



Quadrant UniBond

Quadrant UniBond es un sistema de adhesión a esmalte y dentina para la odontología adhesiva, compuesto de Quadrant Total Etch, Quadrant UniBond Primer y Quadrant UniBond Sealer. Quadrant Total Etch es un gel de grabado de ácido fosfórico, Quadrant UniBond Primer es un preparador de dentina y Quadrant UniBond Sealer es un sellador radiopaco que desprende iones de fluor.

Composición

Quadrant Total Etch contiene un 20% de ácido fosfórico.

Quadrant UniBond Primer contiene etanol, metacrilato (2-hidroxietílico) y ácido de maleína.

Quadrant UniBond Sealer contiene Bis-GMA.

Indicaciones

- adhesivo para material compuesto (Quadrant Universal LC, Quadrant Anterior Shine, Quadrant Posterior Dense ó Quadrant Core LC)
- sellado de cuellos (Clase V)

Interacciones con otros preparados

No utilizar en combinación con preparados que contienen eugenol, dado que eugenol impide el endurecimiento.

Utilización

1. Preparación según las normas generales para restauraciones de composite, seguidamente limpiar y secar la cavidad. Se recomienda el uso de dique de goma. Los cuellos descubiertos normalmente no requieren reparación. Cuando se utiliza un cemento de composite, se seguirán las normas para la preparación correspondiente.
2. Aplicar Quadrant Total Etch en el esmalte y la dentina a restaurar y dejar actuar durante 15-30 seg [1].
3. Enjuagar Quadrant Total Etch con una jeringa de agua durante al menos 15 seg [2].
4. Secar la cavidad con aire libre de aceite [3].
 - En caso de una restauración sandwich donde se cubre la totalidad de la dentina con cemento de ionómero de vidrio, o en ausencia de dentina quedan anulados los pasos 5 y 6.
5. Pincelar en la dentina Quadrant UniBond Primer con un Q-Brush durante 30 segundos. Quadrant UniBond Primer no influye sobre la adhesión en el esmalte [4].
6. Soplar con una suave corriente de aire [5].
7. Aplicar Quadrant UniBond Sealer con un nuevo Q-Brush en el esmalte y la dentin [6].
8. Soplar con una suave corriente de aire. Evitar la contaminación de la saliva [7].
9. Fotopolimerizar 20 seg. con la lámpara de. Dejar intacta la capa de dispersión en la superficie [8].
10. Aplicar el composite de acuerdo con las instrucciones de uso del producto correspondiente.

Seguridad

Quadrant Total Etch:

Contiene un 20% de ácido fosfórico. Irritante para los ojos y la piel. Evitar el contacto con los ojos, mucosas o dientes vecinos. En caso de contacto con los ojos, enjuagar en seguida con abundante agua y acudir a un médico.

Quadrant UniBond Primer

Inflamable.

Quadrant UniBond Sealer

Quadrant UniBond Sealer contiene monómeros polimerizables (por ejemplo, ésteres de ácido (met)acrílicos) que pueden causar irritaciones en personas hipersensibles. En caso de eventuales irritaciones o alergias conocidas al metacrilato, no se debe aplicar el producto. Evitar el contacto con la piel y los ojos. En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua y acudir a un médico.

Conservación

Conservar en el frigorífico. No utilizar una vez caducada la fecha de conservación. Evitar la luz solar directa. Siempre cerrar bien el embalaje inmediatamente después del uso para evitar la evaporación de componentes volátiles. Mantener fuera del alcance de los niños.

Fabricado en Alemania

Indicado exclusivamente para fines odontológicos.

Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se realiza según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse sólo como iniciación sin compromiso, también por lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros; no exime al cliente de examen propio de los productos suministrados por nosotros con el fin de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos se llevan a cabo fuera del alcance de nuestras posibilidades de control, siendo, por tanto, de la exclusiva responsabilidad del cliente. Si, no obstante, hubiera de considerarse alguna responsabilidad por parte nuestra, ésta se limitará para cualquier daños y perjuicios, al valor de la mercancía suministrada por nosotros y empleada por el cliente. Se sobreentiende que garantizamos la intachable calidad de nuestros productos de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.