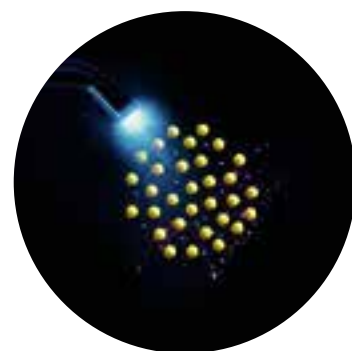


Sistema innovador de fotoiniciadores

Sorprendentes
resultados en una
única tecnología
invisible con
beneficios
sorprendentes



Fotoiniciadores convencionales



Con Tecnología APS

Ese sistema innovador de fotoiniciadores le confiere diferenciales exclusivos a la línea de composites, cementos y adhesivos, dotando a estos materiales de un mayor rendimiento:

ESTÉTICA:

Gracias a la coloración transparente de la mayoría de los fotoiniciadores del sistema APS se pudo hacer la formulación de materiales poliméricos más estéticos. Especialmente en Vittra APS y Allcem Veneer APS no ocurre cambio significativo de color cuando se comparan los materiales antes y después del fotocurado, lo que facilita la elección de color y se consigue un resultado estético superior. En el caso de los adhesivos, Ambar APS y Ambar Universal APS, el color transparente de éstos favorece su uso cuando es utilizado en la cementación de carillas. En Opus Bulk Fill APS, la opacidad se hace mayor después del fotocurado, dejando la restauración final más natural.

PROFUNDIDAD DE CURADO:

Una de las cualidades más importantes del sistema APS es conferir una mejor conversión de los monómeros en polímeros, aun en cavidades de gran profundidad. Esa propiedad es de suma importancia para todas las resinas fotoactivadas, pero especialmente en el caso de las resinas Bulk fill, Opus Bulk Fill APS y Opus Bulk Fill Flow APS, cuya indicación es la inserción en bloque garantizando restauraciones duraderas y longevas.

MAYOR TIEMPO DE TRABAJO:

Los materiales que contienen el sistema APS tienen 4 veces menos sensibilidad a la luz ambiente comparado con los composites tradicionales. Tenemos la posibilidad de realizar tranquilamente restauraciones estéticas con la resina Vittra APS. Tenemos tiempo suficiente para colocar y esculpir una restauración con Opus Bulk Fill APS de una sola vez. Igualmente permite conseguir el posicionamiento y cementación simultanea de carillas con Allcem Veneer APS. ¡Y todo eso con la luz del equipo dental encendida!

PROPIEDADES MECÁNICAS:

Como la profundidad de curado es mayor debido al mayor grado de conversión de los monómeros en polímeros, se produce un mejor curado de toda la cadena. Eso genera un aumento significativo de todas las propiedades mecánicas como: resistencia a la flexión y resistencia a la rotura.