

Used Products

ZĄB - Wkład koronowo-korzeniowy - Kompozyt wzmocniony włóknem szklanym - Multilink Automix

Multilink Automix

Uniwersalny, chemoutwardzalny cement kompozytowy w opcją utwardzania światłem



OptraDam

Anatomiczny kształt koferdamu dla całkowitej izolacji pola zabiegowego



Total Etch

Total Etch jest 37% kwasem ortofosforowym w postaci żelu



Monobond Plus

Monobond Plus to uniwersalny primer zwiększający siłę łączenia cementów z każdym rodzajem podbudowy protetycznej



MultiCore

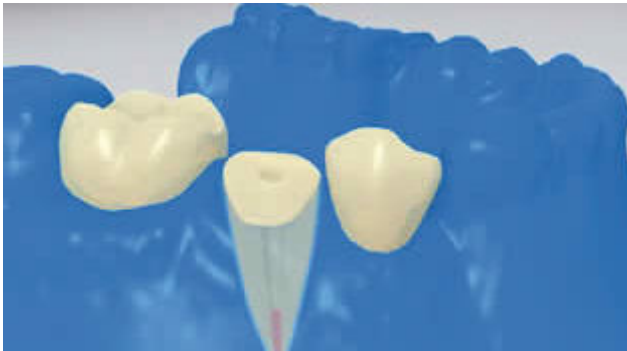
Odbudowa zrębu w zębach żywych oraz leczonych endodontycznie



Schemat blokowy Multilink Automix

ZĄB - Wkład koronowo-korzeniowy - Kompozyt wzmocniony włóknem szklanym - Multilink Automix

1 Sytuacja przed zacementowaniem



Niezbędna jest izolacja pola zabiegowego- najlepiej za pomocą koferdamu **OptraDam** lub ewentualnie za pomocą wałeczków z ligniny i ślinociągu.

2 Przymiarka wkładu koronowo- korzeniowego

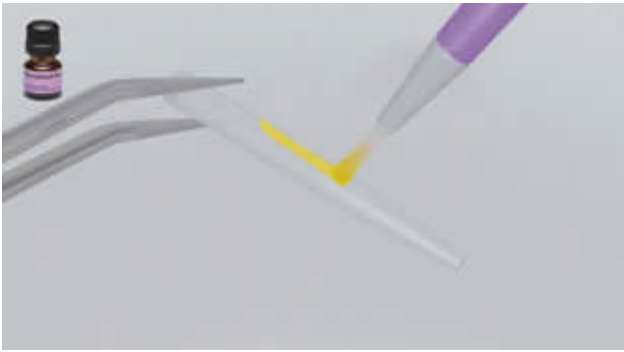


Przymiarka wkładu koronowo-korzeniowego. W przypadku zastosowania prefabrykowanych wkładów koronowo-korzeniowych, należy zwrócić uwagę na ich nadmierną długość. Skrócenie długości tych wkładów następuje poza jamą ustną, z użyciem diamentowych wiertel do szlifowania zębów.

3 Wstępne opracowanie wkładu koronowo-korzeniowego

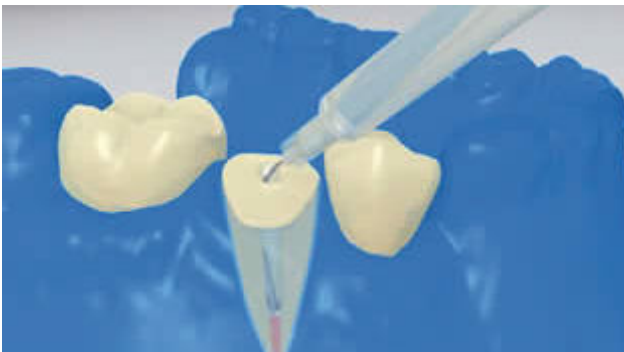


Po przymiarce, wytrawiać **FRC Postec Plus** kwasem ortofosforowym (np.: **Total Etch**) przez 60 sek. Następnie, dokładnie wypłukać wkład wodą, a potem wysuszyć. Inne wkłady koronowo-korzeniowe z włókna szklanego powinny być przygotowane zgodnie z zaleceniami producenta.



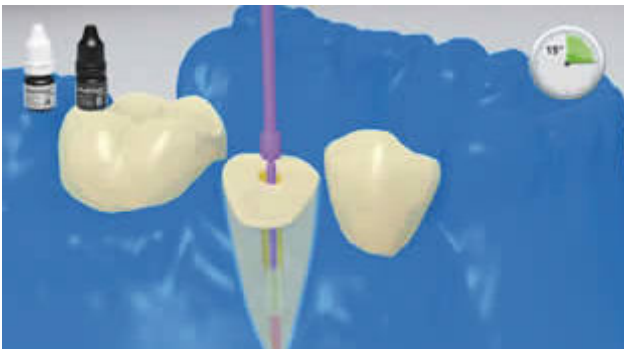
Pokryć wkład koronowo-korzeniowy **Monobond Plus** za pomocą szczoteczki lub mikroszczoteczki i pozostawić go na 60 sek. Następnie, rozprowadzić go silnym strumieniem powietrza.

4 Odkażenie kanału korzeniowego

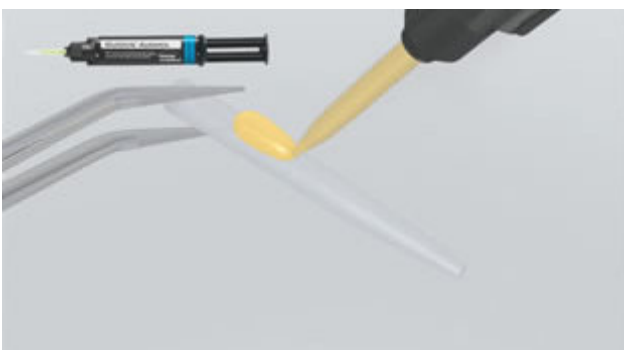


Na koniec, zdezynfekować kanał korzeniowy i wysuszyć sączkami papierowymi.

5 Aplikacja Multilink Primer A/B i Multilink Automix

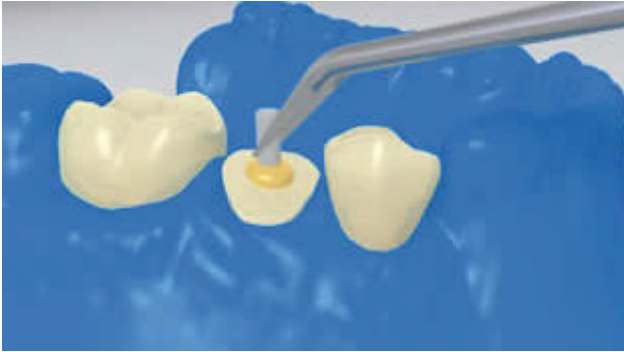


Wprowadzać zmieszany **Multilink Primer A/B** do kanału zęba i na powierzchnię żującą opracowanego zęba za pomocą niewielkiej mikroszczoteczki (Vivadent Applicator Small) przez około 15 sek. Nadmiary cementu usuwać z kanału za pomocą papierowych sączków.



Pokryć przygotowany zgodnie z zaleceniami producenta wkład koronowo-korzeniowy za pomocą wymieszanego **Multilink Automix**.

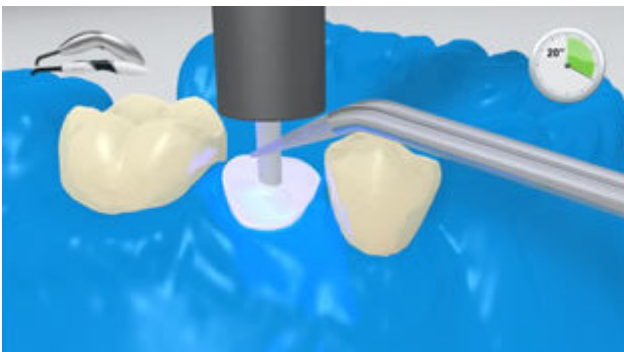
6 Zacementowanie wkładu koronowo-korzeniowego



Osadzenie wkładu koronowo-korzeniowego z wypłynięciem nadmiarów cementu.

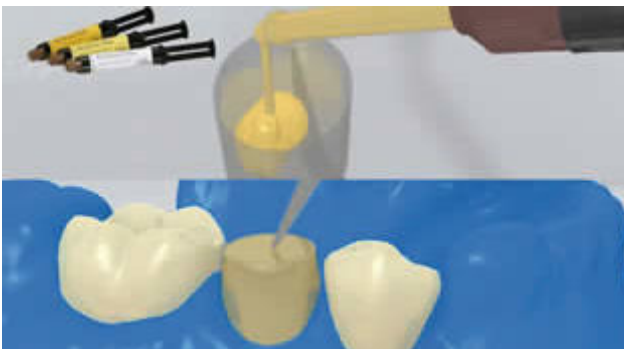


Pokryć cementem całą powierzchnię preparacji. Następnie utwardzać **Multilink Automix** za pomocą lampy polimeryzacyjnej przez 20 sek. W tym czasie, wkład zostanie unieruchomiony wskutek polimeryzacji światłem.



Opakerowe materiały, tzn., nieprzepuszczalne dla światła, powinny z wiązać chemicznie. **Multilink Automix** jest stosowany jako materiał łączący do materiału przeznaczonego do odbudowy zrębu koronowego.

7 Odbudowa zrębu koronowego zęba



Nałożyć do kształtki materiał do odbudowy zrębu koronowego (np.: **MultiCore Flow**). Później, zastosować małą ilość tego materiału bezpośrednio na Multilink Automix. Umieścić kształtkę z materiałem na opracowanym zębie.



Utwardzać materiał do odbudowy zrębu koronowego zgodnie z zaleceniami producenta.

8 Opracowanie zrębu koronowego zęba z wykonaniem odpowiedniego stopnia (ferrule)



Usunąć kształtkę odtwarzającą zrąb koronowy, opracować zrąb koronowy zęba, a następnie dostosować go do potrzeb uzupełnienia protetycznego.