

Vertise™ Flow **Instrukcja użycia**

Vertise™ Flow jest samoprzylegającym, światłoutwardzalnym kompozytem na bazie żywicy do wypełnień stomatologicznych do nakładania bezpośredniego. Dzięki zastosowanej technologii adhezyjnej OptiBond firmy Kerr, kompozyt Vertise™ Flow eliminuje konieczność stosowania dodatkowych etapów jak wytrawianie/priming/bonding koniecznych zwykle do wiązania kompozytu do zębiny i szkliwa. Vertise™ Flow charakteryzuje się dużą wytrzymałością wiązania, odpornością mechaniczną oraz innymi zaletami w porównaniu do innych tradycyjnych kompozytów płynnych. Kompozyt Vertise™ Flow wskazany jest do małych wypełnień klasy I i jako baza/podkład wypełnień klasy I i II. Dodatkowe wskazania obejmują uszczelnianie bruzd i szczelin, naprawę defektów szkliwa, naprawa uzupełnień porcelanowych, blokowanie podcieni, małe odbudowy nieobciążone w zgryzie i wypełnianie abrazji brzegów siecznych.

Vertise™ Flow jest dostępny w szerokiej gamie kolorów. Kolor jest oznaczony na etykiecie każdej strzykawkki.

Przechowywanie:

- Przechowywać w temp. 2-8°C.
- Natychmiast po dostawie umieścić w lodówce i przechowywać tam nieużywany materiał.
- Przed użyciem wyjąć z lodówki i odczekać do osiągnięcia temperatury pokojowej.
- Data ważności znajduje się na każdym opakowaniu. Nie stosować po upływie daty ważności.

Aby uniknąć niepożądanego wypływania pasty z końcówki, po zadozowaniu, założyć zatyczkę.

Do utwardzania produktu zaleca się stosowanie niezawodnych, wysokiej jakości źródeł światła widzialnego

(np. lamp Demi, L.E. Demetron II lub Optilux 501 firmy Kerr).

Przed użyciem, chronić materiał Vertise™ Flow przed światłem widzialnym.

PRZED ZAŁOŻENIEM

Zalecenia dot. prawidłowego zakładania

- Odizolować ząb od przyległych zębów. Używać przezroczystych pasków separujących ząb. Zdecydowanie zaleca się stosowanie koferdamu.
- Osuszyć powierzchnie zębiny, aby wzmocnić siłę wiązania.
- Ponieważ Vertise™ Flow jest kompozytem samoprzylegającym, nie wymaga stosowania wytrawiania i innych procedur wiążących.
- Należy ściśle przestrzegać kolejności zakładania podanej w tej ulotce.
- Określić dokładnie powierzchnie, które mają zostać pokryte systemem wiążącym.
- Upewnić się, że przewód sprężonego powietrza nie jest zanieczyszczony, np. olejem.

ZAKŁADANIE KOMPOZYTU VERTISE™ FLOW

Do małych wypełnień klasy I

1. Opracować ubytek. Dokładnie przepłukać wodą i osuszać przez 5 sekund przy zastosowaniu maksymalnego ciśnienia powietrza. Uwaga: Jeśli to możliwe, przed założeniem kompozytu Vertise™ Flow, opracować (zukośnić) wszystkie brzegi.
2. Wybrać żądany odcień.
3. Nałożyć Vertise™ Flow na opracowane miejsce za pomocą dołączonej końcówki podającej. Za pomocą dołączonej szczoteczki nakładać Vertise Flow na całą ścianę ubytku i obszar ścięty

ukośnie z umiarkowanym naciskiem przez 15-20 sekund do uzyskania cienkiej warstwy (<0,5 mm). Jeśli to konieczne, usunąć szczoteczką nadmiar materiału wokół brzegów.

Uwaga: Po każdym użyciu zamknąć strzykawkę korkiem, aby zapobiec stwardnieniu żywicy w jej wnętrzu.

4. Utwardzać światłem lampy przez 20 sekund†. Dla A3.5 i Universal Opaque, czas utwardzania poszczególnych warstw wynosi 40 sek.
5. Po wyłożeniu ściany ubytku i obszaru ściętego ukośnie preparatem Vertise™ Flow, wypełnić ubytek nakładając Vertise™ Flow warstwami o grubości 2 mm lub mniejszej.
6. Utwardzać światłem lampy każdą warstwę przez 20 sekund†. Dla A3.5 i Universal Opaque, czas utwardzania poszczególnych warstw wynosi 40 sek.
7. Wykończyć i wypolerować stosując system Hawe OptiDisc, Occlubrush lub HiLuster firmy Kerr.

Do ubytków klasy I i klasy II jako Total Prep Liner

1. Opracować ubytek. Dokładnie przepłukać wodą i osuszać przez 5 sekund przy zastosowaniu maksymalnego ciśnienia powietrza. Uwaga: Jeśli to możliwe, przed założeniem kompozytu Vertise™ Flow, opracować (zukośnić) wszystkie brzegi.
2. Wybrać żądany odcień.
3. Nałożyć Vertise™ Flow na opracowane miejsce za pomocą dołączonej końcówki podającej. Za pomocą dołączonej szczoteczki nakładać Vertise Flow na całą ścianę ubytku i obszar ścięty ukośnie z umiarkowanym naciskiem przez 15-20 sekund do uzyskania cienkiej warstwy (<0,5 mm). Jeśli to konieczne, usunąć szczoteczką nadmiar materiału wokół brzegów.
4. Utwardzać światłem lampy przez 20 sekund†. Dla A3.5 i Universal Opaque, czas utwardzania poszczególnych warstw wynosi 40 sek.
5. Po wyłożeniu ściany ubytku i obszaru ściętego ukośnie preparatem Vertise™ Flow, odbudować ubytek stosując tradycyjny, uniwersalny kompozyt żywicowy taki jak Premise™ lub Herculite™ XRV Ultra. Grubość kolejnych warstw tradycyjnego, uniwersalnego kompozytu nie powinna być większa niż 2 mm.
6. Utwardzać poszczególne warstwy światłem lampy zgodnie z zaleceniami producenta.
7. Wykończyć i wypolerować stosując system Hawe OptiDisc, Occlubrush lub HiLuster firmy Kerr.

Do uszczelniania bruzd i szczelin

1. Odizoluj pole za pomocą ślinochronu lub wałków z ligniny.
2. Przed nałożeniem uszczelniacza oczyścić powierzchnie okluzyjne w następujący sposób:
 - a) Wykonać abrazję powietrzną. Opłukać dokładnie i osuszyć.
LUB
 - b) W pierwszej kolejności oczyścić niefluorowanym pumeksem, następnie nałożyć na ząb 37,5% fosforowy wytrawiacz żelowy na 15 sekund. Płukać przez 10 sekund. Suszyć przez 5 sekund. Wytrawianie jest wymagane tylko do celów czyszczenia.
3. Nałożyć Vertise™ Flow na opracowane miejsce za pomocą dołączonej końcówki podającej. Za pomocą dołączonej szczoteczki nakładać Vertise Flow na powierzchnie okluzyjne z umiarkowanym naciskiem przez 15-20 sekund do uzyskania cienkiej warstwy (<0,5 mm). Usunąć nadmiar materiału przy użyciu szczoteczki.
4. Utwardzać światłem lampy wszystkie pokryte powierzchnie przez 20 sekund*†. Dla A3.5 i Universal Opaque, czas utwardzania poszczególnych warstw wynosi 40 sek.
5. Jeśli to konieczne, nałożyć dodatkową ilość preparatu Vertise™ Flow i utwardzać światłem przez 20 sekund†. Dla A3.5 i Universal Opaque, czas utwardzania poszczególnych warstw wynosi 40 sek.
6. Sprawdzić i skorygować okluzję, gdzie jest to niezbędne.

Uwaga: Podatna na zginanie szczoteczka Vertise™ Flow przeznaczona jest do stosowania wyłącznie u jednego pacjenta.

† Do utwardzania używać lamp o mocy równej lub większej niż 800 MW/cm², np. Demi, L.E.Demetron II lub Optilux 501 firmy Kerr.

OSTRZEŻENIE: Nieutwardzona żywica metakrylanowa może powodować kontaktowe zapalenie skóry i uszkodzenie miazgi. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i tkankami miękkimi. Dokładnie przepłukać wodą w przypadku kontaktu.