**Załącznik nr 3 do SWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)**

|  |
| --- |
| **CZĘŚĆ 1 – Sukcesywna dostawa materiałów do wypełnień i akcesoriów stomatologicznych.Kody CPV: 33141800-8 - wyroby stomatologiczne; 33141810-1 – tworzywa do wypełnień stomatologicznych, 33141830-7 – podkłady cementowe** |
| **l.p** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Ilośćop.** |
|  | Mikrocząsteczkowy kompozyt hybrydowy, wywodzący się z laboratoryjnego mikroceramicznego kompozytu. Przeznaczenie: wypełnianie ubytków klasy III, IV i V; wypełnianie ubytków klinowych i w cemencie korzeniowym; licowanie bezpośrednie i zamykanie diastem. Dostępne kolory: kolory szkliwne: A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, CV(przyszyjkowy; kolory zębinowe: AO2, AO3; kolory specjalne: CT (czysty przezierny). Opakowanie: strzykawka 2,7 ml (4g) | szt. = strzykawka 2,7 ml (4g) | 240 |
|  | Mikrocząsteczkowy kompozyt hybrydowy, wywodzący się z laboratoryjnego mikroceramicznego kompozytu. ZALECANE WSKAZANIA : Wypełnianie ubytków klasy I i II. Występuje w kolorach: Kolory do zębów bocznych: P-A1, P-A2, P-A3. Opakowanie: strzykawka 4,7g | szt. = strzykawka 4,7g | 115 |
|  | Światłoutwardzalny, nieprzepuszczalny dla promieni rtg mikrohybrydowy materiał kompozytowy. Wskazania: wyścielenia wnętrza ubytku pod bezpośrednie wypełnienia kompozytowe, wypełnienia ubytków tunelowych, wypełnienia bardzo małych ubytków, korekty małych nieregularności kształtu zęba, naprawy uszkodzonych wypełnień kompozytowych. Strzykawka 1,5g (0,8ml). Opakowanie: 2 x 1,5 g / 0.8 ml w strzykawce, 4 końcówki metalowe, 2 nakrętki/osłony. Dostępne kolory: A1, A2, A3, A3.5, AO3,CV,BW | op= 2 x 1,5 g / 0.8 ml w strzykawce, 4 końcówki metalowe, 2 nakrętki/osłony | 90 |
|  | Preparat do wstępnego przygotowania zębiny przed zastosowaniem glasjonomerów. Jest gotowym do użycia roztworem kwasu poliakrylowego do usuwania warstwy mazistej powstałej z opiłków po preparacji. Butelka 10 ml. Kolor niebieski. | Op.=10 ml | 12 |
|  | Lakier przeznaczony do: zabezpieczenia powierzchni cementów szkło-jonomerowych przed zanieczyszczeniem, wilgocią lub śliną podczas pierwszych 24 godzin od ich aplikacji. | Op.= 5 ml | 78 |
|  | Chemoutwardzalny glasjonomer, widoczny w promieniach RTG, uwalniający fluor, z doskonałą adaptacją brzeżną oraz wytrzymałością na ściskanie. Preparat o szerokim zakresie stosowania. Zastosowanie: wypełnienia minimalnych ubytków klasy I i II wypełnienia ubytków w zębach mlecznych, materiał podkładowy, wykonywanie podbudowy pod prace protetyczne, odbudowy powierzchniowe korzeni, wypełnienia ubytków klasy V wypełnienia tymczasowe. Dostępny w systemie proszek/płyn w kolorach A1, A2, A3, A3,5, A4, B2 i B3. | Op.= 15 g proszek + 6,9 ml ( 8g) płynu | 14 |
|  | Chemoutwardzalny glasjonomer modyfikowany żywicą, o wysokich właściwościach estetycznych i remineralizacyjnych. Zastosowanie: małe ubytki klasy I, II i III, wypełnienia klasy V, wypełnienia w zębach mlecznych, wypełnienia w zębach geriatrycznych, odbudowa rdzenia zęba, lakierowanie i uszczelnianie bruzd, międzyguskowych, zabezpieczenie odsłoniętych powierzchni korzeni, zabezpieczenie erozji przyszyjkowych, ubytki powierzchniowe, wypełnienia tymczasowe, podkład lub baza. Dostępny w kolorach A1, A2, A3, A3,5, A4, B2 i B3.Opakowanie: kapsułki 45 szt. | Op.= 45 kap. | 230 |
|  | Szybkowiążący o przyspieszonym wiązaniu chemoutwardzalny glasjonomer o klasycznej gęstości, uwalniający fluor, widoczny w promieniach RTG. Adhezja do ścian ubytku dokonuje się na drodze chemicznej wymiany jonów fosforanu i wapnia - pomiędzy warstwą materiału a strukturami zęba. Doskonała adaptacja brzeżna oraz wytrzymałość na ściskanie. Zastosowanie: wypełnienia minimalnych ubytków klasy I i II, wypełnienia ubytków w zębach mlecznych, materiał podkładowy, wykonywanie podbudowy pod prace protetyczne, odbudowy powierzchniowe korzeni, wypełnienia ubytków klasy V, wypełnienia tymczasowe, wypełnienia techniką kanapkową. Dostępny w kolorach: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3 | Op.= 45kap. | 4 |
|  | Szkło-jonomerowy materiał do wypełnień w kapsułkach o wzmocnionej wytrzymałości na zgniatanie i ścieranie. Wskazania: wypełnienia bazowe (podkłady) pod materiały kompozytowe w ubytkach klasy I i II, nadbudowa kikutów pod korony protetyczne, wypełnienia w zębach mlecznych, wypełnienia ubytków klasy I w obszarze nie narażonym na działanie sił okluzyjnych, wypełnienia ubytków klasy V Dostępny w kolorach: A1,A3, A4 oraz DYO ( ciemnożółty nieprzezierny). Opakowanie = 50 kps. Ilość materiału uzyskana z jednej kapsułki wynosi min. 0,1 ml. | Op.=50 kap. | 3 |
|  | Bioaktywny substytut zębiny uzyskany w oparciu o innowacyjną technoilogię "Active Biosilicate TechnologyTM". Posiada właściwości mechaniczne podobne do zdrowej zębiny i może zastępować zębinę zarówno w obrębie korony jak i korzenia. Stwarza optymalne warunki do zachowania żywotności miazgi przez bardzo dobre uszczelnienie powierzchni zębiny. Gwarantuje brak występowania nadwrażliwości pozabiegowej oraz trwałość wypełnień w zębach z żywą miazgą. Zawiera głównie wolne od monomerów składniki mineralne o wysokim stopniu czystości. Preparat nie wymaga wcześniejszego powierzchniowego uzdatniania zmineralizowanych tkanek przed aplikacją.Opakowanie: 15 saszetek x0,7g proszku + 15 pojemniczków z płynem | Opakowanie: 15 saszetek x0,7g proszku + 15 pojemniczków z płynem | 5 |
|  | Szkło-jonomerowy cement w kapsułkach, przeznaczony do osadzania uzupełnień protetycznych. Wskazania: osadzanie metalowych, metalowo/porcelanowych lub licowanych kompozytem wkładów, nakładów, koron i mostów; osadzanie wkładów, nakładów, koron i mostów wykonanych z materiałów kompozytowych lub porcelany pod warunkiem, że wymienione materiały nadają się do tradycyjnego cementowania; osadzanie ćwieków i śrub pod warunkiem, że nadają się do do tradycyjnego cementowania; cementowanie pierścieni ortodontycznych; podkłady. Opakowanie zawiera 50 kapsułek  | op.=50 kapsułek | 2 |
|  | Cement cynkowo-polikarboksylowy. Chemoutwardzalny materiał charakteryzujący sie naturalną adhezją do tkanek twardych i brakiem negatywnego wpływu na miazgę. Zapewnia doskonałe efekty przy osadzaniu koron i mostów, a także, gdy stosowany jest do wypełnień tymczasowych. Jest również przydatny jako liner pod wypełnienia z amalgamatu i materiałów kompozytowych. Wskazania: wypełnienia tymczasowe, tymczasowe i ostateczne osadzanie uzupełnień protetycznych, liner pod wypełnienia z amalgamatu i materiałów kompozytowych. Charakterystyka i zalety: nie podrażnia miazgi, naturalna adhezja do tkanek twardych, szczelność zapobiegająca penetracji mikroorganizmów. Op. = 80 g proszku + 40 g płynu | Op. = 80 g proszku + 40 g płynu | 2 |
|  | Samoadhezyjny cement do osadzania w kapsułkach. Podwójnie wiążący samoadhezyjny uniwersalny cement kompozytowy, przeznaczony do adhezyjnego osadzania pośrednich uzupełń pełnoceramicznych, metalowych lub kompozytowych. Wraz z rosnącą popularnością prac wykonywanych w technologii CAD-CAM oraz uzupełnień bezmetalowych, zaprojektowany w celu połączenia prostej procedury stosowania i adhezji chemicznej tradycyjnych cementów z doskonałymi właściwościami mechanicznymi oraz wysoką jakością adhezji i estetyką cementów kompozytowych. Opakowania 50 kapsułek w jednym odcieniu: A2 (uniwersalny), AO3 (nieprzezierny), Translucent (przezierny), BO1 (wybielający nieprzezierny). | Op.= 50 kps. | 3 |
|  | Materiał podkładowy typu liner dwuskładnikowy na bazie wodorotlenku wapnia. Stosowany wersjach jako liner do pokrycia pośredniego głębokich ubytków. Dostępny w dwóch - o normalnym i krótkim czasie wiązania. | Op.= 12g tubka pasty bazowej+12g tubka katalizatora + bloczek do mieszania. | 3 |
|  | Światłoutwardzalny materiał podkładowy kompomerowy typu liner, na bazie wodorotlenku wapnia. Cienka warstwa podkładu znosi nadwrażliwość termiczną i pozabiegową zębiny. Po utwardzeniu materiał zwiększa swoją objętość (ekspansja ok. 1-2%), co kompensuje skurcz polimeryzacyjny materiałów złożonych. Widoczny na zdjęciach RTG. Działanie: uwalnianie jonów fluoru i cynku, które wywołują długotrwały efekt baktero- i kariostatyczny. Opakowanie: 2x 1,5 g ( strzykawka). | Op. =2x 1,5 g (strzykawka) | 2 |
|  | Jednobutelkowy system wiążący oparty na technice całkowitego wytrawiania. Materiał jest jednobutelkowym, uniwersalnym systemem wiążącym opartym na etanolu, w którym primer i czynnik łączący nakłada się w jednym etapie. Połączenie primera i czynnika wiążącego w jednej butelce jest odpowiedzią na potrzeby posiadania prostszego w użyciu systemu wiążącego, który zachowuje odporność i trwałość charakterystyczne dla techniki całkowitego wytrawiania. Materiał zawiera 15% wypełniacza o zoptymalizowanej średnicy (0,4μ), który wnika do kanalików zębinowych na głębokość znacznie większą od cząstek wypełniacza zawartych w innych systemach wiążących. Opakowanie: but. 3 ml. | Op. = 3 ml | 320 |
|  | Wytrawiacz - preparat w postaci żelu (substancja czynna minimum 36% kwas o-fosforowy). Wskazania: wytrawianie szkliwa służy do zwiększania przyczepności i utrzymania uzupełnień stomatologicznych Zabezpiecza przed występowaniem szczeliny brzeżnej.  | op.= strzykawka 13g (10 ml) | 154 |
|  | Igły do aplikacji wytrawiacza 0,6mm w kolorze nieprzeziernym.  | Op.=100 szt. | 2 |
|  | Igły do aplikacji kompozytu 0,9 mm w kolorze czarnym.  | Op.=100 szt. | 6 |
|  | Bloczki do mieszania kompozytu o rozmiarze 60x75-80x80 mm | szt.= bloczek = 100 arkuszy | 76 |
|  | Bloczki do mieszania kompozytu o rozmiarze od 50x50mm do 65x55mm | szt.= bloczek = 100 arkuszy | 6 |
|  | Materiał w postaci czystego proszku (tlenek cynku) do przygotowywania past do wypełnień stomatologicznych w połączeniu z np. eugenolem; Zastosowanie: czasowe wypełnienia, do stałego lub czasowego cementowania, wypełnienia tymczasowe do kanałów, cement chirurgiczny, Skład: tlenek cynku + substancje dodatkowe, Czas twardnienia – ok. 30 sekund; Opakowanie: pojemnik z proszkiem 50g. | Op.= 50 g | 4 |
|  | Płyn do zarabiania past służących do wypełniania kanałów korzeniowych (tj. Endomethasone, Caryosan), jak również materiałów do tymczasowego wypełniania ubytków oraz past do pokrycia pośredniego miazgi zębowej (tlenek cynku, Caryosan);Działanie: bakteriobójcze, znieczulające, Substancja czynna: olejek eugenolowy 100%.  | Op. =10 ml z pipetą | 8 |
|  | Materiał do czasowego wypełnienia ubytków. Gotowa do użycia masa do prowizorycznego zaopatrzenia ubytku na bazie tworzywa sztucznego, zapewniająca bezpieczne zaopatrzenie dzięki następującym właściwościom: szybkie twardnienie w ubytku, duża przyczepność do zębiny, znakomite przyleganie brzeżne, odporność na działanie sił żucia, nieprzepuszczalność dla leków. Nie uszkadza miazgi ani dziąsła. Stosowany do dowolnych opatrunków zapewniając szczelność do 6 tygodni. Tymczasowe wypełnienia po leczeniu endodontycznym, zapewnia szczelność do 4 tyg. Opakowanie: 28g - pasta w słoiczku  | Op.=28g | 2 |
|  | Materiał do wypełnień czasowych ubytków; Działanie: brak konieczności mieszania, dobra przylepność do ubytku, łatwość nakładania, dobre dopasowanie brzeżne, polimeryzacja pod wpływem śliny; Skład: tlenek cynku, siarczan cynku, fluor; Opakowanie: słoiczek 38g. | Op.= 38 g | 11 |
|  | Antyseptyczna dentyna wodna z tymolem 100 g. Wyrób do tymczasowego wypełniania ubytków w zębach w okresie leczenia. Przeznaczony do wypełniania ubytków próchnicowych, jako samodzielny opatrunek (przy powierzchniowych ubytkach), lub jako pokrycie wkładek stosowanych w leczeniu próchnicy zębów. Skład: gips modelowy, siarczan cynku, dekstryna żółta, kaolin, tlenek cynku, konserwant (tymol 0,10%) Opakowanie: zawartość netto 100g; Wyrób w postaci proszku. Po zmieszaniu z wodą w odpowiednich proporcjach, materiał twardnieje (reakcja siarczanu i tlenku cynku oraz siarczanu wapnia z wodą) tworząc jednorodną stałą masę. | Op.=100 g | 2 |
|  | Antyseptyczna i przeciwbólowa pasta do leczenia suchych zębodołów i stanów zapalnych kieszeni patologicznych. Zastosowanie: leczenie suchych zębodołów; opatrunek zębodołowy po trudnych lub urazowych ekstrakcjach zębów; leczenie stanów zapalnych kieszeni patologicznych. Preparat charakteryzuje się połączonym działaniem antyseptycznym, znieczulającym i przeciwbólowym. Komponent butylu zapewnia łagodne działanie znieczulające na wiele godzin od umieszczenia pasty w zębodole lub w kieszeni. Jodoform działa przeciwbakteryjnie. Efekt przeciwbólowy zapewniany jest dzięki eugenolowi, który działa łagodząco na tkankę i przyczynia się do jej naturalnego gojenia. Łatwo przylega do tkanek dzięki swojej włóknistej konsystencji. Skład: paraminobenzoesan butylu, jodoform, eugenol, penghawar. Opakowanie: słoiczek 10g. | Op.= 10g | 2 |

|  |
| --- |
| **CZĘŚĆ 2 – Sukcesywna dostawa materiałów do wypełnień i akcesoriów stomatologicznych.Kody CPV: 33141800-8 - wyroby stomatologiczne; 33141810-1 – tworzywa do wypełnień stomatologicznych, 33141830-7 – podkłady cementowe** |
| **l.p** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **j.m.** | **Ilośćop.** |
|  | Nić retrakcyjna dziana, w 100% bawełniana, strukturą przypominająca łańcuszek, używana w protetyce i stomatologii zachowawczej. Zastosowanie: do tamowania krwawienia i retrakcji dziąseł w przypadku opracowania zębów pod korony i mosty; do ochrony dziąsła przy szlifowaniu zębów - nitka nie wplątuje się w wiertło; do przyżyciowej amputacji miazgi; we wszystkich procedurach z zakresu stomatologii zachowawczej, w których ważne jest osiągnięcie pełnej kontroli nad ewentualną penetracja płynów ustrojowych do wnętrza ubytku, w szczególności przy wypełnieniu ubytków klasy V. Opakowanie : 1op/244cm. Dostępne rozmiary: 000 - czarna | Op.= 244cm | 40 |
|  | Nić retrakcyjna dziana, w 100% bawełniana, strukturą przypominająca łańcuszek, używana w protetyce i stomatologii zachowawczej. Zastosowanie: do tamowania krwawienia i retrakcji dziąseł w przypadku opracowania zębów pod korony i mosty; do ochrony dziąsła przy szlifowaniu zębów - nitka nie wplątuje się w wiertło; do przyżyciowej amputacji miazgi; we wszystkich procedurach z zakresu stomatologii zachowawczej, w których ważne jest osiągnięcie pełnej kontroli nad ewentualną penetracja płynów ustrojowych do wnętrza ubytku, w szczególności przy wypełnieniu ubytków klasy V. Opakowanie : 1op/244cm. Dostępne rozmiary: 00 - żółta, 0 - różowa, 1 - niebieska, 2 – zielona, 3-czerwona. | Op.= 244cm | 40 |
|  | Poliestrowo-poliamidowe nici retrakcyjne. Nasączone chlorkiem glinu o działanie obkurczającym i hemostatycznym. Nie przebarwia tkanek. Nie wplątują się w wiertło podczas szlifowania zębów. Przeznaczone do: - tamowania krwawienia i retrakcji dziąseł w przypadku opracowywania zębów pod korony i mosty, ochrony dziąsła przy szlifowaniu zębów, przyżyciowej amputacji miazgi oraz we wszystkich procedurach z zakresu stomatologii zachowawczej, w których ważne jest osiągnięcie pełnej kontroli nad ewentualną penetracją płynów ustrojowych do wnętrza ubytku. Opakowanie: nić dostępna w róznych rozmiarach od #0 -2 (fioletowa, żółta,zielona, czarna,niebieska, pomarańczowa), średnica nitki od 1,25mm - 0,55mm, długość 254 cm |  Opakowanie: nić dostępna w róznych rozmiarach od #0 -2 (fioletowa, żółta,zielona, czarna,niebieska, pomarańczowa), średnica nitki od 1,25mm - 0,55mm, długość 254 cm | 14 |
|  | Roztwór do retrakcji dziąsła i hamowania krwawienia. Glinu chlorek sześciowodny, siarczan 8-hydroksychinoliny, o działaniu ściągającym, tamującym miejscowe krwawienie oraz powodującym kurczenie się zewnętrznych warstw dziąsła. Może służyć do nasączania nici retrakcyjnych. Opakowanie: buteleczka 13 ml z nakrętką z aplikatorem. | Op.=13 ml z nakrętka z aplikatorem | 20 |
|  | Preparat do tamowania drobnych krwawień przydziąsłowych, skład: chlorek glinowy sześciowodny(0,2 g chlorku gliinowego sześciowodnego na 1g),aromat miętowy, woda oczyszczona, konserwant. Butelka z tworzywa sztucznego zamknięta nakrętką z kroplomierzem, zawierająca 10g wyrobu. | Op.= 10g | 53 |
|  | Kwas cytrynowy w butelce z adapterem luer lock; Działanie: usuwanie warstwy mazistej z kanałów korzeniowych. Substancja czynna: kwas cytrynowy 40%;Opakowanie: butelka 200g + adapter | Op.=200g + adapter | 42 |
|  | Rozpuszczalnik do usuwania wypełnień kanałów korzeniowych; Działanie: rozmiękczenie wypełnień eugenolowych. Skład: czterochlorek etylenu; Opakowanie: buteleczka 13ml | Op.=13 ml | 1 |
|  | Olejki eteryczne - goździkowy. Opakowanie: 10 ml | Op.=10 ml | 2 |
|  | Preparat na bazie 19% EDTA w żelu do chemicznego poszerzania kanałów korzeniowych; Działanie: chemiczne poszerzenie kanału, jednocześnie ułatwienie poszerzenia mechanicznego narzędziami ręcznymi; Skład: 19% wersenian disodowy. Opakowanie: strzykawka zbiorcza 30ml. | Op.=30 ml | 15 |
|  | Preparat na bazie 19% EDTA w żelu do chemicznego poszerzania kanałów korzeniowych; Działanie: chemiczne poszerzenie kanału, jednocześnie ułatwienie poszerzenia mechanicznego narzędziami ręcznymi; Skład: 19% wersenian disodowy. Opakowanie: 4 strzykawki o poj. 1,2 ml. + 20 igieł | op. = 4 strzykawki o poj. 1,2 ml. + 20 igieł. | 1 |
|  | Podchloryn sodu 2% i 5,2%, butelka z adapterem luer lock 200g | Op.=200 g. | 222 |
|  | Materiał do uszczelniania kanałów, oparty na bazie żywic amino-epoksydowych. Opakowanie: w systemie automix 15g.  | Op.=2x15g (samomieszająca strzykawka) | 11 |
|  | Końcówki mieszające do systemu automix, dla materiału do uszczelniania kanałów opartym na bazie żywic amino-epoksydowych. Opakowanie zawiera końcówki mieszające + kocówki wewnątrzustne w ilości 50 szt.  | Op.=50 szt. | 14 |
|  | Preparat do uszczelniania kanału korzennego na bazie żywicy epoksydowej. Wstrzykiwany jako rodzaj podwójnej pasty. Posiada właściwości chemiczne i fizyczne, włączając w to bardzo mocne właściwości wypełniające i biokompatybilność. Wskazania: Stałe wypełnienie kanału korzeniowego w połączeniu z ćwiekami. Opakowanie: automix - 13.5g w podwójnej strzykawce (9g Baza, 4.5g Katalizator) + Podkładka+ Szpatułka | Op.= 13.5g w podwójnej strzykawce (9g Baza, 4.5g Katalizator) + Podkładka+ Szpatułka | 20 |
|  | Światłoutwardzalny, biały lak uwalniający fluor, do uszczelniania bruzd i szczelin. Likwiduje obszary, w których mogą osadzać się i rozwijać drobnoustroje próchnicotwórcze, działa bakteriostatycznie. Uwalnia fluor przez długi czas. OPAKOWANIE: 1 x strzykawka 1,25 g, 5 kaniul do nakładania. | Op. = 1 x strzykawka 1,25 g, 5 kaniul do nakładania. | 7 |
|  | Lak ochronny zawierając fluor, stosowanym w profilaktyce próchnicy oraz do znoszenia nadwrażliwości okolicy przyszyjkowej. Wzmacnia odporność szkliwa. Opakowanie  = 50 x 1 ml ampułka  | Op. = 50 szt. (50 x 1 ml ampułka) | 18 |
|  | Żel zawierący jony fluorkowe, wapniowe, fosforanowe. Specjalnie dobrane składniki preparatu mają działanie ochronne i naprawcze, a także wzmacniają tkanki zęba. Zawiera ksylitol, który zatrzymuje namnażanie bakterii próchnicotwórczych. Dodatek D-pantenolu nawilża dziąsła i błonę śluzową, co ma korzystny wpływ na stan jamy ustnej. op.= tuba = 50g | Op.=50g | 15 |
|  | Żel do fluoryzacji zwiększający odporność szkliwa na ataki kwasów. Zawiera ksylitol i fluor (12,300 ppm).Krótki czas aplikacji: tylko 1 minuta. 3 świeże smaki: mięta, melon i truskawka, może być stosowany na łyżce.  | op. = 480 ml | 65 |
|  | Nowoczesny kompozyt typu flow, światłoutwardzalny i o niezwykłej kolorystyce (9 kolorów do wyboru). Stosowany u dzieci m.in. do zabiegów lakowania zębów mlecznych i stałych. Kompozyt ma również szereg różnych zastosowań: do wypełnienia zębów mlecznych i stałych, do lakowania zębów mlecznych i stałych, do szynowania tymczasowego, do markowania ujść kanałów, do utrzymania przestrzeni międzyzębowej, do podnoszenie wysokości zwarcia. Dostępny w kolorach: biały, żółty, pomarańczowy, zielony, niebieski, różowy, czerwony, fioletowy. Opakowanie: strzykawka 1g. | op. = 1 g strzykawka | 75 |
|  | Światłoutwardzalny kompozyt o „płynnej” konsystencji, przeznaczony do szybkiego wypełniania ubytków, do wykonania pierwszej warstwy wypełnienia (pokrycie dna ubytku do wysokości szkliwa), do naprawy wypełnień, oraz pomocniczo do zabiegów wykonanych z zastosowaniem włókien poliaramidowych. kompozyt o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej dzięki temu, możliwe jest kilkukrotnie szybsze wykonanie wszystkich rodzajów wypełnień. Zastosowanie: ubytki klas I, II, III, IV i V; szybkie wypełnienie ubytku, przed końcowym wymodelowaniem powierzchni żujących kompozytami stałymi; płytkie ubytki zębowe; pierwsza warstwa podczas wykonywania wypełnień w sytuacjach ograniczonego dostępu do ubytku; wypełnienia ubytków opracowanych metodą abrazji powietrznej; lakowanie i lakowanie z preparacją bruzd; naprawa małych ubytków w mostach i koronach kompozytowych; tymczasowe szynkowanie zębów; bezpośrednio śródustne wykonywane utrzymywanie przestrzeni międzyzębowych; pomocniczo przy bezpośrednim wykonywaniu prac typu onlay, inlay. Dostępny w kolorach: A1, A2, A3, A3,5, OA2. Opakowanie - 2g strzykawka | op.= 2g strzykawka | 44 |
|  | Pasta do miejscowego stosowania zawierająca bioaktywny wapń, fosforany oraz FLUOR. Występuje w pięciu smakach: melon, mięta, truskawka,tutti-frutti, wanilia. Jest pastą na bazie wody zawierającą rewolucyjny składnik RECALDENT z włączonym fluorem (CPP-ACPF: fosfopeptyd kazeiny - amorficzny fosforan wapnia z fluorem). Poziom fluoru wynosi 0,2% w/w (900ppm), co odpowiada średniej zawartości w pastach do zębów dla dorosłych. CPP-ACPF wprowadzony do jamy ustnej gromadzi się na błonce nabytej, płytce nazębnej, bakteriach, hydroksyapatytach i tkance miękkiej dostarczając bioaktywny wapń, fosforany i fluor. Optymalizuje zarówno uwalnianie fluoru do szkliwa jak i jego wchłanianie. A dzięki unikalnej, opatentowanej postaci fluoru łączy remineralizację i fluoryzację. Zawiera 900 jednostek na milion (ppm) jonów fluoru. Jest jedynym produktem, który dostarcza jony wapnia, fosforu i fluoru w idealnym stosunku 5:3:1. Pasta ta uwalnia te trzy jony konieczne do tworzenia odpornego na działanie kwasów fluoroapatytu zarówno poprzez remineralizację jak i fluoryzację. Pojemność pasty: 35ml | op. = 35 ml | 6 |
|  | Pasta do wstępnego czyszczenia i polerowania zębów, a także do polerowania złota, amalgamatu i wypełnień kompozytowych. Profilaktyczna pasta, która szybko i skutecznie oczyszcza zęby i powierzchnię wypełnień na bazie metalu. Opakowanie zawiera: 50g | Op.=50g | 100 |
|  | Bezfluorowa pasta do ostatecznego polerowania zębów, złota, amalgamatu i wypełnień kompozytowych. Zawiera niewielkie cząstki tlenku glinu. Nadaje lustrzany połysk powierzchniom oczyszczonym wcześniej przez pastę używaną do czyszczenia wstępnego. Opakowanie zawiera: 45g | Op.=45g | 85 |
|  |  Płyn do płukania kanałów korzeniowych zębów. Skład: diglukonian chlorheksydyny - 2%, woda oczyszczona. Wskazania-szczególnie zalecany jest podczas: powtórnego leczenia endodontycznego zębów, gdy istnieje podejrzenie infekcji E. faecalis lub C. albicans; w przypadku nie gojących się zmian zapalnych w tkankach okołowierzchołkowych; po leczeniu otwartym; u osób uczulonych na podchloryn sodu; w zębach, w przypadku których istnieje duże prawdopodobieństwo przepchnięcia roztworu płuczącego poza otwór wierzchołkowy korzenia zęba; przy wypełnianiu kanałów uszczelniaczami na bazie materiałów złożonych. | Op.= butelka 250g | 3 |
|  | Płyn do płukania kanałów korzeniowych stosowany jako środek płuczący.Skuteczniejszy niż podchloryn sodu w walce z takimi mikroorganizmami jak E.faecalis, które często odpowiedzialne są za niepowodzenia w leczeniu endodontycznym. Niepowodujący przebarwienia zębów. Substancja czynna: diglukonian chlorheksydyny 2%. Dostępne opakowanie: butelka 200 g + adapter. | Op.= butelka 200g + adapter | 6 |
|  | Spray schładzający przeznaczony do zamrażania aplikatorów z gąbki jak i schładzania materiałów wyciskowych. Dostępne smaki: smak pomarańczowy, smak miętowy. Skład: propan 58%,butan 39%,etanol 3%. Opakowanie: 200ml | Op.= 200ml | 91 |
|  | Płyn do poszerzania kanałów korzeniowych. Działanie wersenianu disodowego polega na reakcji z mineralnymi składnikami tkanek twardych zęba. Poprzez absorpcję wapnia z kanału zęba, wersenian disodowy rozmiękcza tkankę i ułatwia mechaniczne udrożnienie kanału zębowego. Substancja czynna: EDTA 15%. Opakowanie: butelka 50 ml + adapter | Op.=50 ml + adapter | 8 |
|  | Światłoutwardzalny koferdam w płynie przeznaczony do: ochrony dziąseł podczas zabiegów stomatologicznych: wybielanie, wytrawianie, mikroabrazja, piaskowanie itp., uszczelniania gumowego koferdamu. Zalety: nowa jakość pracy, idealna ochrona tkanek miękkich, szerokie spektrum zastosowania. Skład: żywice uretanowe, wypełniacze nieorganiczne. Dostępne opakowania: 4 x 1,2 ml preparatu w strzykawce | op.= 4x1,2ml | 29 |
|  | Cement endodontyczny złożony z kilku tlenków mineralnych. Zbudowany z cząsteczek wodochronnych o rzadkiej strukturze. Po zmieszaniu z woda najpierw tworzy żel, który twardnieje w ciągu 10-15 minut. Jest szczególnie wskazany w przypadkach napraw perforacji bocznych kanału korzeniowego i w okolicach furkacji, leczenia resorpcji wewnętrznej, wstecznego wypełnienia wierzchołka korzenia, pokrycia miazgi oraz pulpotomii w zębach o niepełnym rozwoju korzenia. Właściwości: znakomite uszczelnienie brzeżne; zapobiega migracji bakterii i przenikaniu płynów tkankowych do kanału korzeniowego; sprzyjanie tworzenia się mostu zębinowego przy stosowaniu w pokryciu miazgi. Cement ten jest wskazany nawet w przypadku braku wystarczającej regulacji wilgotności gdyż nie traci swych właściwości. Nieprzepuszczalność promieniowania rtg. Charakteryzuje go odpowiednia adhezja do zębiny. Dostępny w kolorach - biały i szary. Opakowanie 1g. | Op.= 1 g | 7 |
|  | Samoadhezyjny cement kompozytowy o najlepiej na świecie udokumentowanej skuteczności klinicznej. Najwyższy stopień neutralizacji pH po 24 godzinach, doskonała siła łączenia do różnych materiałów. Wskazania: cementowanie stałych, pełnoceramicznych, kompozytowych i metalowych wkładów, nakładów, koron, mostów, wkładów koronowo -korzeniowych i ćwieków.Opakowanie = 50 kapsułek w wybranym kolorze: A2 uniwersalny, A3 nieprzezierny, przezroczysty lub asortyment (24 x A2 uniwersalny, 16 x przezroczysty, 10 x A3 nieprzezierny); akcesoria; | Opakowanie = 50 kapsułek w wybranym kolorze: A2 uniwersalny, A3 nieprzezierny, przezroczysty lub asortyment (24 x A2 uniwersalny, 16 x przezroczysty, 10 x A3 nieprzezierny); akcesoria; | 6 |
|  | Cement samoadhezyjny, samoręcznie mieszany do osadzania prac protetycznych. Wykazujący zwiększoną siłę adhezji do tkanek i ceramiki oraz wytrzymałość. Stosuje się go jednoetapowo, bez wytrawiania, aplikacji primera i materiału łączącego, dzieki czemu nie wywołuje nadwrażliwości pozabiegowej. Materiał jest odporny na wilgoć. Samomieszająca strzykawka ułatwia bezpośrednią aplikację. Zmodyfikowana konsystencja ułatwia mieszanie i bezpośrednią aplikację materiału ze strzykawki. Cement jest wskazany do ostatecznego cementowania: - pełnoceramicznych, kompozytowych lub metalowych wkładów koronowych, nakładów, koron i mostów, wkładów koronowo-korzeniowych, 2 lub 3-punktowych mostów typu Maryland, 3-punktowych mostów na wkładach/nakładach, pełnoceramicznych, kompozytowych lub metalowych uzupełnień na implantach. Dostepny w róznych kolorach np. A2, OA3. Opakowanie: strzykawka 8,5g, kolor A2 | op.= strzykawka 8,5g,  | 7 |
|  | Okulary ochronne posiadające: warstwę ANTY-FOG (niezaparowujące), ochronę UV, warstwę utwardzającą - wzmocnienie przeciw zarysowaniom, wytrzymałość mechaniczną - symbol F, możliwość nakładania na okulary korekcyjne, klasę optyczną 1, szerokie pole widzenia, ochronę oczu ze wszystkich stron. Materiał – poliwęglan. Certyfikat: CE | szt. | 55 |
|  | Nić dentystyczna, miętowa, odporna na strzępienie, rozciąganie i zrywanie o długości 25m. Posiadająca dwuwarstwową strukturę zapewniająca wyjątkową wytrzymałość. Zastosowana przy aparatach ortodontycznych, nie strzępi się, jest odporna na rozciąganie i zrywanie oraz dociera do trudno dostępnych miejsc. Wygodna w użyciu, nawet kiedy jest mokra | op.=25m | 190 |
|  | Jednoskładnikowy systemem wiążącym '5-tej generacji' stosowanym do uszczelniania zębiny i stworzenia idealnej powierzchni do łączenia z wypełnieniami kompozytowymi, odbudowami z kompozytu, amalgamatem, porcelaną i metalem. Zaletą systemu jest zmniejszenie wrażliwości obnażonych szyjek zębowych poprzez wytworzenie na powierzchni zęba warstwy hybrydowej, zabezpieczającej przed inwazją mikrobiologiczną i działaniem czynników mechanicznych. Posiada równie wysoką siłę wiązania z zębiną jak i szkliwem. Można go zastosować jako system wiążący przy zakładaniu wypełnień jak i osadzaniu odbudów protetycznych i wkładów z włókna szklanego. Jest łatwy, szybki i pewny w użyciu. Całkowicie izoluje zębinę, tworząc hybrydową strefę optymalnej adhezji i wiązania. Eliminuje nadwrażliwość.Oferuje minimalną grubość powłoki - 8 mikronów. Hydrofilny.Utwardzanie światłem następuje w ciągu 10 sekund. | 6ml | 17 |
|  | Aktywator do jednoskładnikowego systemu wiążącego opisanego w pozycji tab. 65 | 3ml | 30 |
|  | Jednoskładnikowy samowytrawiający system łączący utwardzany światłem. Nadaje się do łączenia światłoutwardzalnych kompozytów oraz komponerów z tkankami zęba. Może być również stosowany w przypadku podwójnie wiążących kompozytów do osadzania i odbudowy zrębu korony pod warunkiem, że są to materiały utwardzane światłem. Preparat nie nadaje się do połączenia z: wiążącymi chemicznie żywicami kompozytowymi, materiałami zawierającymi eugenol, ze środkami do znoszenia nadwrażliwości, z podwójnie wiążącymi kompozytami do osadzania i odbudowy zrębu korony. | 5 ml | 24 |
|  | Kolorowy, światłoutwardzalny materiał wypełnieniowy na bazie kompomeru. Prosty, higieniczny i szybki w użyciu dzięki kapsułkowemu opakowaniu. Zawierający fluor oraz nadający ładny połysk brokat. Bardzo atrakcyjny dla dzieci, które chętnie wracają do dentysty na leczenie kolejnych zębów mlecznych. dostępny w róznych kolorach np. niebieskim, złotym, zielonym, różowym, pomarańczowy. Opakowanie = 25 kapsułek x 0,25g | op.= 25 kapsułek x 0,25g | 12 |
|  | Uniwersalny materiał typu "primer". Umożliwia połączenie pomiędzy cementem kompozytowym, a każdym rodzajem podbudowy protetycznej: - ceramika szklana, tlenek glinu i cyrkonu, stop metalu, kompozyt, kompozyt wzmocniony włóknem szklanym. Należy go nałożyć na wewnętrzną powierzchnię uzupełnienia protetycznego i pozostawić na 60 sekund. Może być przechowywany w temperaturze pokojowej. Szczególnie polecany przy zastosowaniu: - Variolink II, Variolink Veneer, Multilink Automix. Opakowanie: butelka 5 ml | op.= butelka 5g | 12 |
|  | Gotowe do użycia włókno kompozytowe do zastosowania we wszystkich rekonstrukcjach kompozytowych, gdzie niezbędne jest podparcie z włókna stomatologicznego. Umożliwia stabilizację rozchwianych zębów podczas jednej wizyty w gabinecie stomatologicznym. Eliminuje konieczność nakładania trzech odrębnych warstw, dzięki czemu upraszcza zabieg szynowania i skraca go do 20-30 minut. Jest proste w użyciu, nie wymaga żadnych dodatkowych zabiegów przygotowawczych przed założeniem. Zapewnia wysoką estetykę w jamie ustnej. Specjalna struktura włókna zapewnia łatwość modelowania oraz integralność konstrukcji po spolimeryzowaniu gwarantując wyjątkową wytrzymałość mechaniczną uzupełnieniom. Wskazania: - szynowanie rozchwianych zębów, szynowanie z odbudową brakujących zębów, retainery ortodontyczne, podparcie prac kompozytowych takich jak: wypełnienia, korony, endokorony, wkłady, nakłady, mosty. Produkt zarejestrowany jako stomatologiczny wyrób medyczny. Opakowanie: 1 włókno, wymiary (szer. x dł. x gr.) 2,5mm x 6cm x 0,7mm |  Op.= 1 włókno, wymiary (szer. x dł. x gr.) 2,5mm x 6cm x 0,7mm | 8 |
|  | Światłoutwardzalny kompozyt iniekcyjny do odbudowy o wysokiej wytrzymałości. Oparty o unikalną technologię rozproszenia i powlekania silanem o pełnym pokryciu (FSC) ultra-drobnych cząstek wypełniacza, ulepszając dyspresję i adhezję wypełniaczy w matrycy. Dzięki połączeniu wysokiej wytrzymałości i lepkości, kompozyt wskazany jest do wypełniania wszystkich klas ubytków i nie wymaga warstwy pokrywającej. Materiał oferuje wyjątkowe właściwości tiksotropowe, umożliwiające łatwe i szybkie wyciskanie go do ubytku. Łatwo oddziela się od końcówki, nie spływa z powierzchni i zachowuje nadany kształt. Końcówki zakończono metalową kaniulą, którą można dowolnie doginać dla lepszego dostępu do każdego ubytku. Specjalnie zaprojektowana strzykawka o ergonomicznym kształcie ułatwia pracę oraz zapobiega wypływaniu materiału z opakowania. Wysoka kontrastowość materiału (252% Al) ułatwia diagnostykę w obrazie RTG. Opakowanie: 1 strzykawka x 1ml/1.7g,. Dostepny w odcieniach: A2, A3 | Op.= 1 strzykawka x 1ml/1.7g | 21 |
|  | Materiał do tymczasowych wypełnień na bazie 16% wodorotlenku wapnia. Zaletą wyrobu jest przede wszystkim jego pobudzające działanie do tworzenia zmineralizowanych barier. Materiał zapewnia szybkie wytwarzanie zębiny wtórnej i reparacyjnej. Ponadto działa także bakteriobójczo i wysuszająco, co ma ogromne znaczenie w przypadkach uporczywych wysięków zapalnych. Jest materiałem miękkim, nietwardniejącym. Po umieszczeniu go w kanale lub ubytku następuje natychmiastowe, kontrolowane, długotrwałe uwalnianie jonów wapniowych. Dzięki zawartości siarczanu baru, jest dobrze widoczny w obrazie RTG. Posiada wysokie pH=12,5-13 Zalecany jest jako: - opatrunek biologiczny w metodzie pośredniego i bezpośredniego przykrycia miazgi, czasowe wypełnienie kanałów korzeniowych. Opakowanie: strzykawka 2,1g + zestaw aplikatorów | Op.= strzykawka 2,1 g + zestaw aplikatorów | 16 |