

Kerr™

MAG

5/2025 | wrzesień-październik 2025



Vertise™ Flow



Vertise™ Flow



ZenFlex™



Cleanic™

nowości • promocje • edukacja

Niniejsza broszura ma charakter informacyjny i jest przeznaczona wyłącznie dla profesjonalistów z branży stomatologicznej.

Rewolucja w odbudowach bezpośrednich: Vertise Flow i technika bulk fill – nowa era kompozytów samoadhezyjnych



Dr Ayman Mohamed – Hikma Medical Center

Stomatologia adhezyjna zrewolucjonizowała procedury odtwórcze, promując podejście zachowawcze oraz wysoko estetyczne odbudowy. Wśród najnowszych innowacji wyróżnia się Vertise Flow firmy Kerr – samoadhezyjny kompozyt płynny, który upraszcza proces odbudowy poprzez wyeliminowanie konieczności stosowania oddzielnego systemu łączącego.

To rozwiązanie nie tylko usprawnia przebieg pracy klinicznej, ale również zapewnia niezawodną adhezję, co przekłada się na trwałe i estetyczne rezultaty leczenia. Unikalna formuła Vertise Flow łączy zalety kompozytu płynnego i systemu wiążącego, skracając czas pracy przy fotelu oraz zwiększając efektywność.

Lekarze dentyści mogą dzięki niemu uzyskać doskonałą adaptację brzeżną oraz długoterminową trwałość odbudowy, co czyni go idealnym wyborem w wielu sytuacjach klinicznych.

Poniższy przypadek kliniczny przedstawia zastosowanie Vertise Flow w połączeniu z kompozytem SimpliShade Bulk Fill.

Prezentacja przypadku klinicznego

26-letni pacjent zgłosił się z ubytkami próchnicowymi obejmującymi powierzchnie żujące oraz styczne pierwszego i drugiego przedtrzonowca górnego po stronie prawej. Celem leczenia było zachowawcze usunięcie próchnicy oraz odbudowa zębów z zastosowaniem uproszczonego protokołu adhezyjnego, przy jednoczesnym zachowaniu wysokich standardów estetycznych i funkcjonalnych.



Dr Ayman Mohamed



Dr Ayman Mohamed to lekarz dentysta specjalizujący się w stomatologii odtwórczej, z bogatym doświadczeniem w zakresie technik adhezyjnych oraz estetycznych odbudów. Jego głównym obszarem zainteresowań są odbudowy kompozytowe zębów przednich i tylnych, ze szczególnym naciskiem na precyzję wykonania, naturalną estetykę oraz długoterminową funkcjonalność.

Dr Mohamed jest międzynarodowym wykładowcą, który aktywnie dzieli się swoją wiedzą kliniczną oraz pasją do sztuki kompozytowej poprzez wykłady, warsztaty oraz szkolenia praktyczne. Jego podejście kliniczne opiera się na wykorzystaniu innowacyjnych materiałów oraz minimalnie inwazyjnych protokołów, co pozwala na osiąganie wysokiej jakości, naturalnie wyglądających rezultatów leczenia.

Ryc. 1 – Widok przedzabiegowy powierzchni żującej, ukazujący przebarwienia oraz zarys anatomiczny sugerujący obecność próchnicy na powierzchni styecznej pomiędzy pierwszym a drugim przedtrzonowcem górnym.

Etapy kliniczne:

- Izolacja pola zabiegowego za pomocą koferdamu
- Zachowawcze opracowanie ubytku
- Zastosowanie wskaźnika próchnicy
- Założenie formówki i klinów
- Aplikacja Vertise Flow
- Umieszczenie kompozytu typu bulk fill
- Polimeryzacja światłem
- Opracowanie i polerowanie odbudowy



Ryc. 2 – Izolacja typu split dam została przeprowadzona z użyciem soft clamp umieszczonej na pierwszym trzonowcu, ze względu na obecność korony protetycznej. Przed opracowaniem ubytku na powierzchni stycznej zastosowano klin w celu uzyskania odpowiedniego rozchylenia zębów oraz ochrony tkanek międzyzębowych.



Ryc. 3 – Początkowy dostęp do ubytku ukazuje wyraźnie widoczne zmiany próchnicowe na powierzchni dystalnej pierwszego przedtrzonowca oraz powierzchni mezialnej drugiego przedtrzonowca.



Ryc. 4 – Zastosowanie barwnika wykrywającego próchnicę w obrębie ubytku w celu potwierdzenia całkowitego usunięcia zainfekowanej zębiny. Widoczne zabarwienie wskazuje na obecność pozostałej tkanki próchnicowej na powierzchni mezialnej drugiego przedtrzonowca.



Ryc. 5–6 – Widok okluzyjny po opracowaniu ubytku. Na powierzchni mezialnej drugiego przedtrzonowca wykonano częściowe usunięcie próchnicy.



Ryc. 7 – Założenie formówki sekcyjnej, klina oraz pierścienia separującego w celu zapewnienia prawidłowej adaptacji i szczelności odbudowy na pierwszym przedtrzonowcu. Na drugim przedtrzonowcu zastosowano taśmę teflonową, aby zachować przestrzeń ubytku i uniknąć zakłóceń podczas odbudowy zęba sąsiedniego.



Ryc. 8 – Aplikacja Vertise Flow (Kerr) jako samoadhezyjnej warstwy podkładowej na dnie ubytku w pierwszym przedtrzonowcu. Materiał został zaaplikowany bez wcześniejszego trawienia ani użycia systemu wiążącego, co uprościło protokół adhezyjny i zwiększyło efektywność kliniczną.



Ryc. 9 – Aplikacja kompozytu SimpliShade Bulk Fill (Kerr) przed etapem opracowania i polerowania. W celu zapewnienia niezawodnej adhezji oraz uproszczenia procedury wiązania zastosowano OptiBond Universal (Kerr) w technice samowytwardzącej.



Ryc. 10 – Drugi przedtrzonowiec po założeniu pierścienia separującego oraz przezroczystej formówki sekccyjnej Adapt. Formówka zapewnia doskonałą adaptację i widoczność pola zabiegowego, umożliwiając prawidłowe odwzorowanie konturu i punktu stykowego podczas odbudowy.



Ryc. 11 – Aplikacja Vertise Flow (Kerr) jako samoadhezyjnego kompozytu płynnego na dnie ubytku w drugim przedtrzonowcu. Materiał został zaaplikowany bez wcześniejszego trawienia ani użycia systemu wiążącego, wspierając uproszczony i efektywny protokół adhezyjny.



Ryc. 12 – Odbudowa ściany stykowej drugiego przedtrzonowca z wykorzystaniem kompozytu SimpliShade Bulk Fill (Kerr). Ten etap pozwala na odwzorowanie prawidłowego konturu i ułatwia warstwową odbudowę pozostałej części okluzyjnej z zachowaniem optymalnej dokładności anatomicznej.



Ryc. 13 – Finalna odbudowa po opracowaniu i polerowaniu, ukazująca dobrze odwzorowaną anatomię okluzyjną oraz gładką integrację powierzchni. Zdjęcie wykonano przed sprawdzeniem punktów przedwczesnego kontaktu i korektą zwarcia.

Dyskusja

Samoadhezyjne kompozyty płynne stanowią praktyczny krok naprzód w rozwoju stomatologii adhezyjnej. W porównaniu z tradycyjnymi, wieloetapowymi systemami adhezyjnymi (takimi jak technika wytrawiania i spłukiwania czy systemy samowytrawiające), kompozyty samoadhezyjne minimalizują ryzyko błędów poprzez ograniczenie liczby etapów procedury.

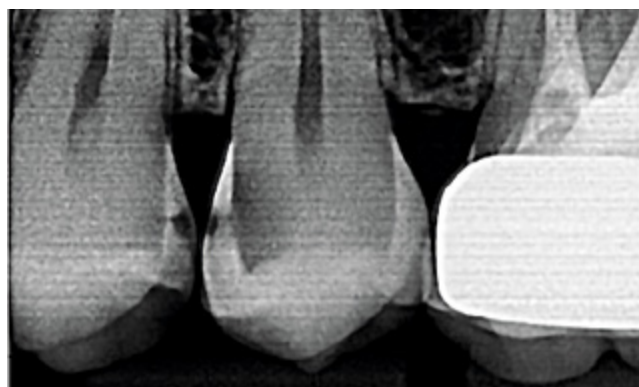
Vertise Flow, wykorzystujący technologię GPDM, zapewnia zarówno wiązanie mikromechaniczne, jak i chemiczne, co przekłada się na zwiększoną siłę adhezji do szkliwa i zębiny. Połączenie samoadhezyjnych warstw podkładowych z kompozytami typu bulk fill pozwala na optymalizację efektywności klinicznej bez kompromisów w zakresie estetyki i funkcji.



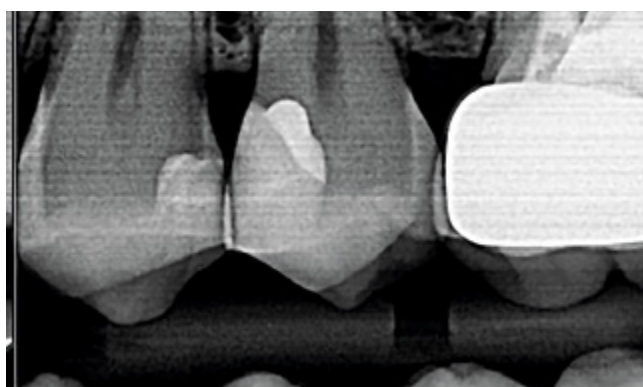
Ryc. 14 – Widok po zabiegu, przedstawiający oznaczenia zwarcia wykonane papierkiem artykulacyjnym w celu oceny punktów przedwczesnego kontaktu. Finalne korekty zapewnią zrównoważoną okluzję oraz komfort pacjenta po wykonaniu odbudowy kompozytowej.

Wnioski

Zastosowanie Vertise Flow jako samoadhezyjnej warstwy podkładowej, a następnie kompozytu SimpliShade Bulk Fill, umożliwiło efektywną, przewidywalną i wysoko estetyczną odbudowę bezpośrednią zębów bocznych. Takie podejście pozwoliło na ograniczenie liczby etapów procedury bez kompromisów w zakresie siły wiązania, funkcjonalności oraz efektu estetycznego.



Ryc. 15 – Przedzabiegowe zdjęcie skrzydłowo-zgryzowe, ukazujące przejaśnienie w obrębie powierzchni styčných pomiędzy pierwszym a drugim przedtrzonowcem, co potwierdza rozpoznanie kliniczne oraz zaplanowane leczenie.



Ryc. 16 – Pozabiegowe zdjęcie skrzydłowo-zgryzowe, ukazujące prawidłowo zaadaptowane odbudowy kompozytowe powierzchni styčných pierwszego i drugiego przedtrzonowca, z zachowaniem właściwego kontaktu i szczelności brzeżnej.

Wskazówki kliniczne i kluczowe informacje:

- Zawsze stosuj izolację koferdamem podczas pracy z materiałami adhezyjnymi
- Aplikuj Vertise Flow w kontrolowanej, cienkiej warstwie dla maksymalnej adaptacji
- Polimeryzuj kompozyty typu bulk fill zgodnie z zaleceniami producenta, zapewniając odpowiednią głębokość utwardzenia
- Priorytetem jest prawidłowe założenie formówki, aby uzyskać naturalne punkty styčné
- Opracowanie i polerowanie odbudowy poprawia estetykę oraz zwiększa trwałość leczenia

Oświadczenie:

Dr Ayman Mohamed jest konsultantem firmy Kerr. Opinie oraz przedstawiona technika zawarte w niniejszym artykule opierają się na doświadczeniu klinicznym dr Aymana Mohameda. Kerr jest producentem wyrobów medycznych i nie udziela porad medycznych. Lekarze dentyści powinni kierować się własnym osądem klinicznym podczas leczenia pacjentów. Wszystkie znaki towarowe oraz nazwy marek są własnością ich odpowiednich właścicieli.

Vertise™ Flow

Vertise Flow to samoadhezyjny kompozyt półpłynny oparty na technologii OptiBond™. Znacznie upraszcza procedury bezpośredniej odbudowy poprzez włączenie systemu wiążącego w skład materiału. Produkt nie wymaga wcześniejszego stosowania systemu wiążącego, co znacznie redukuje liczbę etapów i czas zabiegu. Posiada właściwości samotrawiące i zmniejsza ryzyko powstawania nadwrażliwości pozabiegowej.

240 zł

OPAKOWANIE

(2 STRZYKAWKI)

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **34401** i pozostałe

Zestaw zawiera: 2x strzykawkę A1 2 g, 20 końcówek aplikacyjnych, 20 pędzelków, instrukcja.

CENA PROMOCYJNA: 240 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 370 zł



Vertise™ Flow

Zastosowanie samoadhezyjnego kompozytu półpłynnego Vertise Flow:

- Jako podkład w dużych wypełnieniach klasy I i II
- Przy wypełnianiu małych ubytków klasy I i II
- Podczas uszczelniania bruzd i zagłębień
- Przy naprawie uzupełnień porcelanowych

Właściwości, na których możesz polegać:

- **Płynny, samoadhezyjny materiał kompozytowy** – brak konieczności stosowania osobnego systemu wiążącego. Uproszczona procedura, doskonałe wyniki.

- **Wysoka siła wiązania** – włączenie klinicznie sprawdzonej technologii adhezyjnej OptiBond™ w skład materiału zapewnia doskonałe wiązanie do zębiny i szkliwa.
- **Uniwersalne zastosowanie** – unikalne właściwości samoadhezyjne zapewniają nowe możliwości w szerokiej gamie zastosowań i sytuacji klinicznych.
- **Redukcja nadwrażliwości pozabiegowej**
- **Łatwe stosowanie** – niespływająca konsystencja zapewnia gęstość doskonałą w wielu sytuacjach klinicznych.
- **Niski współczynnik występowania mikroprzecieku** – doskonała integralność brzeżna i zminimalizowanie występowania pustych przestrzeni.



Jeśli poszukujesz trwałego i niezawodnego rozwiązania w pracy z systemem adhezyjnym – zarówno w przypadku ubytków klasy I i II według klasyfikacji Blacka, jak i drobnych napraw porcelany – Vertise Flow będzie Twoim idealnym partnerem klinicznym.

Dr Sanja Štefančić,
Chorwacja



Vertise Flow praktycznie eliminuje nadwrażliwość zębów po wykonaniu odbudowy dzięki swojej konsystencji i właściwościom chemicznym.

Dr Ajay Juneja,
Zjednoczone Emiraty Arabskie



Samowytrawiający materiał kompozytowy zapewnia precyzyjne przyleganie do brzegów ubytku, trwałą ochronę tkanek zęba, naturalne odwzorowanie koloru oraz doskonałą płynność, co przekłada się na skuteczne i przewidywalne uszczelnienie szczelin.

Dr Maximilian Justus Dobberty,
Niemcy



Vertise™ Flow



Vertise™ Flow
SKANUJ I POZNAJ

OptiShade™

Optymalny, uniwersalny system kompozytowy



OptiShade
SKANUJ I POZNAJ

- **Łatwiejszy dobór koloru**
Szybszy i łatwiejszy dobór odcieni. OptiShade obejmuje wszystkie 16 klasycznych kolorów VITA przy użyciu zaledwie trzech: Light, Medium, Dark.
- **Technologia Adaptive Response Technology (ART)**
System wypełniacza ART to sprawdzona technologia zastosowana w Harmonize™, która pomaga wykonać wypełnienia o naturalnym wyglądzie, znakomitej wytrzymałości i niezrównanej estetyce.
- **Prostsze zarządzanie materiałami**
Z OptiShade zyskasz porządek w asystorze, skrócisz listę zamawianych produktów i ograniczysz do minimum ryzyko przeterminowania materiałów.
- **Uniwersalny system do wszystkich klas ubytków**
W przeciwieństwie do innych kompozytów o uproszczonej kolorystyce, systemu OptiShade można skutecznie używać do wszystkich klas ubytków, bez konieczności stosowania blokera.

OptiShade™

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

Zawartości: 1x strzykawka 4 g

CENA PROMOCYJNA: 185 zł

CENA REGULARNA: 249 zł



185 ZŁ

STRZYKAWKA
(1 STRZYKAWKA)

Nr kat.	Kolor	Odpowiednik VITA
37111	Light – LT	A1, B1, B2, C1, D2
37112	Medium – MD	A2, A3, C2, D3, D4
37113	Dark – DK	A3.5, A4, B3, B4, C3, C4
37114	Bleach White – BW	Zęby wybielane
37115	Universal Opaque	Maskowanie przebarwień



dr n. med. Maciej Mikołajczyk



lek. dent. Oskar Pluciński



dr Sanja Štefančić, DMD, MSc, PhD, Chorwacja



dr n. med. Maciej Mikołajczyk



Dr Maciej Mikołajczyk, dr Sanja Štefančić, lek. dent. Oskar Pluciński są płatnymi konsultantami firmy Kerr.

SimpliShade™

SimpliShade™ BULK FILL & SimpliShade™ BULK FILL FLOW

• Jeden etap

Kompozyt typu SingleFill™ nie wymaga oddzielnego nakładania wierzchniej warstwy. Udoskonalony mechanizm utwardzania sprawia, że materiał SimpliShade Bulk Fill łatwo polimeryzuje się do głębokości 5 mm w jednym etapie.

• Prostota i trwałość

Materiał SimpliShade Bulk Fill cechuje się niską ścieralnością, wyższą wytrzymałością na zginanie i zmniejszonym skurczem polimeryzacyjnym, porównywalnym z materiałami typu bulk fill innych marek, co sprawia, że wykonane z niego odbudowy są odporniejsze i trwalsze.

• Efekt kameleona

Unikalna struktura nanocząsteczek wypełniacza przypomina budowę naturalne szkliwo; światło odbija się i rozprasza w sposób praktycznie uniemożliwiający odróżnienie wypełnienia od naturalnych tkanek.

• Oszczędność czasu

Tylko jedna aplikacja warstwy do 5 mm.

• Płynna praca

Samopoziomujące właściwości materiału sprawiają, że dokładnie wypełnia on wszystkie elementy anatomii zęba i łatwo dopasowuje się do dna ubytku.

• Niski skurcz

Niski skurcz polimeryzacyjny i niskie napięcie skurczowe SimpliShade Bulk Fill Flow zapewniają trwałe rezultaty kliniczne.

• Większa pewność

Dzięki doskonałym właściwościom mechanicznym materiału, wykonywane odbudowy są trwałe i pewne.

SimpliShade™ BULK FILL

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **37211** Opakowanie SimpliShade Bulk Fill

Zawartość: 1x strzykawka 4 g

CENA PROMOCYJNA: 180 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 260 zł

Dostępne również Unidose

1x **37212** (20 kompiuli x 0,25g)

CENA PROMOCYJNA: 260 zł

180 ZŁ

OPAKOWANIE

(1 STRZYKAWKA)

SimpliShade™ BULK FILL FLOW

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **37217** Opakowanie SimpliShade Bulk Fill Flow

Zawartość: 2x strzykawka 2 g

CENA PROMOCYJNA: 180 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 260 zł

Dostępne również Unidose

1x **37218** (20 kompiuli x 0,25g)

CENA PROMOCYJNA: 260 zł

180 ZŁ

OPAKOWANIE

(2 STRZYKAWKI)



**SimpliShade
Bulk Fill**
SKANUJ I POZNAJ



**SimpliShade Bulk
Fill Flow**
SKANUJ I POZNAJ



**PRZETESTUJ
PRODUKT**



ARTYKUŁ
SKANUJ
I PRZECZYTAJ

One shade quadrant

Dr Murad Akhundov

Stomatologia często charakteryzuje się powtarzalnością, a wiele codziennych procedur przebiega według podobnych schematów. Badania wskazują, że około 80–85% odbudów stomatologicznych dotyczy zębów bocznych, co sprawia, że efektywne techniki i materiały są kluczowe w praktyce rutynowej. Niniejszy artykuł przedstawia uproszczone podejście do odbudowy kwadrantu bocznego z wykorzystaniem materiału uniwersalnego typu „one-shade” oraz uproszczonej techniki klinicznej.



SimpliShade™ Bulk Fill Flow

Dr Murad Akhundov



Dr Murad Akhundov ukończył Wydział Stomatologii w Baku, Azerbejdżan. W roku 2013 zdobył pierwsze miejsce w konkursie Pisa Master Course Contest, organizowanym przez Style Italiano. Prowadzi praktykę kliniczną, koncentrując się głównie na bezpośrednich i pośrednich odbudowach estetycznych.

Od 2013 roku jest aktywnym członkiem oraz wykładowcą w Dental Academy w Baku oraz grupie IMPERIO. Autor licznych publikacji w międzynarodowych czasopismach naukowych z zakresu stomatologii estetycznej. Ponad dwudziestokrotnie został wyróżniony jako autor najlepszego posta tygodnia w grupie Style Italiano na Facebooku.

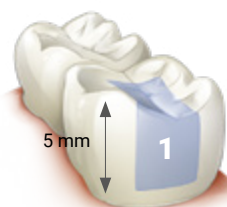
Od 2013 roku jest aktywnym członkiem oraz wykładowcą w Dental Academy w Baku oraz grupie IMPERIO. Autor licznych publikacji w międzynarodowych czasopismach naukowych z zakresu stomatologii estetycznej. Ponad dwudziestokrotnie został wyróżniony jako autor najlepszego posta tygodnia w grupie Style Italiano na Facebooku.



ARTYKUŁ
SKANUJ
I PRZECZYTAJ



Kompozyt typu flow (1) z warstwą SimpliShade Bulk Fill na wierzchu (2).
Zastosowanie płynnego kompozytu pozwala uszczelnić i wyrównać dno ubytku (maks. do 2 mm). Drugi krok to wypełnienie ubytku materiałem (do 5 mm).



Tylko Bulk Fill do wys. 5 mm
Jednoetapowe wypełnienie ubytku materiałem SimpliShade (maks. do 5 mm).



Simplishade Bulk Fill oferuje rozwiązanie typu trzy w jednym – uniwersalny odcień, optymalna konsystencja oraz doskonała adaptacja, co przekłada się na prostotę i efektywność pracy.

Prof. Joseph Sabbagh,
Belgia



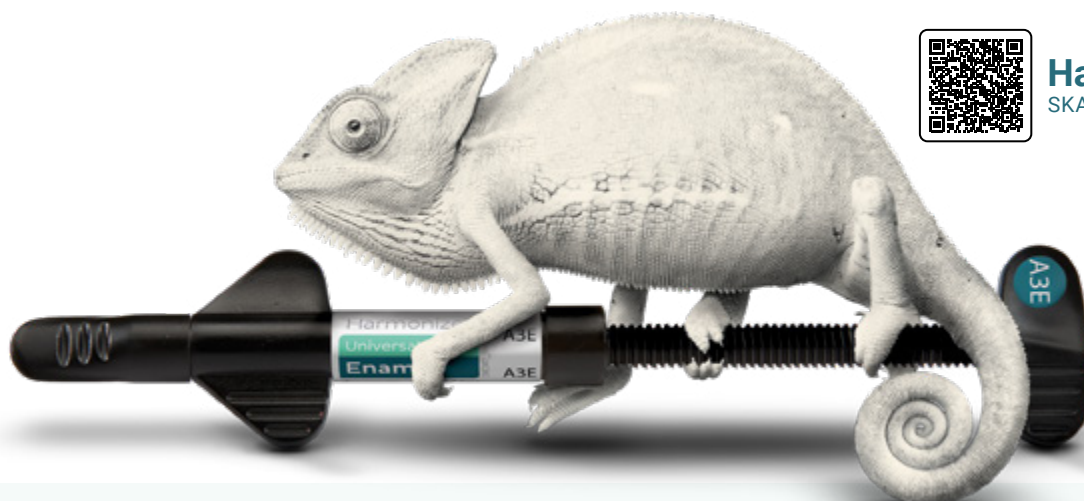
Wyjątkowe właściwości manipulacyjne doskonale wspierają technikę odbudowy typu „snow-plow” opracowaną przez Styleitaliano.

Prof. Angelo Putignano,
Włochy





Harmonize™
SKANUJ I POZNAJ



Harmonize™

Nanohybrydowy kompozyt do estetycznej odbudowy zębów

Harmonize jest pierwszym kompozytem rozpraszającym i odbijającym światło w sposób podobny do ludzkiego szkliwa, zapewniającym efekt kameleona i dopasowanie do naturalnych tkanek.

Harmonize™ opiera się na ART (Adaptive Response Technology), systemie nanocząsteczek wypełniacza, który umożliwia uzyskanie naturalnych wypełnień łatwiej niż dotychczas. Składa się w 81% z materiałów nieorganicznych o średnim rozmiarze cząsteczek poniżej 50 nm. Zastosowanie technologii ART w Harmonize pozwala osiągnąć:

- efekt kameleona dzięki zmiennemu odbijaniu fali światła,
- zwiększoną retencję połysku i lepszą polerowalność,
- zmienną lepkość zapewniającą łatwiejsze formowanie kompozytu, bez spływania,
- lepszą skuteczność polimeryzacji, zapewniającą dłuższą trwałość wypełnień.

Harmonize™

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

Nanohybrydowy kompozyt nowej generacji do odbudów o najwyższej estetyce i wytrzymałości.

1x **36536** i pozostałe Harmonize Syringe Refill

Zawartości: 1x strzykawka 4 g

CENA PROMOCYJNA: 249 zł/op.

CENA REGULARNA: 319 zł/op.



249 Zł

1 OPAKOWANIE
(1 STRZYKAWKA)



CLINICAL CASE
**PRECISE INSTRUMENTATION,
PREDICTABLE COMPOSITES AND EASY TECHNIQUE**
Dr Ajay Juneja, B.D.S, M.D.S. (ZEA)



ARTYKUŁ
SKANUJ I PRZECZYTAJ

OptiBond™ Universal

Uniwersalny, jednoetapowy system wiążący

- **Potwierdzona siła łączenia**
Monomer OptiBond GPDM i innowacyjny system rozpuszczalnika zapewniają niezawodne łączenie z zębinią i szkliwem oraz wszechstronność zastosowań.
- **Ochrona przed nadwrażliwością pozabiegową**
Hydrofilowe właściwości OptiBond Universal to doskonała penetracja kanałków zębinowych, zabezpieczenie przed mikroprzeciekami i ochrona przed wrażliwością pozabiegową.
- **Wyjątkowa wszechstronność zastosowań**
Sprawdzona formuła OptiBond Universal pozwala na stosowanie z różnymi substratami i technikami przygotowania tkanek.

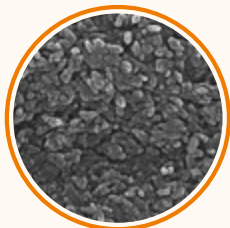


- **Jedna butelka — jedna warstwa**
OptiBond Universal to łatwość użycia i skuteczność łączenia już po nałożeniu pojedynczej warstwy.

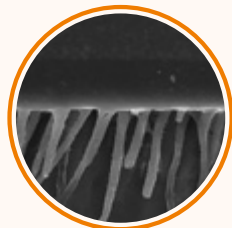
Prostota bez kompromisów.

Technologia OptiBond Universal umożliwia doskonałą penetrację kanałków zębinowych, zapewniając wyjątkowo wysoką siłę wiązania i ochronę przed nieszczelnością i nadwrażliwością zabiegową, przy czasie aplikacji

wynoszącym tylko 30 sekund. Wyjątkowe właściwości nanotrąjące oferują skuteczniejsze trawienie szkliwa niż inne jednoskładnikowe systemy wiążące: wytrawiana warstwa jest grubsza, co skutkuje wyższą retencją i siłą wiązania.



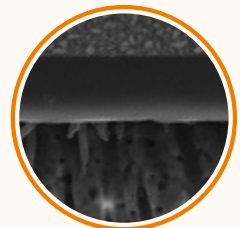
Nieopracowane szkliwo:
50 000 x, OptiBond Universal



Kanałki zębinowe 2 000x –
OptiBond Universal



Nieopracowane szkliwo:
50 000 x, konkurencyjna marka



Kanałki zębinowe 2 000x –
konkurencyjna marka

OptiBond™ Universal

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **36519** OptiBond Bottle Refill 5ml

CENA PROMOCYJNA: 329 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 450 zł



329 zł



**OptiBond
Universal**



**OptiBond™
Universal**
SKANUJ I POZNAJ

Gel Etchant Jumbo

37.5% kwas fosforowy przeznaczony do wytrawiania szkliwa i zębiny. Jaskrawy, fioletowy kolor ułatwia precyzyjną aplikację. Dzięki gęstej konsystencji Gel Etchant nie spływa z powierzchni preparacji i jest łatwo wypłukiwany z ubytku.

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **34632** Gel Etchant Economy Pack

Zestaw zawiera:

1x 30 g strzykawka Gel Etchant, 2 strzykawki do aplikacji wewnątrzustnej, 30 końcówek aplikacyjnych, łącznik typu Luer do napełniania strzykawek wewnątrzustnych.

CENA PROMOCYJNA: 215 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 289 zł



215 zł



Gel Etchant
SKANUJ I POZNAJ



Temp-Bond™ Original Automix Syringe

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **33684** i pozostałe

Zawartość: 2x 11,8 g strzykawki z cementem, 20 końcówek mieszających.

CENA PROMOCYJNA: 190 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 249 zł



190 zł

Temp-Bond™ Automix Tip Refill

Końcówki mieszające do cementu Temp-Bond.

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **33361** TempoBond Automix Tip Refill

Zawartość: 50 szt. końcówek mieszających.

CENA PROMOCYJNA: 210 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 270 zł



210 zł



Temp-Bond™
SKANUJ I POZNAJ

Maxcem Elite™

Jeden cement do wszystkich wskazań.

Maxcem Elite™

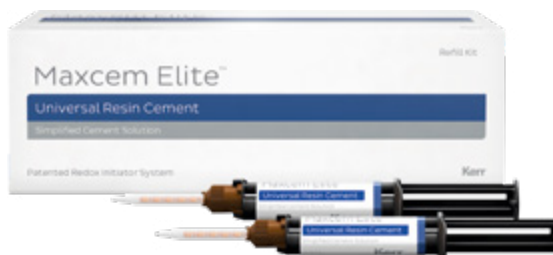
Uniwersalny samotrawiący i samoadhezyjny cement kompozytowy.

1x **34058** i pozostałe Maxcem Elite Clear Refill

Opakowanie zawiera: 2 strzykawki po 5 g każda.

CENA PROMOCYJNA: 370 zł

CENA REGULARNA: 548 zł



370 zł

OPAKOWANIE
(2 STRZYKAWKI)



CLINICAL CASE

ONE CEMENT TO BOND THEM ALL...
UNIVERSAL CEMENT MAXCEM ELITE
Maciej Mikołajczyk DDS PhD



ARTYKUŁ
SKANUJ I PRZECZYTAJ

OptiDisc™

Krażki do opracowania wstępnego i polerowania

Zakończ tak dobrze, jak zacząłeś!

Sukces leczenia zachowawczego zależy w równym stopniu od prawidłowego rozpoczęcia zabiegu, jak i od ostatecznego wykończenia i wypolerowania wypełnienia. Krażki do wykańczania i polerowania wypełnień OptiDisc umożliwiają osiągnięcie spektakularnych rezultatów, porównywalnych z naturalnym uzębieniem.

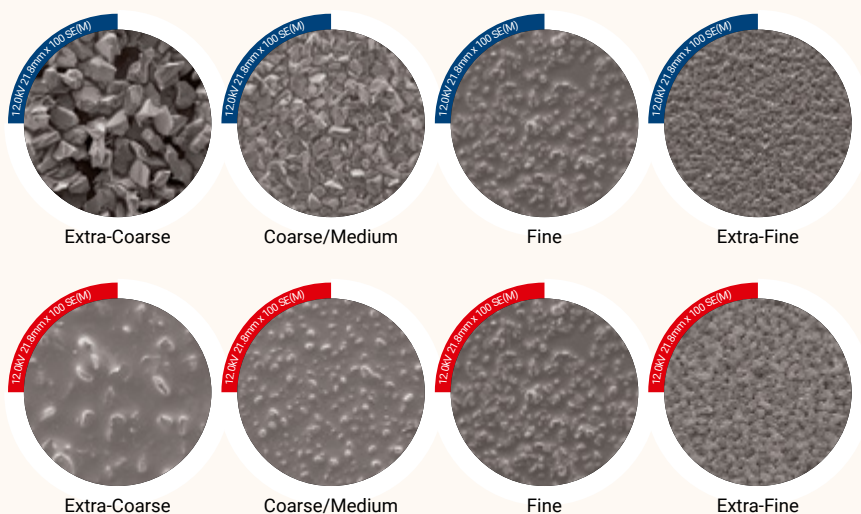


Elastyczne i precyzyjne

Krótsze trzymadło i elastyczność krawców zapewniają łatwiejszy dostęp do zębów bocznych i innych trudno dostępnych przestrzeni. Przezroczysty materiał krawca zapewnia doskonałą widoczność pola zabiegowego w trakcie pracy, gwarantując wyższą precyzję podczas wykańczania i polerowania wypełnień.

Kerr OptiDisc®

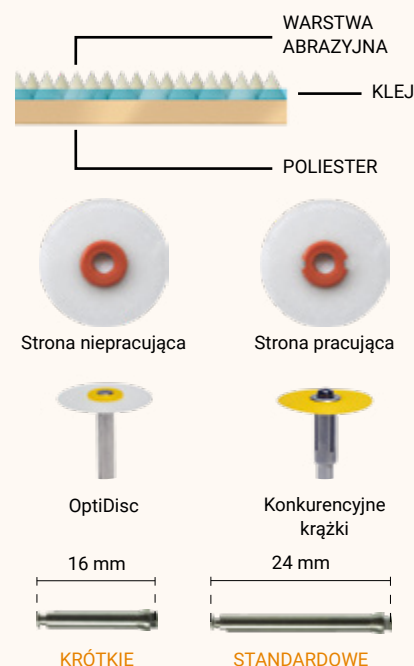
Konkurencyjne krażki



Zdjęcia z mikroskopu skaningowego przedstawiające warstwę abrazyjną na powierzchni dwóch rodzajów krawców
Zdjęcia dzięki uprzejmości Dr Jean-Pierra Salomona, Francja

Gotowe do użycia, długotrwała skuteczność

Krażki OptiDisc wykonane są z poliestru pokrytego cząstkami tlenku glinu. Warstwa abrazyjna jest wolna od kleju, co oznacza, że po założeniu na trzymadło krawiec jest gotowy do pracy!



OptiDisc™

Krażki do polerowania i opracowania wstępnego.

1x 4184 i pozostałe.

Zawartość: zawartość od 80-100 dysków w zależności od wybranego rodzaju.



SPRAWDŹ AKTUALNĄ OFERTĘ
U SWOJEGO DYSTRYBUTORA



OptiDisc™
SKANUJ I POZNAJ

Cleanic™

Jednoetapowe oczyszczanie i polerowanie.

Cząsteczki wulkanicznego perlitu (naturalnej krzemionki) zmieniają właściwości abrazyjne w trakcie zabiegu.



Dostępna w 4 wersjach smakowych: mięta, zielone jabłuszko, jagoda i Light.



Bez dodatków smakowych i barwników.

WYBIERZ IDEALNE OPAKOWANIE DOPASOWANIE DO TWOICH POTRZEB

Cleanic™

TUBA

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

79 zł

1x **3183** i pozostałe.

Zawartość: 100 g pasta Cleanic w tubie.

Dostępne smaki: mięta, zielone jabłko, jagoda i Light.

CENA PROMOCYJNA: 79 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 94 zł



Cleanic™

SINGLE DOSE

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

249 zł

1x **3340** (RDA 21)

lub 1x **3140** (RDA 27)

200 szt. x 2 g saszetek jednorazowych z pastą Cleanic z fluorem,

3 pierścienie do aplikacji pasty.

Zawiera 0,10% fluoru (w postaci NaF).

CENA PROMOCYJNA: 249 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 300 zł



Cleanic™

SŁOIK UZUPEŁNIENIE

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

190 zł

1x **3210** smak miętowy, bez fluoru

lub 1x **3310** smak miętowy, z fluorem

Zawartość: 200 g pojemnik

CENA PROMOCYJNA: 190 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 240 zł



Cleanic™

SŁOIK

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

99 zł

1x **3230** smak miętowy, bez fluoru

lub 1x **3330** smak miętowy, z fluorem

Zawartość: 100 g pojemnik

CENA PROMOCYJNA: 99 zł

CENA REGULARNA 1 OP.: 120 zł



Cleanic™



Cleanic™
SKANUJ I POZNAJ

Adapt SuperCap Matrices

Wyjątkowo cienkie formówki Adapt SuperCap dopasowane do systemu SuperMat.

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

Dostępne w różnych rozmiarach i jednym uniwersalnym kształcie dla trzonowców i przedtrzonowców, w wersji ze stali lub z przezroczystego tworzywa sztucznego.

1x **2162** i pozostałe Adapt SuperCap Matrices



200 zł

					
Nr kat. 2161	Nr kat. 2162	Nr kat. 2181	Nr kat. 2182	Nr kat. 2171	Nr kat. 2172
Dead-Soft Steel 0,030 mm, wys. 5,0 mm, 50 szt.	Dead-Soft Steel 0,030 mm, wys. 6,3 mm, 50 szt.	Non-Dead-Soft Steel 0,038 mm, wys. 5,0 mm, 50 szt.	Non-Dead-Soft Steel 0,038 mm, wys. 6,3 mm, 50 szt.	Transparent 0,050 mm, wys. 5,0 mm, 50 szt.	Transparent 0,050 mm, wys. 6,3 mm, 50 szt.

SuperMat Assorted Kit

Uniwersalny system napinania formówek.

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

Zestaw zawiera: 14x formówka stalowa Adapt SuperCap, 6x formówka transparentna Adapt SuperCap Transparent

1x **2150** SuperMat Assorted Kit



625 zł



SuperMat™
SKANUJ I POZNAJ

Miniaturowe szczoteczki polerujące

Najmniejsza szczoteczka tego typu – zaledwie 27 mm. Stworzone do stosowania na kątницы wraz z pastą profilaktyczną celem oczyszczania/polerowania naturalnych tkanek zębów oraz wypełnień glasionomerowych, kompozytowych i metalowych.

Dostępne opakowania:

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

835 RA – op. 10 szt.

CENA PROMOCYJNA: 30 zł

835/100 – op. 100 szt.

CENA PROMOCYJNA: 230 zł

30 zł
(10 SZT.)



Pro-Brush™ nylon

Pro-Brush™ Skutecznie usuwa osad i wygładza powierzchnię szkliva, jednocześnie zachowując maksymalne bezpieczeństwo dla tkanek twardych zęba. Niebieski kubeczek minimalizuje ryzyko uszkodzenia lub zarysowania sąsiednich zębów podczas zabiegu.

Dostępne opakowania:

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

845 RA – op. 10 szt.

CENA PROMOCYJNA: 47 zł

845/100 – op. 100 szt.

CENA PROMOCYJNA: 369 zł

47 zł
(10 SZT.)



**Miniature
Brushes**



**Miniature
Brushes**
SKANUJ I POZNAJ

Hawe™ Sycamore Interdental Wedges



Kliny międzyzębowe

Kliny międzyzębowe Interdental Wedges do separacji zębów i stabilizacji formówek, pomagają zachować naturalną anatomię zębów i granicę preparacji przy powierzchniach styknych.

Wklęsły kształt klinów Hawe dobrze dopasowuje się do naturalnej krzywizny tkanek twardych, umożliwiając odpowiednią separację i prawidłowe odbudowanie punktu stykowego.

- trójkątne boki ułatwiają dopasowanie do kształtu przestrzeni międzyzębowych
- kwadratowy trzonek klina ułatwia jego wprowadzanie i usuwanie

Wykonane są z naturalnego drewna jaworowego w ramach ściśle kontrolowanych procedur, co pozwala wyeliminować ryzyko ich łamania się.

Hawe™ Sycamore Interdental Wedges MINI

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **822/05** Hawe™ Sycamore Interdental Wedges MINI.

Opakowanie: 100 szt.

CENA PROMOCYJNA: 44 zł

44 zł
(100 SZT.)

Hawe™ Sycamore Interdental Wedges COLOUR

Kup 1 op. w specjalnej cenie!

1x **829/20** Hawe™ Sycamore Interdental Wedges COLOUR.

Opakowanie: 1000 szt.

CENA PROMOCYJNA: 275 zł

275 zł
(1000 SZT.)

Dostępne uzupełnienia

Nr kat. 829/05	Nr kat. 829/10	Nr kat. 829/20	Nr kat. 829/30	Nr kat. 829/40	Nr kat. 829/50	Nr kat. 829/60	Nr kat. 829/70
Turkusowe (Mini) – 1000 szt.	Pomarańczowe 1000 szt.	Białe 1000 szt.	Zielone 1000 szt.	Żółte 1000 szt.	Niebieskie 1000 szt.	Czerwone 1000 szt.	Białe 1000 szt.
Nr kat. 822/05	Nr kat. 822/10	Nr kat. 822/20	Nr kat. 822/30	Nr kat. 822/40	Nr kat. 822/50	Nr kat. 822/60	Nr kat. 822/70
Turkusowe (Mini) – 100 szt.	Pomarańczowe 100 szt.	Białe 100 szt.	Zielone 100 szt.	Żółte 100 szt.	Niebieskie 100 szt.	Czerwone 100 szt.	Białe 100 szt.



Hawe™ Sycamore Interdental Wedges



Hawe™ Sycamore Interdental Wedges
SKANUJ I POZNAJ

ZenFlex™

Pilniki rotacyjne do opracowania kanałów korzeniowych



**Maksymalnie wytrzymałe.
Minimalnie inwazyjne.**



ZenFlex
SKANUJ I POZNAJ

ZenFlex™

Kup zestaw 4 dowolnych op. pilników Zenflex Refill Pack w cenie 3 op.!

4x 818-1206 i pozostałe.

Zawartość opakowania: 6 pilników

Rozmiary:

0.04 TAPER

Dł.: 21 mm | 25 mm | 31 mm

Tip size: .20|.25|.30|.35|.40|.45

0.06 TAPER

Dł.: 21 mm | 25 mm | 31 mm

Tip size: .20|.25|.30|.35|.40|.45

CENA PROMOCYJNA: 150 zł/op.

CENA REGULARNA 1 OP.: 208 zł

CENA PROMOCYJNA ZESTAWU: 600 zł

4x

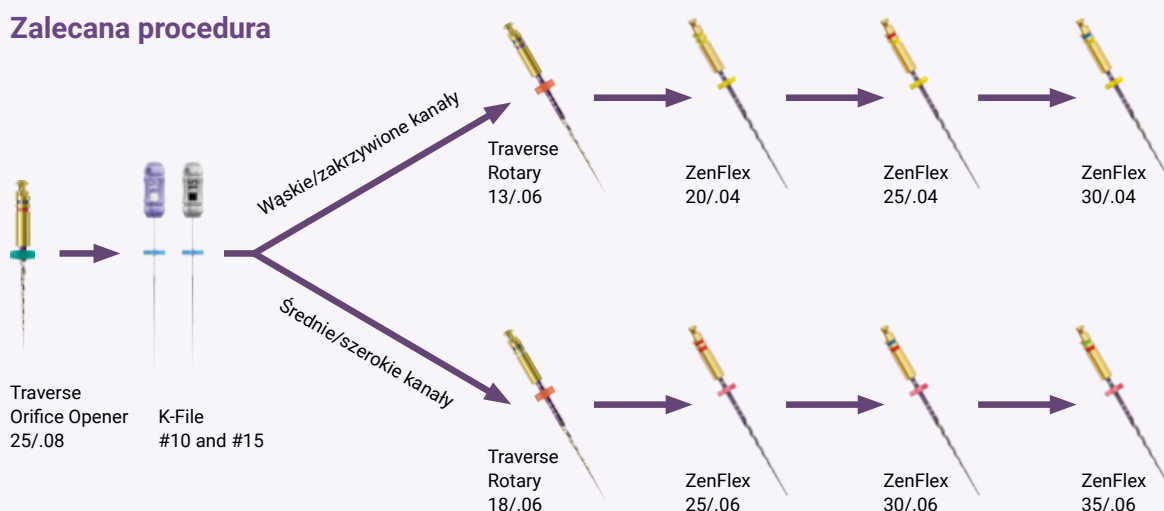


150 ZŁ

OPAKOWANIE

600 ZŁ
ZESTAW

Zalecana procedura



UWAGA: Prezentowana procedura stanowi ogólne wytyczne dla standardowych przypadków leczenia. W każdym przypadku obowiązkiem operatora jest podejmowanie decyzji w oparciu o własną wiedzę i dostosowanie przebiegu leczenia do każdego przypadku w celu uniknięcia jakichkolwiek skutków niepożądanych. Wszelkie podejmowane środki i działania powinny być wynikiem indywidualnej oceny każdego przypadku klinicznego.



Zenflex Booklet

Zeskanuj kod QR i zapoznaj się z przypadkami klinicznymi Zenflex, autorstwa światowych ekspertów z zakresu endodoncji.



ARTYKUŁ

SKANUJ I PRZECZYTAJ

Hedstrom

Pilniki Hedstroma są frezowane z drutu ze stali nierdzewnej. Głębokość rowków wzrasta wraz ze wzrostem stożkowatości tworząc ostre i giętkie narzędzie.

Kup 4 dowolne opakowania pilników Hedstrom w specjalnej cenie!

4x 11344 i pozostałe.

Zawartość opakowania: 6 pilników w wybranym rozmiarze.

CENA PROMOCYJNA: 35 zł/op.

4x



35 zł

OPAKOWANIE

140 zł
ZESTAW

K-Files

Zapewniają precyzyjne i płynne wycucie kanału w trakcie instrumentacji. Pilniki K-Files to odporne narzędzia ręczne o niskim ryzyku separacji.

Kup 4 dowolne opakowania pilników K-Files w specjalnej cenie!

4x 821-8021 i pozostałe.

Zawartość opakowania: 6 pilników w wybranym rozmiarze.

CENA PROMOCYJNA: 35 zł/op.

4x



35 zł

OPAKOWANIE

140 zł
ZESTAW

Reamers

Wysokiej jakości pilniki wykonane ze stali nierdzewnej, wyposażone w trójkątne ostrza tnące. Łączą w sobie elastyczność i strukturalną integralność.

Kup 4 dowolne opakowania pilników Reamers w specjalnej cenie!

4x 821-2025 i pozostałe.

Zawartość opakowania: 6 pilników w wybranym rozmiarze.

CENA PROMOCYJNA: 35 zł/op.

4x



35 zł

OPAKOWANIE

140 zł
ZESTAW



ZenFlex™



ZenFlex™
SKANUJ I POZNAJ

OFERTA SPECJALNA

315 zł

FibreKleer™ Refill**+ OptiBond Solo****Kup 2 opakowania dowolnego rodzaju uzupełnień****FibreKleer wraz z jednobutełkowym systemem wiążącym****OptiBond Solo Plus w specjalnej cenie!**

Zawartość zestawu promocyjnego:

2x **N83BA** i pozostałe (10 szt. w wybranym rozmiarze)1x **60561** OptiBond Solo Plus Refill 3 ml**CENA PROMOCYJNA ZESTAWU: 315 zł**

CENA REGULARNA ZESTAWU: 465 zł

2x



+



SAVE THE DATE

2 – 4 października 2025



DR HOSSAM KAMEL



DR AGNĖ MALISAUSKIENĖ



DR AJAY JUNEJA



DR KREENA PATEL



DR ABDULRAHMAN TAWFIK



PROF. ANGELO PUTIGNANO



PROF. FABIO GORNI



DR. STEFEN KOUBI



DR. AHMED TADFI



DR. MACIEJ MIKOŁAJCZYK



PROF. LOUIS HARDAN



PROF. PHILIPPE SLEIMAN

Zapraszamy na wyjątkowe wydarzenie **Kerr Summit 2025**
z udziałem światowej sławy ekspertów pionierów stomatologii.



SKONTAKTUJ SIĘ
Z PRZEDSTAWICIELEM
KERR I ZAPISZ SIĘ
NA WYDARZENIE



SPRAWDŹ
AGENDĘ

KERR AREA MANAGERS

wiedza • wsparcie • relacje



woj. zachodniopomorskie,
wielkopolskie, lubuskie

Ewelina Kobierska

Area Manager

tel. 695 951 280

ewelina.kobierska@envistaco.com



woj. pomorskie,
kujawsko-pomorskie,
warmińsko-mazurskie (zach.)

Kamila Pietrzak

Area Manager

tel. 600 203 831

kamila.pietrzak@envistaco.com



woj. podlaskie, mazowieckie,
warmińsko-mazurskie (wsch.)

Kontakt

tel. 695 951 134



woj. mazowieckie,
lubelskie (płn.)

Monika Wasilewska

Area Manager

tel. 603 113 543

monika.wasilewska@envistaco.com



woj. łódzkie,
mazowieckie

Michał Baranowski

Area Manager

tel. 694 429 715

michal.baranowski@envistaco.com



woj. podkarpackie,
lubelskie (płd.),
świętokrzyskie

Aleksandra Chrzyszcz

Area Manager

tel. 600 203 413

aleksandra.chrzyszcz@envistaco.com



woj. dolnośląskie,
opolskie

Joanna Lewandowska

Area Manager

tel. 602 648 448

joanna.lewandowska@envistaco.com



woj. śląskie,
małopolskie

Michał Brzoza

Area Manager

tel. 606 908 574

michal.brzoza@envistaco.com



Zespół Kerr
SKANUJ I POZNAJ

Nobel Biocare Polska Sp. z o.o.

al. Jana Pawła II 27 | 00-867 Warszawa | Polska | tel. +48 22 597 69 00 | fax: +48 22 597 69 07 | www.kerrdental.com

Niniejsza broszura nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Podane ceny mają charakter rekomendacji. Dostępność produktów u dystrybutorów może być ograniczona. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany oferty i wycofania produktów. Niniejsza broszura ma charakter informacyjny i jest przeznaczona wyłącznie dla profesjonalistów z branży stomatologicznej.

MKT-25-1106 ©2025 Kerr Corporation.

Wszelkie znaki towarowe stanowią własność Kerr Corporation.
Wszelkie prawa zastrzeżone.