

Soluciones adhesivas

Scotchbond™ Universal

Nuevo Adhesivo



Imágenes SEM del adhesivo Scotchbond Universal

¡Descubra la Solución Adhesiva Universal!
Único en su clase

3M ESPE

La elección correcta para cualquier técnica

Descubra la Solución Adhesiva Universal.

Dé rienda suelta a la potencia del primer adhesivo verdaderamente universal y disfrute de un nuevo nivel de versatilidad. El adhesivo Scotchbond™ Universal puede utilizarse con cualquier técnica de aplicación, entre ellas el Grabado Total, el Autograbado y el Grabado Selectivo del esmalte. Es perfecto para aplicaciones tanto directas como indirectas y puede emplearse en todo tipo de superficies sin necesidad de usar un “primer” adicional. Diseñado para simplificar la adhesión dental sin renunciar a la calidad, el adhesivo Scotchbond™ Universal es el único que necesitará en su consulta, puesto que le aportará la máxima resistencia y rapidez.

- Un paso, una sola capa, con un rápido tiempo de aplicación de 35 segundos
- Incluye silano, no requiere de un “primer” adicional
- Válido para cualquier técnica adhesiva, indicación y superficie
- Gel grabador de consistencia y color mejorado y de fácil aplicación
- Sin sensibilidad postoperatoria
- Nuevo diseño del bote fácil de abrir con una sola mano
- También disponible en monodosis L-Pop™
- Se puede almacenar a temperatura ambiente

Amplia variedad de indicaciones.

El alto rendimiento de Scotchbond™ Universal ha sido contrastado por científicos de fama internacional. Este adhesivo verdaderamente universal resulta básico para restaurar el funcionamiento bucal de la forma menos invasiva. Aunque se haya perdido sustancia dentaria debido a la caries o la erosión, podrá restaurar funcionalidad y estética, con métodos directos o indirectos, gracias a Scotchbond™ Universal.

Indicaciones para la restauración directa:

- Adhesión del composite o compómero para todo tipo de restauraciones directas
- Desensibilización de la superficie de la raíz expuesta
- Sellado de la dentina previo a las restauraciones con amalgama
- Revestimiento protector para materiales restauradores tipo ionómero de vidrio
- Reparación de restauraciones con composite o compómero
- Adhesión de selladores

Indicaciones para la restauración indirecta:

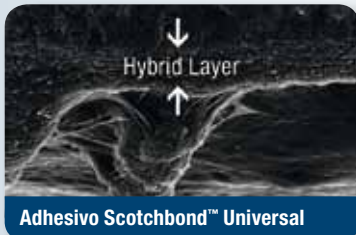
- “Primer” para restauraciones de zirconio, alúmina, metal o cerámica
- Adhesión de carillas con RelyX™ Veneer Cement
- Adhesión de restauraciones indirectas en combinación con RelyX™ Ultimate Cement
- Adhesión de materiales para reconstrucción de muñones autopolimerizables o de polimerización dual y cementos de resina (con el Activador de Polimerización Dual Scotchbond™ DCA)
- Reparación intraoral de restauraciones indirectas existentes
- Sellado de dentina previo a la temporización para la colocación de restauraciones indirectas



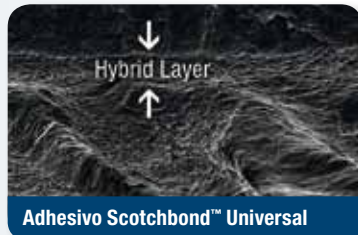
Rendimiento uniforme.

La singular composición química del adhesivo Scotchbond™ Universal permite rehidratar la red de colágeno y formar una capa híbrida diferenciada, con la dentina húmeda o seca. El resultado es una técnica a prueba de errores, una adhesión uniforme y la práctica ausencia de sensibilidad postoperatoria en aplicaciones de autograbado o grabado total.

Dentina grabada húmeda*



Dentina grabada seca



Las imágenes de barrido del adhesivo Scotchbond™ Universal aplicado a dentina grabada húmeda y seca indican la formación de una capa híbrida diferenciada y marcadores de resina.

Fuente: Dr. Jorge Perdigão, de la Universidad de Minnesota

* Los resultados de la dentina húmeda son comparables a otros sistemas de grabado total y enjuague.

Práctica ausencia de sensibilidad postoperatoria en aplicaciones autograbantes y de grabado total.

Cifra total de restauraciones con grabado total: 3.467

0,4%

Porcentaje de restauraciones de grabado total con el adhesivo Scotchbond™ Universal en las que se observó sensibilidad postoperatoria.

Fuente: datos internos de 3M ESPE

Cifra total de restauraciones con autograbado: 3.495

0,06%

Porcentaje de restauraciones de autograbado con el adhesivo Scotchbond™ Universal en las que se observó sensibilidad postoperatoria.



Tecnología Scotchbond™ única.

Gracias a la larga experiencia de 3M en adhesivos, Scotchbond Universal presenta una composición química singular que garantizará su versatilidad. Todo en un único bote.

- El copolímero Vitrebond™ proporciona una adhesión a la dentina más uniforme en condiciones húmedas y secas
- El monómero MDP optimiza el rendimiento del Autograbado, proporciona adhesión química al zirconio, la alúmina y metales sin necesidad de un “primer” adicional y aumenta la estabilidad durante el almacenamiento, de modo que no es necesario refrigerar
- El silano permite la unión química del adhesivo a superficies de cerámica vítrea sin recurrir a una imprimación cerámica adicional

Un solo bote para cualquier superficie

La elección correcta.

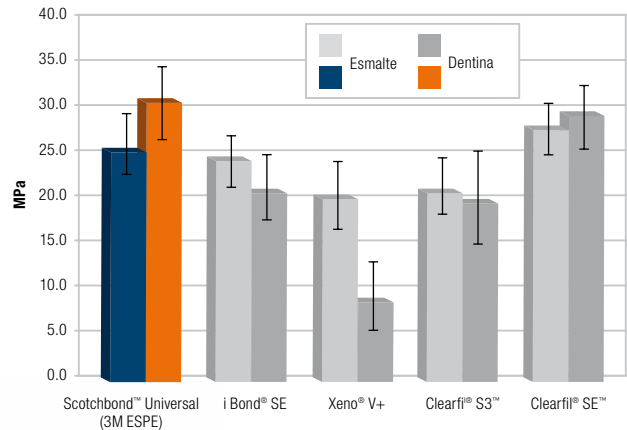
El adhesivo Scotchbond™ Universal se adhiere a todas las superficies, como esmalte, dentina, cerámica, zirconia, aleaciones preciosas y no preciosas, y composites, sin “primer” adicional. Combinado con el Activador de Polimerización Dual Scotchbond™ Universal DCA, Scotchbond Universal es compatible con todos los cementos de resina, materiales de reconstrucción de muñones e incluso composites autopolimerizables.



Bote con tapa abatible y boquilla diseñada para controlar la dispensación. No necesita refrigeración; almacénalo hasta dos años a temperatura ambiente.

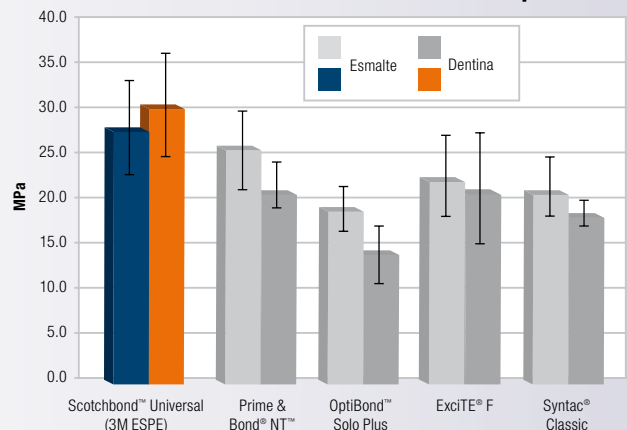
Scotchbond Universal es la única solución adhesiva en un bote que combina auténtica versatilidad con máxima resistencia y rapidez para lograr un eficaz rendimiento. Ofrece una elevada resistencia adhesiva con una técnica de aplicación muy sencilla.

Resistencia adhesiva del autograbado – Adhesivo Scotchbond™ Universal vs. Competencia



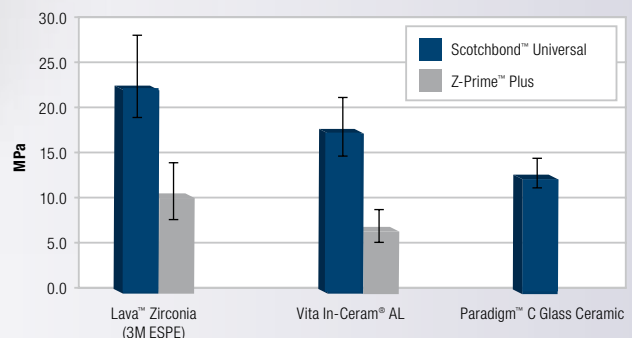
Fuente: datos internos de 3M ESPE

Resistencia adhesiva del grabado total – Adhesivo Scotchbond™ Universal vs. Competencia



Fuente: datos internos de 3M ESPE

Resistencia adhesiva al cizallamiento en sustratos indirectos tras 10.000 termociclos



Fuente: Dr. Markus Blatz, Universidad de Pennsylvania



Resultados y versatilidad
en un solo bote

3M ESPE
Scotchbond™
Universal
Adhesive

Etching
3 ml

Scotchbond™
Universal
Adhesive
3M ESPE
Scotchbond™
Universal
Adhesive
3M ESPE
Scotchbond™
Universal
Adhesive

Información para pedidos



Estuche de Introducción del adhesivo Scotchbond™ Universal



Estuche Unidosis L-Pop™ del adhesivo Scotchbond™ Universal



Activador de Polimerización Dual de Scotchbond™ Universal



Jeringa de ácido fosfórico Scotchbond™ Universal

Nº de ref. Información de producto

Adhesivo Scotchbond™ Universal

- 41254 Estuche de Introducción (botella):**
1 botella 5 ml de Scotchbond Universal, 1 jeringa ácido fosfórico de 3 ml, 50 pocillos de mezcla desechables, 50 micropinceles desechables, 25 puntas gel dispensador
- 41258 Reposición (botella):**
1 botella 5ml de Scotchbond™ Universal
- 41255 Estuche unidosis 40 uds:**
40 unidosis, 1 jeringa ácido fosfórico de 3 ml, 25 puntas gel dispensador
- 41256 Estuche unidosis 100 uds:**
100 unidosis, 1 jeringa ácido fosfórico de 3 ml, 25 puntas gel dispensador
- 41257 Estuche unidosis 200 uds:**
200 unidosis, 1 jeringa ácido fosfórico de 3 ml, 25 puntas gel dispensador

Accesorios

- 41264 Botella de activador de 5ml**
- 41263 2 jeringas de ácido fosfórico y 50 puntas de aplicación**



3M ESPE

3M ESPE Productos Dentales
3M España, S.A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
www.3MESPE.es

3M, ESPE, Lava, L-Pop, Paradigm, RelyX, Scotchbond y Vitrebond son marcas registradas de 3M Company o 3M Deutschland GmbH. Utilizado bajo licencia en Canadá. Las demás marcas registradas son propiedad de otras empresas.

© 3M 2012. Todos los derechos reservados