

Solare Universal Bond

Adhesivo de autograbado, monocomponente, fotopolimerizable.



Agente adhesivo de séptima generación, Solare Universal Bond.

Puedes elegir la técnica de grabado que más te acomode:

- a) Técnica de autograbado: Aplicar Solare Universal Bond al esmalte y dentina al mismo tiempo, dejar 10 segundos que se impregne a las superficies, secar suavemente y fotocurar. (10 segundos con lámpara de 700 mw/cm², 5 segundos con lámpara de 1200 mw/cm² y 3 segundos con lámpara sobre 2000 mw/cm²)
- b) Grabado selectivo del esmalte: Grabar el esmalte con gel de ácido fosfórico al 35-40% durante 10 segundos, enjuague durante 5 segundos y secar suavemente, aplicar Solare Universal Bond al esmalte y la dentina, esperar por 10 segundos y fotocurar. (10 segundos con lámpara de 700 mw/cm², 5 segundos con lámpara de 1200 mw/cm² y 3 segundos con lámpara sobre 2000 mw/cm²)
- c) Grabado Total del esmalte: Grabar el esmalte con gel de ácido fosfórico al 35-40% durante 10 segundos, grabar dentina por 5 segundos, enjuagar durante 5 segundos y secar suavemente. Aplicar Solare Universal Bond al esmalte y la dentina, esperar 10 segundos y fotocurar. (10 segundos con lámpara de 700 mw/cm², 5 segundos con lámpara de 1200 mw/cm² y 3 segundos con lámpara sobre 2000 mw/cm²)

Ventajas:

- Agente de unión de séptima generación.
- Se obtienen excelentes resultados de fuerza adhesiva en dentina y esmalte, si es utilizado como autograbado.
- Posibilidad de grabar el esmalte sin poner en riesgo la fuerza de adhesión a la dentina.
- Elevados valores de adhesión y muy buena integridad marginal gracias a la combinación de adhesión química y unión micromecánica.
- La fórmula sin HEMA proporciona resistencia a la hidrólisis del colágeno brindando a largo plazo y estabilidad de la adhesión, además de mejorar las condiciones del proceso de polimerización, mejor porcentaje de conversión y calidad de la misma mayor producción de entrecruzamiento.
- Sin sensibilidad postoperatoria, independientemente de la técnica o el composite.

Indicaciones:

- Adhesión a la estructura dental de composites fotopolimerizables y compómeros.
- Adhesión a la estructura dental de composites de cementación y materiales de muñones de polimerización dual, siempre que estos materiales sean fotopolimerizables.

Presentación: Una botella de 5 ml

Rendimiento:



$$54 + 63 + 63 + 63 + 36 = 279$$