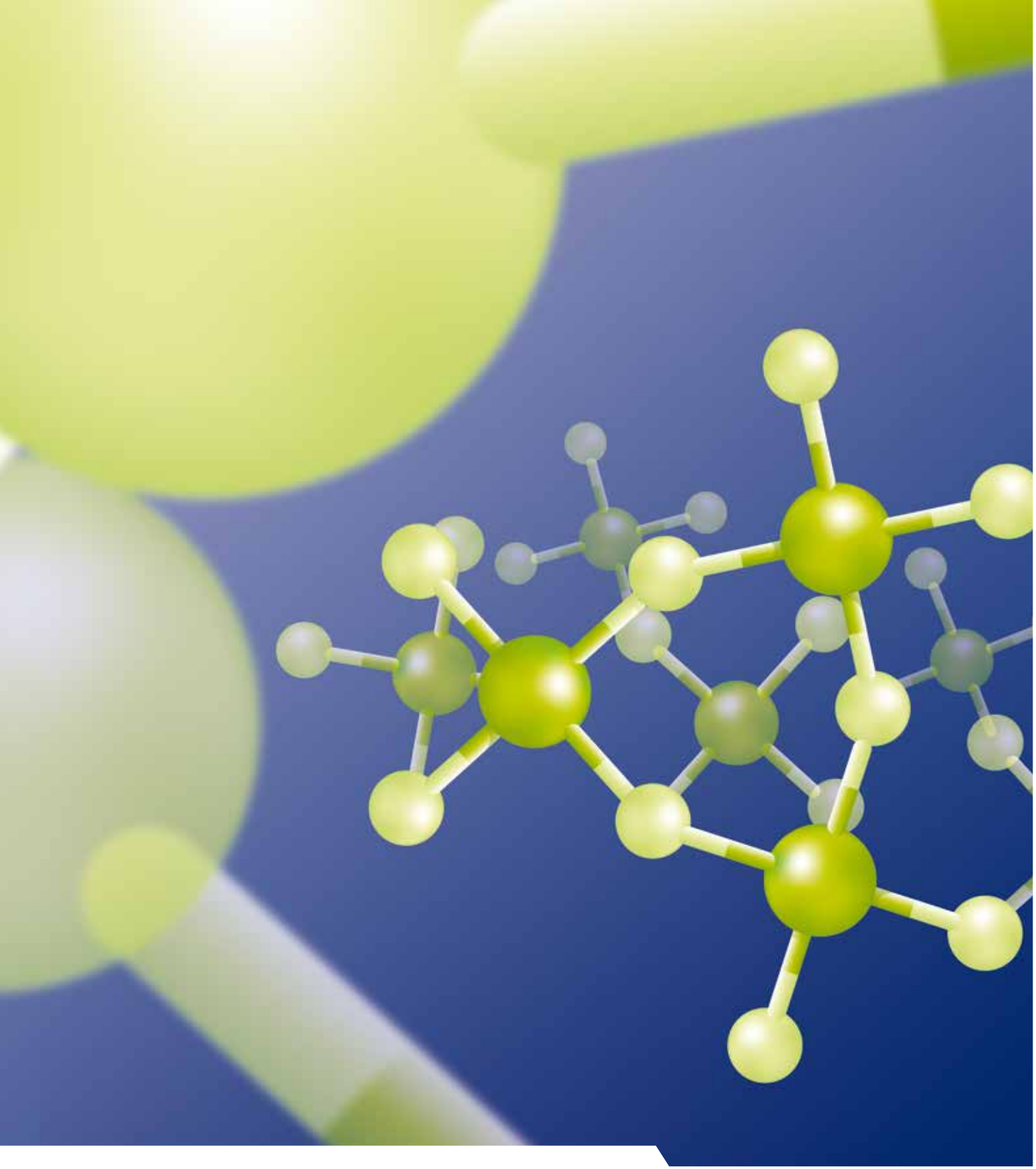


Futurabond® M

ADHESIVO DE AUTOGRABADO FOTOPOLIMERIZABLE MONOCOMPONENTE RENFORZADO CON NANO-PARTÍCULAS

VOCO
LOS DENTALISTAS

Futurabond® M

SIMPLE Y SEGURO

Adherir con autograbado en solo un paso

Futurabond M de VOCO es un adhesivo de autograbado fotopolimerizable monocomponente reforzado con nano-partículas para una adhesión duradera y sin brechas marginales entre la sustancia dentaria y el material de restauración. El nuevo adhesivo de VOCO permite el grabado, aplicar el primer y adherir en solo un paso y completa así la por millones de veces probada línea de Futurabond con una adicional fuerte versión de adhesivo.
Futurabond – de todos modos el adhesivo correcto.

Soporte óptimo para restauraciones

La calidad de las fijaciones adhesivas determina decisivamente el éxito a largo plazo de una restauración. Futurabond M provee las ventajas de un adhesivo sofisticado en combinación con una óptima facilidad de empleo. Como adhesivo de un paso permite un considerable ahorro de tiempo y material, ya que se omiten la mezcla y la aplicación de distintos componentes.

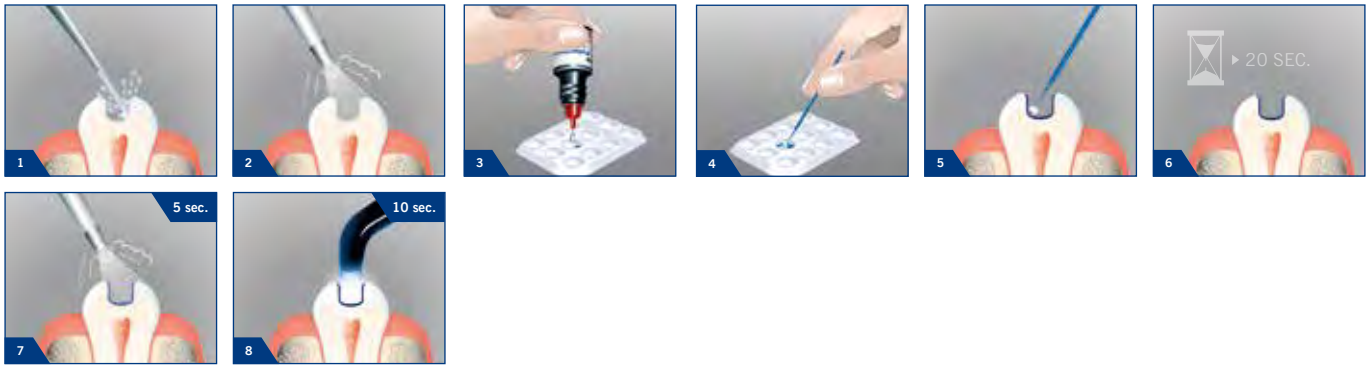
Con un tiempo de aplicación de solamente 35 segundos se efectúan el grabado, la aplicación del primer y adhesión en solo un paso. Aparte de esta considerable comodidad en su empleo Futurabond M garantiza como adhesivo “all-in-one” (todo en uno) la más alta seguridad de procedimientos y protección de la sustancia dentaria.

La composición de este adhesivo monocomponente excluye el sobregrabado de la dentina o la confusión entre primer y adhesivo. Futurabond M consigue gracias a la nano-tecnología una unión adhesiva altamente estable y uniforme tanto con la sustancia dentaria así como con el material de restauración. Esto vale especialmente para composites como GrandioSO que pueden así desarrollar completamente sus bondades.

Una aplicación única del adhesivo es suficiente para conseguir una adhesión a largo plazo entre composite y diente. La combinación efectiva de anlcaje micro-mecánico y químico mediante partículas de dióxido de silicio de escala nanométrica proporcionan al mismo tiempo una prevención duradera de formación de fugas marginales y sensibilidad postoperatoria.

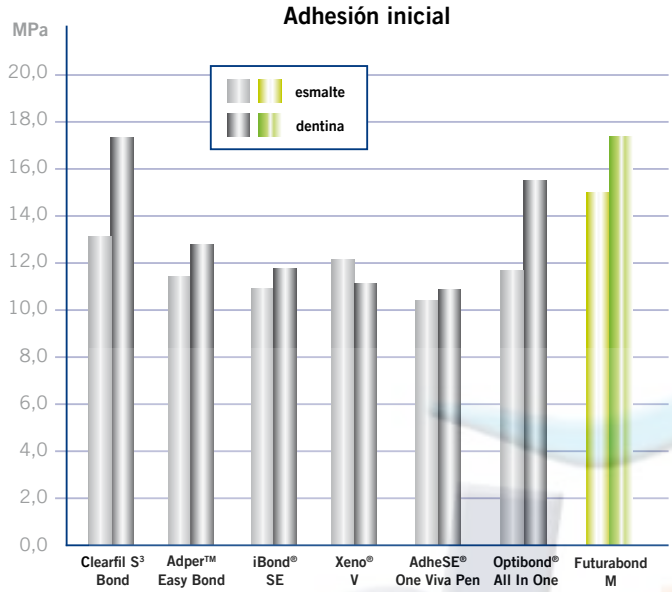
Futurabond® M

APLICACIÓN

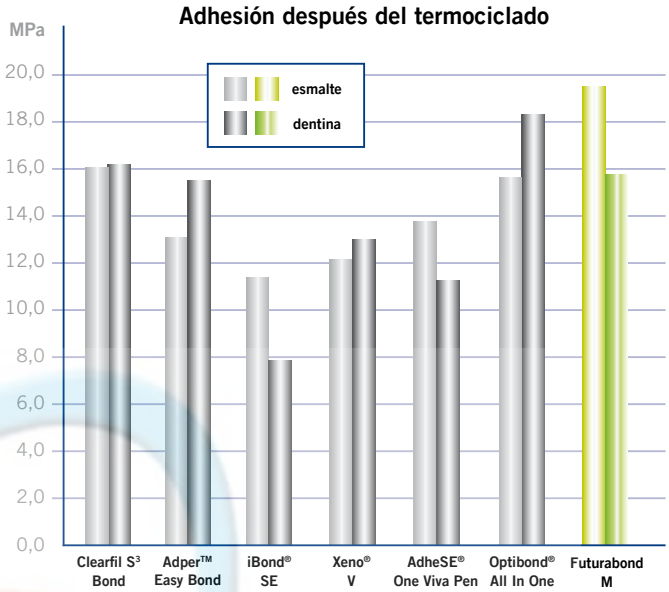


Futurabond® M

EN COMPARACIÓN

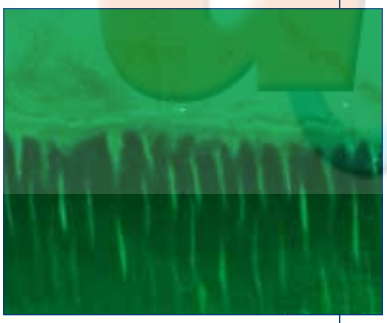


Fuente: Medidas internas de VOCO, data on file



Fuente: Medidas internas de VOCO, data on file

Clearfil S³, Adper™ Easy Bond, iBond® SE, Xeno® V, AdheSE® One Viva Pen y Optibond® All In One no son marcas registradas de la casa VOCO GmbH.



Fuente: Prof. Dr. Jorge Uribe Echevarría Facultad de Odontología Universidad Nacional de Córdoba, Argentina, 2008, Data on file

La nano-tecnología en Futurabond® M

VOCO utiliza las ventajas de la nanotecnología para adhesivos y permite así una restauración basada completamente en nano-tecnología. Las funcionales partículas SiO2 (ø 20 nm) en Futurabond M generan una unión cruzada con los componentes de resina del adhesivo y mejoran las propiedades de la película adhesiva. El adhesivo humedece así óptimamente las fibras colágenas expuestas y el grabado microretentivo del esmalte.

El entramado sensible de fibras colágenas no puede colapsar por eso y se integra completamente en la capa de adhesión. Durante la polimerización endurecen los tags de resina en los conductillos dentinarios y refuerzan la adhesión de la capa híbrida con las fibras colágenas.

Futurabond® M

ADHESIVO DE AUTOGRABADO FOTOPOLIMERIZABLE MONOCOMPONENTE RENFORZADO CON NANO-PARTÍCULAS

Indicaciones

Restauraciones directas con todos los materiales de obturación fotopolimerizables, para toda clase de cavidad

Ventajas

- Ofrece la probada calidad de Futurabond en versión de un paso: grabado, aplicación del primer y el adhesivo en solo un paso
- Un tiempo de aplicación de sólo 35 seg.
- Reduce el adhesivo monofrasco de la complejidad técnica del proceso adhesivo
- Altos valores de adhesión a esmalte y dentina
- Proporciona una unión del adhesivo estable y uniforme así como una impermeabilidad duradera por la nanotecnología
- Ningunas sensibilidades postoperatorias
- Garantiza un sellado seguro de la dentina expuesta
- Tolerante a la humedad
- No es necesario agitar
- No es necesario dar masaje
- Dispone de buenas propiedades de mojado
- Trabajable hasta 5 minutos
- Productivo (ninguna cantidad mínima de mezcla)

Presentaciones

REF 1350	Frasco 5 ml, accesorios
REF 1351	Frasco 3 × 5 ml
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:

DepoDent España
DEPÓSITO DENTAL

VOCO LOS DENTALISTAS