

Used Products

DIENTE - Corona - Óxido cerámica - Preparación retentiva - Subgingival - SpeedCEM Plus

SpeedCEM Plus

El cemento autoadhesivo, autopolimerizable puede ser opcionalmente fotopolimerizado



Proxyt sin fluoruro

Pasta de profilaxis sin fluoruro



OptraStick

Instrumento de colocación que presenta una punta adhesiva flexible



Ivoclean

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



OptraGate

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



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



Fluor Protector

Fluor Protector es un barniz protector para desensibilización y profilaxis. Contiene fluoruro



Flowchart SpeedCEM Plus

DIENTE - Corona - Óxido cerámica - Preparación retentiva - Subgingival - SpeedCEM Plus

1 El provisional se retira



Retirada del provisional. Si fuese necesario retirar cualquier resto de cemento provisional con un cepillo pulidor y pasta de limpieza sin aceite y fluoruro. (Ej. **Proxit fluoride-free**). A continuación la preparación se seca con aire libre de aceite.

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 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).

4 La preparación se aísla y se limpia.



La preparación se limpia con un pincel de pulido y pasta libre de fluoruro y humedad (ej. **Proxyt sin fluoruro**) entonces se limpia con spray de agua. Después se seca con aire sin aceite sin secar en exceso.

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.



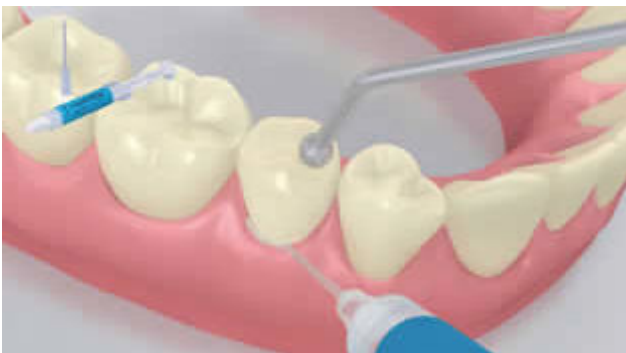
La restauración se pone y se mantiene en su lugar con la presión constante de la luz.



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.



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 Los dientes se fluorizan



Se aplica una película fina de **Flúor Protector** con un Vivabrush o pincel y se distribuye uniformemente. El barniz se seca con aire.