adyacentes, ofreciendo un aspecto totalmente natural. Sus pacientes quedarán más que satisfechos. Al igual que usted.



<http://kulzer.es/ibond>



Kulzer Iberia

Marie Curie, 19, Bajo - Ofic. 5
28521 Rivas Vaciamadrid
Madrid (España)
Tfno.: (+34) 91 296 72 92
infodental-es@kulzer-dental.com