



Quadrant, de Cavex, ofrece una gama de materiales adhesivos cuidadosamente seleccionados que proporcionan la solución adecuada para cada caso. Esta gama incluye composites con fraguado químico y fotopolimerizables, sistemas de adhesión, material para reconstrucción de muñones, cemento adhesivo y primer desensibilizador. El Q-System se ha desarrollado especialmente para la práctica dental. For dental use only.

## Salga del dentista con una amplia sonrisa gracias a Quadrant Anterior Shine.

Quadrant Anterior Shine devuelve el aspecto saludable y natural, así como una amplia sonrisa. La superficie pulida brillantemente y la fluorescencia natural, idéntica a la de los dientes naturales, consiguen que la aplicación sea totalmente invisible. Un composite perfecto (en jeringas o cápsulas) para restauraciones anteriores, tratamientos de defectos del esmalte, decoloraciones, correcciones de posición y cierres de diastemas.



Photo Hein de Kloet



SYSTEM

## Propiedades ideales de manipulación para la región anterior.

Los pacientes esperan que en los tratamientos en la región frontal se obtengan resultados estéticamente agradables, pero que al mismo tiempo no haya concesiones en cuanto a las exigencias clínicas.

Para este fin se requieren materiales con unas propiedades de manipulación excelentes: un composite que fluya bien y uniformemente y que no se adhiera a los instrumentos, que se pueda pulir para obtener un gran brillo y que tenga una gama de colores que coincida con el aspecto natural de los dientes del paciente.

Quadrant Anterior Shine posee todas estas propiedades. La aplicación es invisible incluso bajo luz negra, según se ha demostrado en estudios científicos. La estructura prismática del vidrio de bario consigue una refracción de la luz natural y un gran brillo.

La durabilidad de este composite microhíbrido garantiza una superficie resistente al desgaste y a las fracturas, así como un color estable debido a su bajo nivel de absorción de líquidos. El Q-System le ofrece Quadrant Anterior Shine con Quadrant Total Etch y Quadrant Uni-1-Bond como sistema perfectamente equilibrado.

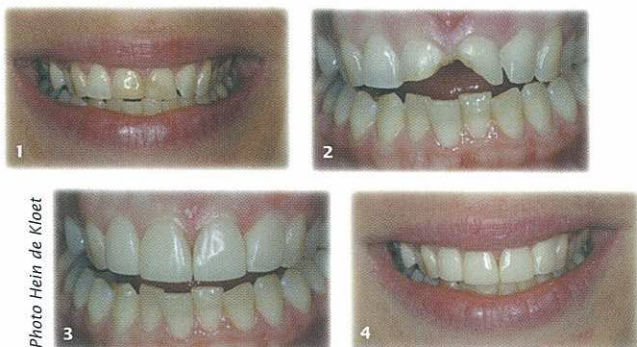
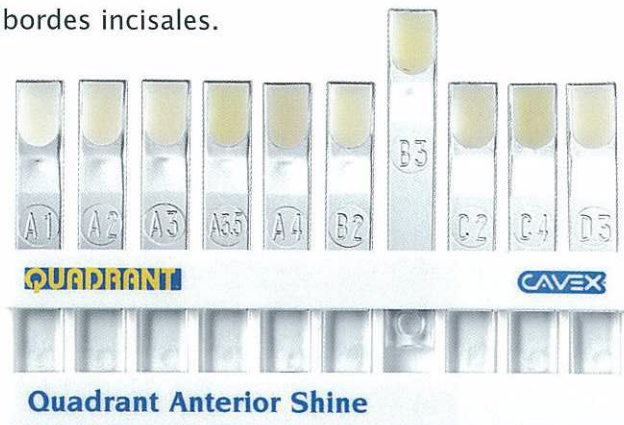


Photo Hein de Kloet

## La combinación perfecta.

Quadrant Anterior Shine le ofrece 10 colores Vita™ como estándar, más el recubrimiento extra de OA2 y OA3.5 para disimular la decoloración. También hay que añadir Shade I (incisal) para imitar la translucidez natural de los bordes incisales.

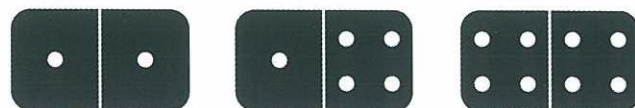


El gel de grabado y el agente adhesivo, componentes de probada calidad del Q-System, constituyen asimismo una combinación perfecta. Se trata de materiales perfectamente compatibles que, por lo tanto, no dan sorpresas y contribuyen en gran medida a conseguir un resultado final de estética perfecta.

Quadrant Total Etch contiene un 20% de ácido fosfórico. Con esta concentración de ácido y un tiempo de contacto de 20 segundos, se forman capas híbridas con un espesor óptimo de 10  $\mu\text{m}^*$ . La presencia del gel (o de restos) se identifica claramente gracias a su color azul distintivo.

\* S. Uno y W.J. Finger. *Journal of Dentistry*, Vol. 24, Nº 3, págs. 211-216, 1996.

**1** Quadrant Uni-1-Bond, primer y sellador en uno, se adhiere tanto al esmalte como a la dentina. Basta con una fina capa para obtener un resultado final estético. Quadrant Uni-1-Bond debe sus exclusivas propiedades adhesivas al monómero 4-META, con un grupo hidrófilo (se une a la dentina) y un grupo hidrófobo (se une al composite).



La base de agua y etanol de este adhesivo de un solo frasco aumenta la capacidad lubricante.