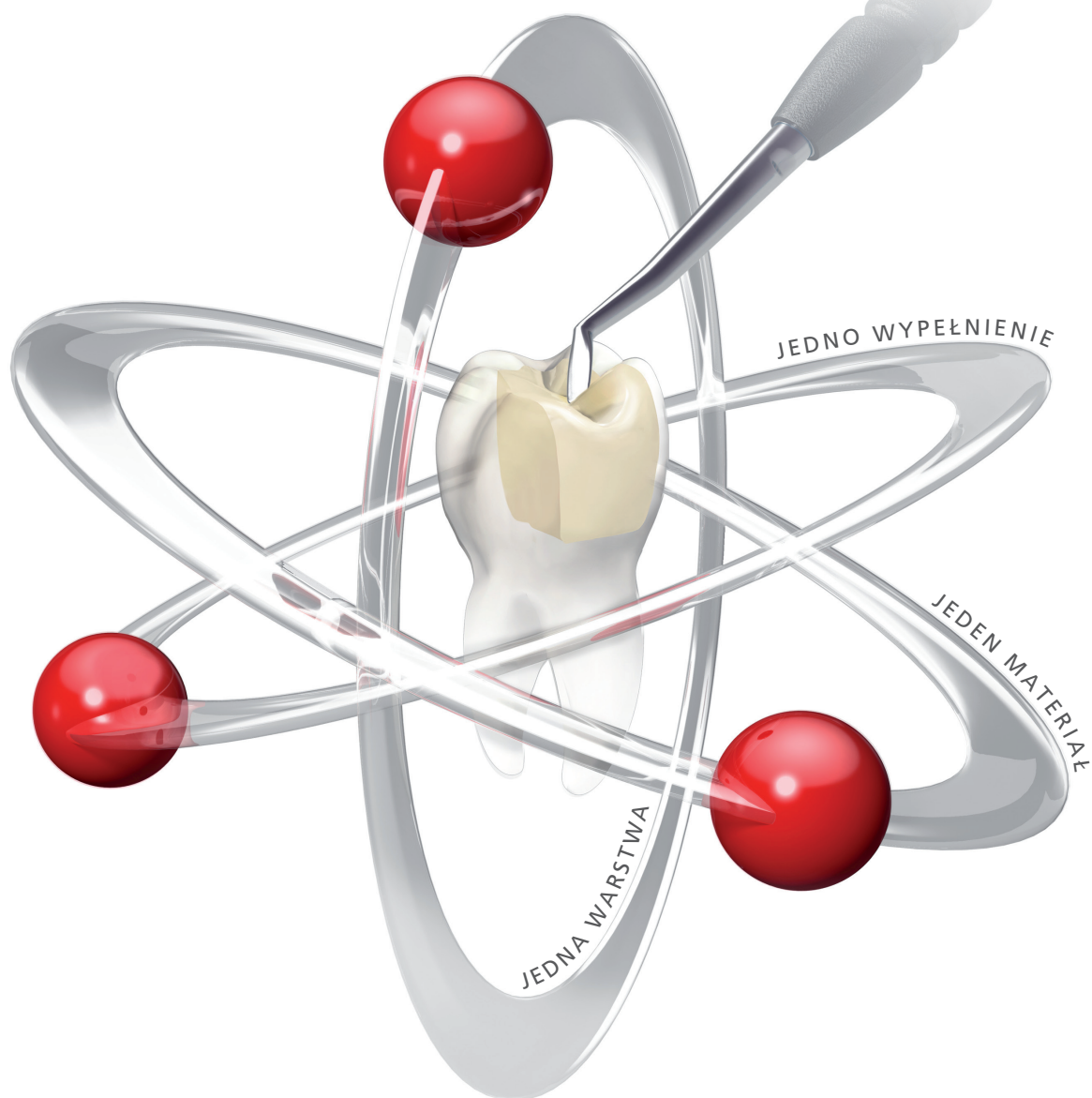


Tetric EvoCeram® Bulk Fill

Kompozyt bez kompromisów
w warstwie 4 mm



Tetric EvoCeram® Bulk Fill



Tetric EvoCeram® Bulk Fill

WYPEŁNIENIE BEZ KOMPROMISÓW

Nowa jakość materiału Tetric EvoCeram®

Teraz – w czteromilimetrowych warstwach Jedno wypełnienie, jeden materiał, jedna warstwa

Tetric EvoCeram® Bulk Fill jest plastycznym i nieprzepuszczalnym dla promieni RTG nanohybrydowym kompozytem przeznaczonym do wypełnień bezpośrednich w zębach bocznych, w warstwach o grubości do 4 mm.

Jedno wypełnienie

Wypełnianie ubytków i ich ostateczne kształtowanie jedną warstwą kompozytu.

Jeden materiał

Gładka konsystencja poprawia adaptację brzeżną kompozytu.

Jedna warstwa

Technika 4mm warstwy materiału usprawnia procedurę wypełniania ubytku.

Tetric EvoCeram Bulk Fill jest dostępny w 3 uniwersalnych kolorach o przezierności zbliżonej do szkliwa, wynoszącej 15 %. Ze względu na fakt, iż materiał łączy się idealnie z naturalnymi tkankami zęba, wysokiej jakości rezultaty mogą zostać osiągnięte w łatwy i szybki sposób.

Wybór koloru

IVA: A2-A3 do lekko czerwonawych zębów

IVB: B1-B2 do lekko żółtawych zębów

IVW: biały do szybkiego wypełniania ubytków w zębach mlecznych i do jasnych kolorów zębów stałych.

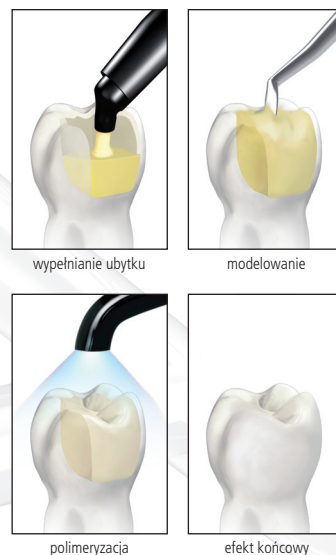
Wypełnienia w 4mm warstwach- nowy poziom wydajności w wypełnieniach w zębach bocznych

Tetric EvoCeram Bulk Fill nie wymaga zastosowania żadnego dodatkowego oprzyrządowania. Materiał jest nakładany do ubytku i kształtowany za pomocą konwencjonalnych narzędzi stomatologicznych.

Tetric EvoCeram Bulk Fill daje się łatwo modelować. Dzięki starannie dobranym składnikom wypełniacza, można go łatwo i szybko polerować. Ostateczna warstwa kompozytu nie jest wymagana.

Ze względu na zawartość krzemianów warstwowych w kompozycie, Tetric EvoCeram Bulk Fill ma gładką konsystencję, która umożliwia łatwe dopasowywanie się do ścian ubytku. Dlatego też, dodatkowe użycie płynnego kompozytu w większości przypadków nie jest wymagane. W razie konieczności, istnieje możliwość nałożenia warstwy ostatecznej (zaleca się zastosowanie Tetric EvoFlow®).

Ten innowacyjny produkt jest skutkiem dążenia do dalszego rozwoju kompozytu Tetric EvoCeram. Postęp ten znalazł wyraz w optymalizacji systemu inicjacyjnego poprzez zastosowanie w materiale nowego przyspieszacza polimeryzacji oraz inhibitorów: wrażliwości na światło oraz naprężenia skurczowego.





Tetric EvoCeram® Bulk Fill

WYDAJNE WYPEŁNIENIA W ZĘBACH BOCZNYCH

Trzy czynniki przemawiające za warstwami wypełnień o grubości do 4 mm

- **Przyspieszacz polimeryzacji**

Innowacyjny system inicjacyjny pozwalający na całkowitą polimeryzację warstw materiału o grubości nawet do 4 mm, z uwzględnieniem krótkich przerw w utwardzaniu. Tetric EvoCeram Bulk Fill cechuje niezrównany przyspieszacz polimeryzacji, umożliwiającą utwardzanie 4mm warstw materiału w zaledwie 10 sekund (np. z bluephase® style).

- **Inhibitor wrażliwości na światło**

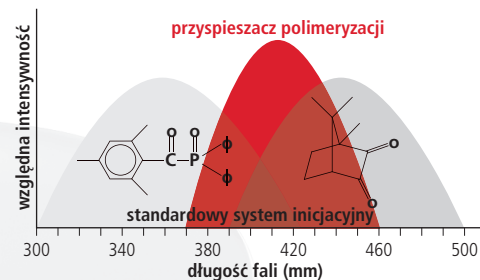
W celu uzyskania doskonałej estetyki wykonanego wypełnienia, 4 mm warstwa materiału musi być łatwa do nakładania przy sztucznym świetle w gabinecie. W tym celu, w składzie Tetric EvoCeram Bulk Fill uwzględniono inhibitor wrażliwości na światło, opatentowany przez Ivoclar Vivadent. Działa on jak tarcza ochronna (np. przy sztucznym oświetleniu w gabinecie). Jednakże, nie zaburza polimeryzacji intensywnym światłem niebieskim.

- **Inhibitor naprężenia skurczowego**

Tetric EvoCeram Bulk Fill dodatkowo zawiera inhibitor naprężenia skurczowego. Ta cecha, pozwalająca na jak najmniejsze naprężenie skurczowe podczas polimeryzacji, jest bardzo pożądana w materiale nakładanym w grubych warstwach.

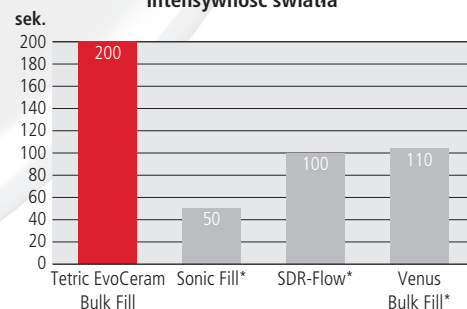
Nie tylko naprężenie skurczowe (w MPa, siły rozłożone są wzdłuż ścian ubytku i powierzchni), ale także objętość skurczowa (w %; objętość, którą materiał traci podczas polimeryzacji) są wyjątkowo małe w Tetric EvoCeram Bulk Fill. Obydwa wymienione parametry są jednakowo ważne, aby osiągnąć sukces kliniczny.

Nowy system inicjacyjny



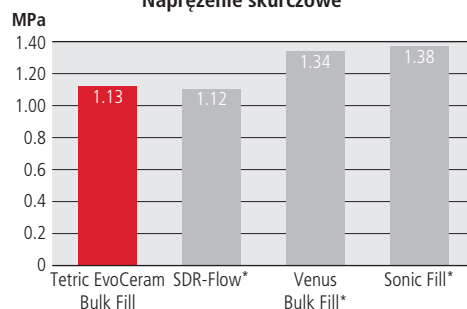
+ standardowy system inicjacyjny
+ przyspieszacz polimeryzacji
całkowita polimeryzacja 4mm warstw kompozytu

Intensywność światła



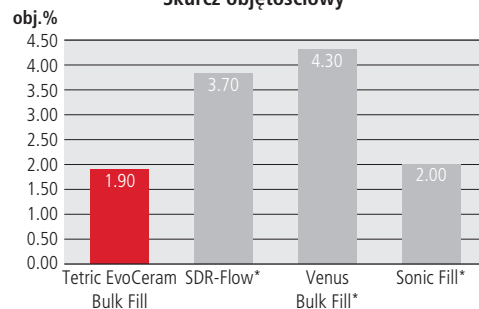
pomiary zgodne z ISO 4049, R&D IVAG, czerwiec 2011

Naprężenie skurczowe



pomiary zgodne z Watts, R&D, IVAG, czerwiec 2011

Skurcz objętościowy



pomiary zgodne z Watts, R&D, IVAG, czerwiec 2011-09-02

*powyższe marki nie są zarejestrowanymi znakami towarowymi Ivoclar Vivadent AG

Tetric EvoCeram® Bulk Fill

Kompozyt bez kompromisów

W skrócie:

Wyższy poziom wydajności w wypełnieniach w zębach bocznych

Jedno wypełnienie

Krzemiany warstwowe zawarte w Tetric EvoCeram Bulk Fill odpowiadają za właściwości plastyczne materiału. Dzięki zintegrowanym składnikom wypełniacza, materiał może być polerowany, aż do uzyskania wysokiego połysku. Dlatego też, ostateczna warstwa kompozytu nie jest wymagana.

Jeden materiał

Ze względu na gładką konsystencję materiału, Tetric EvoCeram Bulk Fill z łatwością dopasowuje się do ścian ubytku. Kompozyt daje się łatwo i szybko nakładać do ubytków w zębach bocznych. Nie jest wymagane użycie dodatkowych, drogich narzędzi. W większości przypadków, zastosowanie płynnego kompozytu nie jest konieczne, ale w razie potrzeby, istnieje taka możliwość.

Jedna warstwa

Tetric EvoCeram Bulk Fill oferuje wydajną metodę zakładania wypełnień w ubytkach w zębach bocznych. Materiał może być nakładany w warstwach do 4 mm grubości.

OPAKOWANIA

Nr kat.

638244WW
638245WW
638246WW

Refill 1 x 3 g strzykawki

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVA
TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVB
TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IWW

Nr kat.

638241WW
638242WW
638243WW

Refill 3 x 3 g strzykawki

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVA
TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVB
TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IWW

Nr kat.

638227WW
638228WW
638229WW

Refill 20 x 0.2 g Cavifils

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0.2 g IVA
TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0.2 g IVB
TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0.2 g IWW



Powyższy produkt należy do pola kompetencji "Materiały pełnoceramiczne". Wszystkie produkty tego obszaru są ze sobą kompatybilne.

Ivoclar Vivadent AG
Bendererstr. 2
FL-9494 Schaan
Liechtenstein
Tel. +423 / 235 35 35
Fax +423 / 235 33 60
www.ivoclarvivadent.com

Ivoclar Vivadent Polska Sp. z o.o.
Al. Jana Pawła II 78
00-175 Warszawa
Polska
Tel. +48 22 635 54 96
Fax +48 22 635 54 69
www.ivoclarvivadent.pl


passion vision innovation