

# Used Products

DIENTE - Puente - Óxido cerámica - Preparación no retentiva - Multilink Automix

**Multilink Automix**

El material de cementación auto-polimerizable con opción de fotopolimerización



**Proxyl 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



**Monobond Plus**

Monobond Plus es el primer universal para el acondicionamiento adhesivo de todo tipo de superficies de la restauración al material de cementación



**OptraDam**

OptraDam Plus es un dique de goma con forma anatómica para el aislamiento absoluto del campo de trabajo



**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 Multilink Automix

DIENTE - Puente - Óxido cerámica - Preparación no retentiva - Multilink Automix

## 1 El provisional se retira



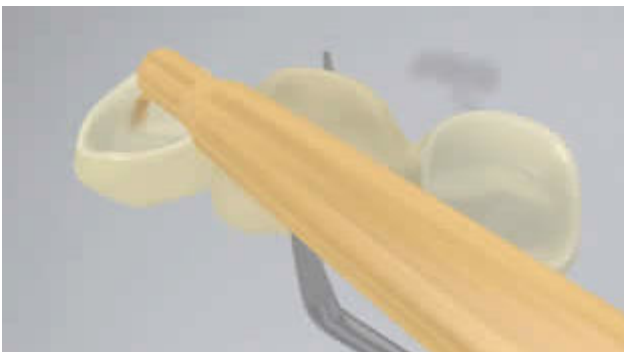
Retirada del provisional. Si fuese necesario retirar cualquier resto de cemento provisional con un cepillo pulidor y pasta de limpieza sin aceite y fluoruro. (Ej. **Proxit fluoride-free**). A continuación la preparación se seca con aire libre de aceite.

## 2 Se prueba la restauración

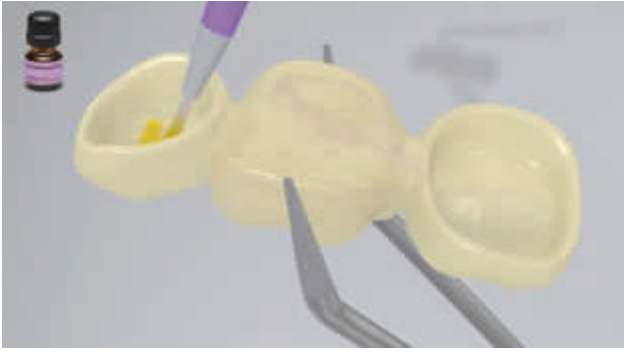


Prueba de la restauración final. En esta etapa, se revisa el color, ajuste y oclusión de la restauración.

## 3 Se realiza el pretratamiento de la restauración



Las superficies internas de la restauración son arenadas (p.ej. **IPS e.max ZirCAD**, 1 bar,  $\text{Al}_2\text{O}_3$  100  $\mu\text{m}$  o como lo indique el fabricante de la restauración).



Se aplica **Monobond Plus** a la superficie pre tratada con un pincel o micropincel y se deja actuar por 60 segundos. Posteriormente se seca con una corriente fuerte de aire.

**4** La preparación se aísla y se limpia.

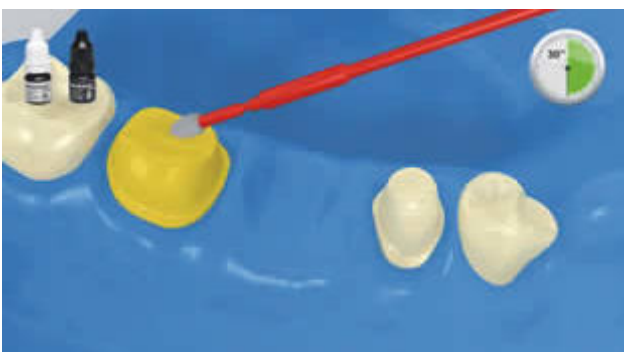


Es indispensable el aislamiento relativo del campo de tratamiento - preferiblemente con **OptraGate** o alternativamente con rollos de algodón y un eyector de saliva.

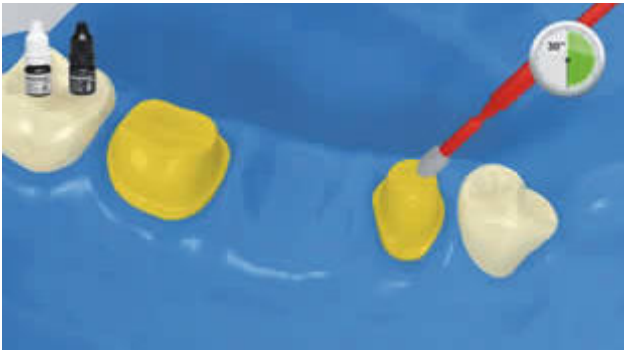


La preparación se limpia con un pincel de pulido y pasta libre de fluoruro y humedad (ej. **Proxyl sin fluoruro**) entonces se limpia con spray de agua. Después se seca con aire sin aceite sin secar en exceso.

**5** Se aplica Multilink Primer A/B y Multilink Automix



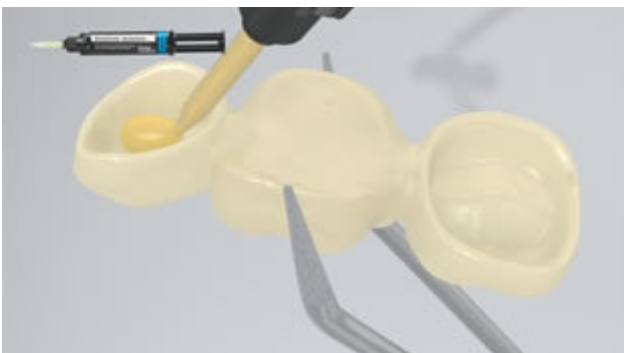
Aplicar la mezcla de Multilink Primer A/B sobre la superficie de adhesión al completo con un pincel, empezando por la superficie del esmalte y frotando durante 30 segundos.



El micro pincel se humedece con adhesivo para cada pilar de diente.



El exceso de **Multilink Primer** se dispersa con aire fuerte hasta que la película desaparezca. Dado que el primer es de autocurado, el fotocurado no es necesario.

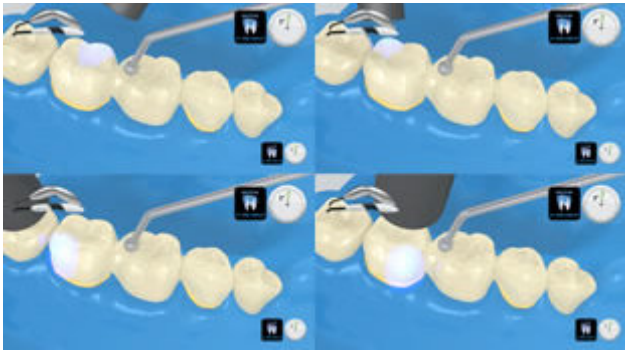


Se dispensa el **Multilink Automix** de la jeringa de automezcla y se aplica la cantidad deseada directamente en la restauración.

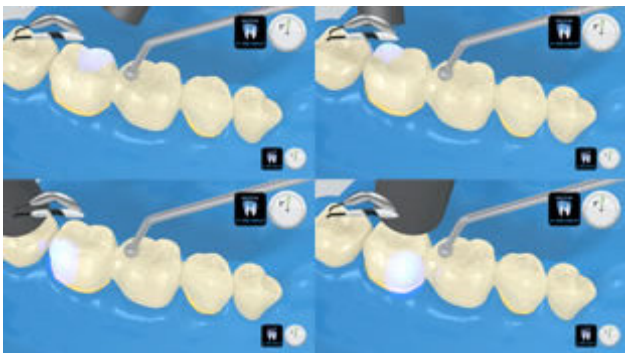
**6** La restauración es asentada y se elimina el exceso de cemento.



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



Se fotopolimeriza el exceso de material con la lámpara de polimerización por cada cuarto de superficie (mesio-oral, disto-oral, mesio-bucal, disto-bucal) a una distancia máxima de 10 mm.



Intensidad lumínica aprox. 650 mW/cm<sup>2</sup>: 3 seg Tiempo de exposición por cuarto - p. ej., Bluephase en modo LOW POWER

Intensidad lumínica aprox. 1,000 mW/cm<sup>2</sup>: 1-2 seg Tiempo de exposición por cuarto - p. ej., Bluephase Style o Bluephase en modo HIGH POWER



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



Al igual que todos los composites, **Multilink Automix** 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/cm<sup>2</sup>). Materiales opacos tendrían que ser autopolimerizables.



Se enjuaga el **Liquid Strip** y se retira el dique de goma.

**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.