

VOCO

Solobond M

ES

Instrucciones de uso

Adhesivo para dentina y esmalte monocomponente fotopolimerizable, para alcanzar una adhesión duradera sin fugas marginales entre la sustancia dentaria dura (dentina/esmalte) y los materiales de obturación fotopolimerizables. **Solobond M** actúa según el principio del „wet bonding“ y puede ser aplicado universalmente con todos los materiales de obturación fotopolimerizables a base de composite incluyendo los materiales con porcentaje de ionómeros de vidrio. El adhesivo debe ser aplicado solamente una vez dentro del marco de la técnica de grabado total: esta es la característica especial de **Solobond M**.

Ámbitos de aplicación:

Solobond M es apropiado para la restauración directa con materiales de obturación fotopolimerizables para todas las clases de obturación.

Aplicación:

La adhesión dentro del marco de la técnica de grabado total se debe realizar como sigue:

1. Secado

A base de la aplicación ulterior del material de obturación fotopolimerizable, la aplicación de **Solobond M** requiere una superficie seca. Evitar toda contaminación de la cavidad con sangre o saliva. Se recomienda el uso de un dique de goma.

2. Preparación

Preparar la cavidad según los principios de la técnica de obturación adhesiva. Proteger las regiones en proximidad a la pulpa con un relleno de base apropiado a base de hidróxido de calcio.

3. Grabar los bordes de esmalte

Grabar la entera cavidad con gel grabador (**Vococid**) empezando en el borde de la dentina (esmalte aprox. 20 - 30 s, dentina aprox. 15 s). Aspirar el gel grabador, enjuagar por aprox. 20 s y eliminar la humedad excedente con un soplador. No secar demasiado la dentina. El objetivo es una superficie de dentina ligeramente húmeda. El esmalte grabado debe aparecer gredoso-blanco/mate, de lo contrario repetir el proceso de grabado.

4. Toma de Solobond M

Al utilizar el frasco:

Aplicar el **Solobond M** en un **Micro Tim** o en un pincel de un sólo uso. Como alternativa se puede echar el **Solobond M** en una paleta de mezcla.

5. Aplicación de Solobond M

Aplicar **Solobond M** proporcionadamente en todas las superficies preparadas de esmalte y dentina usando **Micro Tim** o un pincel de un sólo uso y dejar actuar por 30 s. Entonces repartir **Solobond M** con un chorro de aire ligero y polimerizar con una lámpara LED/halógena durante 20 s. No eliminar o contaminar la capa inhibida, porque es muy importante para la adhesión con el composite.

6. Obturación

Utilizar el material de obturación según las instrucciones del fabricante.

Indicaciones, precauciones:

Sustancias fenólicas (p.ej. materiales provisionales con eugenol) afectan la polimerización, por lo que no deben entrar en contacto con **Solobond M**. **Solobond M** contiene Bis-GMA, HEMA, BHT, acetona y ácidos orgánicos. No utilizar en caso de alergias comprobadas contra estos ingredientes.

Evitar el contacto de **Solobond M** con la mucosa bucal. En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos inmediatamente con abundante agua y consultar un médico.

Los pinceles de aplicación finos **Micro Tim** facilitan una aplicación exacta y delgada.

Instrucciones de conservación y aplicación:

Cerrar bien los frascos de **Solobond M** después del uso. Conservar a temperaturas entre 4°C - 23°C (una conservación entre 5 - 8°C prolonga la vida útil del producto). No exponer **Solobond M** a la luz directa del sol o a la lámpara operatoria.

Nuestros preparados se desarrollan para uso en el sector odontológico. En lo que se refiere a la aplicación de nuestros productos, se han dado nuestras indicaciones verbales y/o escritas y consejos sin compromiso según nuestro leal saber y entender. Nuestras indicaciones y/o consejos no les dispensan comprobar los preparados suministrados por nosotros respecto a su aptitud para la aplicación intencionada. Dado que la aplicación de nuestros preparados se efectúa fuera de nuestro control, la misma se encuentra bajo su exclusiva responsabilidad. Naturalmente les aseguramos la calidad de nuestros preparados según las normas correspondientes y de acuerdo con el estándar establecido en nuestras condiciones generales de venta y entrega.