

3M™ ESPE™
RelyX™ Ceramic Primer

Instrukcja użycia

Opis produktu

Primer do porcelany RelyX Ceramic Primer, prod. przez 3M ESPE jest opatentowanym, alkoholowym roztworem stabilizowanego, aktywnego silanowego czynnika łączącego. Łączy się chemicznie z powierzchnią porcelany dając w efekcie poprawione, bardziej odporne na wilgoć wiązanie systemu łączącego.

Środki ostrożności:

Postępować zgodnie z informacjami wymienionymi w instrukcji użycia systemu łączącego i materiału do wypełnień stosowanych łącznie z 3M RelyX primerem do porcelany.

Postępowanie przy naprawie porcelany:

1. Określić przyczynę defektu. Skorygować błędy wynikające z nieprawidłowości strukturalnych lub nadmiernej wysokości zwarcia.
 2. Dokonać wyboru odpowiedniego odcienia materiału do wypełnień 3M ESPE.
 3. Odizolować naprawianą licówkę porcelanową lub koronę. Zalecamy stosowanie koferdamu, jako najlepszej metody izolacji.
 4. Oczyszczyć powierzchnię naprawianej pracy mieszaniną wody i pumeksu.
 5. Przygotowanie porcelany. Wiertłem z nasypem diamentowym usunąć uszkodzoną porcelanę oraz zmatowić łączone powierzchnie. Ukośnie ściąć brzegi porcelany i zmatowić obszar 1mm wokół brzegu.
 6. Przygotowanie metalu. Zmatowić wszystkie odsłonięte części metalu. Nie usuwać obecnych perełek retencyjnych. Stworzyć maksymalnie korzystne warunki retencyjne.
 7. Pokryć wytrawiaczem (kwas ortofosforowy) powierzchnię porcelany i odsłonięte części metalu. Odczekać 15 sek., dokładnie wypłukać strumieniem wody przez 15 sek. oraz osuszyć powietrzem wolnym od wody i tłuszczu.
 8. Przygotowanie powierzchni porcelany i metalu. Stosując minigabkę lub pędzelek pokryć powierzchnię metalu i porcelany primerem do porcelany RelyX Ceramic Primer. Primer osuszyć.
- Uwaga:** W przypadku, gdy pokryta primerem powierzchnia została zanieczyszczona, powtórzyć etap 7 i 8.
9. Aplikacja systemu łączącego. Na pokrytą primerem powierzchnię nałożyć jednolitą warstwę systemu łączącego stosując minigabkę lub pędzelek.
 10. Utwardzanie systemu łączącego. Utwardzać system łączący światłem lampy 3M ESPE lub innej, o zbliżonej intensywności światła. Utwardzać każdy obszar przez czas wymieniony w instrukcji użycia.
 11. Zamaskować odsłonięte powierzchnie metalu. Utwardzić czynnik maskujący.

12. Nałożyć i utwardzić odpowiedni odcień materiału do wypełnień. Postępować zgodnie z dołączoną instrukcją dotyczącą zakładania i utwardzania materiału do wypełnień.
13. Opracowanie: Opracować i wypolerować według instrukcji stosowania materiału do wypełnień.
14. Zwarcie. Aby zminimalizować naprężenia, dokładnie dopasować wysokość zwarcia.

Uwaga: Podczas naprawy porcelany, przygotować wszystkie odsłonięte powierzchnie szkliva i/ lub zębiny do zastosowania systemu łączącego. Postępować zgodnie z instrukcją użycia dołączoną do wybranego systemu łączącego.

Łączenie licówek porcelanowych

1. Wewnętrzne powierzchnie wytrawionej licówki pokryć primerem do porcelany RelyX Ceramic Primer. W przypadku czystej wytrawionej powierzchni wystarczy jedna warstwa primera. Delikatnie osuszyć powierzchnie licówki strumieniem powietrza wolnym od oleju, pozwalając na całkowite wyparowanie rozpuszczalnika.
2. Przymierzyć próbnie i łączyć licówkę stosując system łączący 3M ESPE i odpowiedni materiał do łączenia prac protetycznych.

Uwagi dodatkowe

Pędzelki stosowane do aplikacji primera do porcelany RelyX Ceramic Primer można oczyścić alkoholem etylowym.

Przechowywanie i użycie

1. Nie przechowywać materiału w pobliżu produktów zawierających eugenol.
2. Materiał stosować w temp. pokojowej 21-24°C.
3. Okres przechowywania w temperaturze pokojowej wynosi 36 miesięcy. Data ważności znajduje się na opakowaniu.

GWARANCJA

3M ESPE wymienia produkty, które posiadają sprawdzone wady. 3M ESPE nie odpowiada za szkody i straty bezpośrednio lub pośrednio wynikające z użycia lub nieumiejętności użycia powyższych produktów. Każdy użytkownik ww. produktów powinien sam określać ich przydatność w konkretnym przypadku, oceniać ryzyko i odpowiedzialność z tego wynikające.