

Used Products

IMPLANTE - Abutment hecho de titanio - Corona - Óxido cerámica - Forma de pilar retentiva - Diente posterior - SpeedCEM Plus

SpeedCEM Plus

El cemento autoadhesivo, autopolimerizable puede ser opcionalmente fotopolimerizado



OptraStick

Instrumento de colocación que presenta una punta adhesiva flexible



Telio CS Inlay

Material de obturación provisional fotopolimerizable para preparaciones inlay profundas con paredes paralelas y sellado de agujeros de implantes



OptraGate

Permite retraer completamente los labios y mejillas asegurando un aislamiento relativo de manera sencilla



Ivoclean

La pasta de limpieza universal, Ivoclean, limpia de manera efectiva las superficies de unión de las restauración protéticas tras la prueba intraoral



Liquid Strip

El Gel de glicerina permite prevenir la capa inhibida por oxígeno de los composites en restauraciones de composites o cerámica



OptraPol

OptraPol está especialmente diseñado para la finalización y pulido de todos las resinas del mercado en un solo paso



Cervitec Plus

Barniz protector que contienen clorhexidina y timol protege las superficies radiculares expuestas y es auxiliar en el control del número de bacterias



Flowchart SpeedCEM Plus

IMPLANTE - Abutment hecho de titanio - Corona - Óxido cerámica - Forma de pilar retentiva - Diente posterior - SpeedCEM Plus

1 Situación preoperatoria



El pilar se atornilla en su lugar.

2 Se prueba la restauración



Prueba de la restauración final. En esta etapa, se revisa el color, ajuste y oclusión de la restauración.

3 Se limpia y se sella el acceso del tornillo



El acceso del tornillo se enjuaga con intensidad con un chorro de agua y secado con aire libre de aceite. A continuación el acceso del tornillo se obtura con un pellet de algodón y **Telio CS Inlay**. Para los futuros pasos del tratamiento, aislar el campo operatorio con **OptraGate** por ejemplo. Opcionalmente puede colocar un cordón de retracción.

4 Se realiza el pretratamiento de la restauración



Las superficies internas de la restauración son arenadas (p.ej. **IPS e.max ZirCAD**, 1 bar, Al_2O_3 100 μm o como lo indique el fabricante de la restauración).

5 Se aplica SpeedCEM Plus



SpeedCEM Plus se dispensa de la jeringa de automezcla en la cantidad deseada y se aplica directamente a la superficie adhesiva de la restauración.

6 La restauración es asentada y se elimina el exceso de cemento.



La restauración se pone y se mantiene en su lugar con la presión constante de la luz.



El exceso de cemento se polimeriza con una lámpara de fotocurado (aproximadamente 650 mW/cm^2) por 1 seg. Por cada cuarto de superficie (mesio-oral, disto-oral, mesio-bucal, disto-bucal) a una distancia de aproximadamente 0-10 mm.



El exceso de material gelatinoso se puede retirar fácilmente con un scaler para implantes.



Al igual que todos los composites, **SpeedCEM Plus** esta sujeto a la inhibición de oxígeno. Para evitar este problema, se recomienda cubrir los márgenes de la restauración con glicerina (p. ej. **Liquid Strip**) inmediatamente después de remover el exceso de cemento.



A continuación todos los márgenes del cemento son fotopolimerizados otros 20s (aprox 1100 mW/cm²). Materiales opacos tendrían que ser autopolimerizables.



El **Liquid Strip** se enjuaga y cuando sean utilizados se retira el OptraGate o rollos de algodón e hilos de retracción

7 La restauración completa se finaliza



Las áreas proximales se ajustan con tiras de pulido y acabado. La oclusión y movimientos funcionales son revisados y ajustados si es necesario. Los márgenes de la restauración se pulen con pulidores (**OptraPol**) o discos de pulido.

8 Cuidados posteriores



Se aplica una capa delgada de **Cervitec Plus** donde sea necesario con la ayuda de un aplicador de Vivadent o un cepillo. El barniz se adhiere por sí solo o con la ayuda de aire.