



nowy **Premise**TM

estetyka bez kompromisu



NOWY Premise™

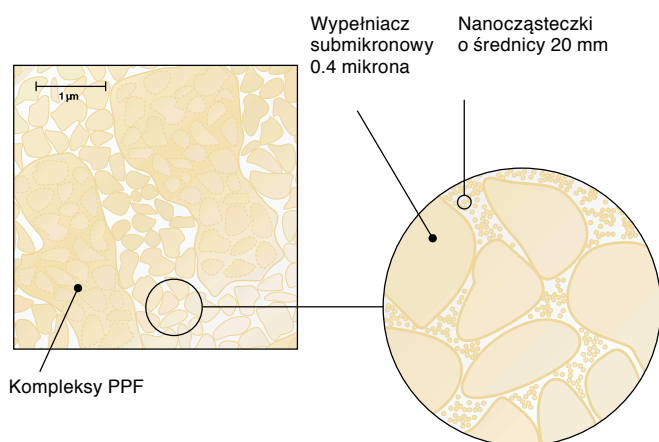
Premise, naturalny ideał

Premise, kompozyt oparty na najnowszych osiągnięciach nauki, oferuje wszystko, co najlepsze. Połączenie zdobyczy nanotechnologii z inteligentną koncepcją trójmodalnego wypełniacza i sprawdzonymi żywicami gwarantuje bezkompromisową estetykę, skurcz polimeryzacyjny najmniejszy wśród tradycyjnych materiałów złożonych i doskonałe własności użytkowe. Cechy te, osadzone na bazie doskonałej odporności mechanicznej, czynią Premise idealnym materiałem, który spełnia obietnice uzyskania naturalnych i trwałych rekonstrukcji, w każdej sytuacji klinicznej.



Wypełniacz, który sprawia, że Premise jest tak wyjątkowy

Koncepcja wypełniacza oparta jest na potrzebie posiadania materiału o doskonałej estetyce i własnościach mechanicznych umożliwiających zastosowanie materiału w nawet najbardziej skomplikowanych sytuacjach klinicznych. Temu odwiecznemu konfliktowi cech przeciwstawiono trójmodalną strukturę, która gwarantuje uzyskanie wysokiego wysycenia materiału cząstkami (84% wag.), ekstremalnie małego skurczu polimeryzacyjnego (1,6 %obj.) i estetyki równej najlepszym materiałom mikrofilowym.



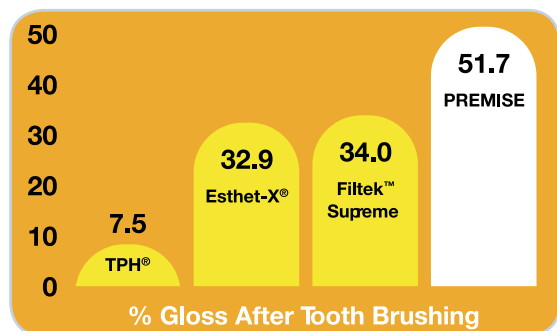
Premise jest kompozytem o trójmodalnej strukturze, opartej na nanocząstkach krzemionki o średnicy 20 nm, na cząstkach szkła barowego (0.4 mikrona) oraz na kompleksach PPF. Kompleksy PPF posiadają wielkość około 30 mikronów i, ze względu na duże rozmiary, odpowiadają za wysoki stopień wysycenia materiału wypełniaczem, a ponieważ w całości składają się z drobnych cząstek udało się uzyskać materiał o estetyce równej najlepszym materiałom mikrofilowym.

Bezkompromisowa estetyka w każdej sytuacji

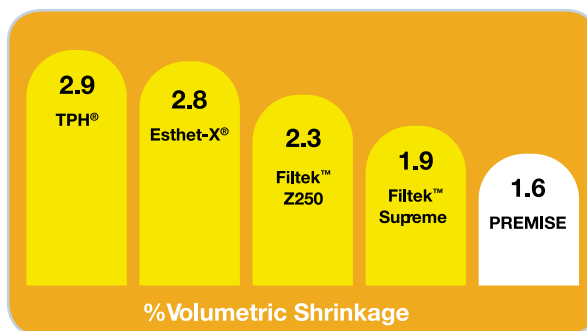
Wszystkie cząstki wypełniacza zastosowane w materiale Premise mają niewielkie rozmiary. Dzięki temu Premise łatwo się poleruje, a uzyskana powierzchnia wypełnienia jest trwale gładka i naturalnie błyszcząca. Produkt posiada także optymalną opalescencję i fluorescencję, podkreślone szeroką gamą 30 odcieni w trzech stopniach przezierności.

Najniższy skurcz polimeryzacyjny

Połączenie innowacyjnego wypełniacza ze sprawdzonymi żywicami zaowocowało stworzeniem kompozytu o skurczu najniższym spośród dostępnych, tradycyjnych materiałów do wypełnień. W efekcie powstał materiał, który zapewnia zmniejszenie możliwości powstania nadwrażliwości pozabiegowej, mikroprzecieku oraz przebarwień brzeżnych, gwarantując trwałość estetyki i funkcji rekonstrukcji, również w rozległych ubytkach w zębach bocznych.



Połysk różnych kompozytów po cyklach szczotkowania.



Skurcz objętościowy materiałów kompozytowych (w %) Wyniki badań wewnętrznych. Dane dostępne na życzenie.

NOWY Premise™

Właściwości użytkowe

Wygodna i szybka praca materiałem kompozytowym i naturalne efekty, które zadowolą nawet najbardziej wymagających pacjentów to odwieczne marzenie lekarzy. Premise podąża za nim oferując łatwe nakładanie i modelowanie wypełnień w odcinku przednim i bocznym. Kompozyt nie klei się do narzędzi i nie spływa z instrumentów i z powierzchni zęba, gwarantując szybkie uzyskanie pożądanego kształtu anatomicznego rekonstrukcji.

Premise, dzięki doskonałym właściwościom użytkowym, umożliwia uzyskanie wypełnień o naturalnym kształcie, które, również poprzez doskonałą estetykę produktu, nie odróżniają się od naturalnych tkanek zęba. Zdjęcia dzięki uprzejmości dr. M. Melerskiego.



Sytuacja przed zabiegiem



Po opracowaniu ubytków



Gotowe wypełnienia

Wadliwe wypełnienie w ubytku klasy III. Struktura zewnętrzna tkanek wymaga nie tylko dużych zdolności manualnych lekarza, ale także materiału o odpowiednich właściwościach użytkowych. Zdjęcia dzięki uprzejmości M. Melerskiego.



Sytuacja przed zabiegiem



Po usunięciu wypełnienia i opracowaniu ubytku



Gotowe wypełnienia

Perfekcja rekonstrukcji w trudnej sytuacji klinicznej. Zdjęcia dzięki uprzejmości dr. G. Pongione.



Sytuacja przed zabiegiem



Efekt ostateczny

Odporność godna mistrza - Premise w dużym ubytku w zębie trzonowym. Zdjęcia dzięki uprzejmości dr. Moniki Dzieciatkowskiej.



Sytuacja przed zabiegiem



Efekt ostateczny

Przypadek kliniczny

Zdjęcia dzięki uprzejmości dr Moniki Dzieciatkowskiej.



Sytuacja początkowa. Pacjentka zgłosiła się celem poprawy estetyki w przednim odcinku uzębienia. Wypełnienia w zębach 12, 11, 21, 22 zakwalifikowano do wymiany.



Ząb 21, po usunięciu starego wypełnienia.



Ząb 21, wytrawianie kwasem ortofosforowym (Kerr Gel Etchant). Ząb 22 zabezpieczono taśmą teflonową, aby uniknąć niepożądanego wytrawienia jego powierzchni.



Ząb 21 od strony podniebiennej, w trakcie wytrawiania.



Do przestrzeni międzyzębowej założono pasek celuloidowy (HaweTransparent Sectional Matrix), który zabezpieczono klinem drewnianym (Polydentia).



Widok od strony podniebiennej. Pasek i klin in situ.



Po nałożeniu i utwardzeniu światłem systemu wiążącego OptiBond FL odbudowano powierzchnię stychną materiałem Premise, odcień Enamel A2, a następnie usunięto pasek formówki.



Wypełnienie w zębie 21. Zębinę odbudowano materiałem Premise, odcień Dentin A3. Od strony podniebiennej nałożono materiał Premise, odcień Enamel A2. W analogiczny sposób odbudowano ubytek w zębie 22.



Zęby 12, 11, ubytki po usunięciu starych wypełnień kompozytowych i opracowaniu.



Ząb 11, niewielki ubytek wypełniono z wolnej ręki, w całości materiałem o przezierności szklinowej Premise Enamel A2.



Po wypełnieniu ubytku w zębie 11 założono formówkę i klin.



Zębinę w zębie 12 odtworzono materiałem Premise, odcień Dentin A3.



Ząb 12, zewnętrzną warstwę wypełnienia wykonano materiałem Premise, odcień Enamel A2.



Efekt ostateczny. Naturalna estetyka wypełnień w zębach 12, 11, 21, 22, wykonanych nanohybrydowym materiałem Premise.



NOWY **Premise**TM

Premise Zestawy i uzupełnienia

Premise Syringe Standard Kit – zestaw standardowy z materiałem w strzykawkach **35457**

Zawartość opakowania: 8 x 4 g strzykawkę z materiałem w odcieniach: Enamel A2, A3, A3.5, B2, Dentine A2, A3, A3.5, Translucent Clear; 1 x 5 ml butelka OptiBond XTR Primer; 1 x 5 ml butelka OptiBond XTR Adhesive; 50 aplikatorów; KerrHawe Polishing Kit; instrukcja użycia.

Premise Unidose Standard Kit - zestaw standardowy z materiałem w kapsułkach **35458**

Zawartość opakowania: 8 x 10 (0.2 g) kapsułek Unidose z materiałem w odcieniach: Enamel A2, A3, A3.5, B2, Dentine A2, A3, A3.5, Translucent Clear; 1 x 5 ml butelka OptiBond XTR Primer; 1 x 5 ml butelka OptiBond XTR Adhesive; 50 aplikatorów Tips; KerrHawe Polishing Kit; instrukcja użycia.

Premise Syringe Mini Kit - zestaw z materiałem w strzykawkach **35372**

Zawartość opakowania: 3 x 4 g strzykawkę z materiałem w odcieniach: Enamel A2, A3, Dentine A3; 1 x 5 ml butelka OptiBond Solo Plus; 50 aplikatorów; instrukcja użycia.

Premise Unidose Mini Kit - zestaw z materiałem w kapsułkach **35373**

Zawartość opakowania: 3 x 10 (0.2 g) kapsułek Unidose z materiałem w odcieniach: Enamel A2, A3, Dentine A3; 1 x 5 ml butelka OptiBond Solo Plus; 50 aplikatorów; instrukcja użycia.

Premise, odcienie szkliwne, uzupełnienia (strzykawki 4 g) **32712-32729**

A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4, XL1, XL2

Premise, odcienie szkliwne, uzupełnienia (kapsułki, 20 x 0.2 g) **32745-32762**

A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4, XL1, XL2

Premise, odcienie zębinowe, uzupełnienia (strzykawki 4 g) **32730-23737**

A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, D2

Premise, odcienie zębinowe, uzupełnienia (kapsułki, 20 x 0.2 g) **32763-32770**

A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, D2

Premise, odcienie Translucent, uzupełnienia (strzykawki 4 g) **32738-32741**

Amber, Grey, Clear, Super Clear

Premise, odcienie Translucent, uzupełnienia (kapsułki, 20 x 0.2 g) **32771-32774**

Amber, Grey, Clear, Super Clear

estetyka bez kompromisu



Twoja praktyka jest naszą inspiracją.™



Zaproś przedstawiciela i zapytaj o wyjątkową ofertę

Zadzwoń lub napisz do nas, aby umówić się na spotkanie.
Tel. 22 654 40 06, e-mail: biuro@kerrhawe.pl



Kerr SpofaDental a.s. Przedstawicielstwo w Polsce
ul. Londyńska 27, 03-921 Warszawa
tel. +48 22 654 40 06, fax +48 22 654 40 07
e-mail: biuro@kerrhawe.pl, www.kerrhawe.pl