



# Rozwiązania stomatologiczne dla gabinetów i pracowni

A smile ahead together





 **Icon**

 **Constic**

 **Luxatemp Star**

 **TempoCem**

 **LuxaBite**

 **DeltaFil**

 **Silagum**

 **O-Bite**

 **LuxaPost**

 **Ecosite**

 **LuxaCore Z**

 **LuxaBond**

 **Vitique**

 **LuxaCrown**

 **PermaCem**

 **Ionosit Baseline**

 **LuxaPrint**

 **MiniDam**

 **Flairesse**

 **StatusBlue**

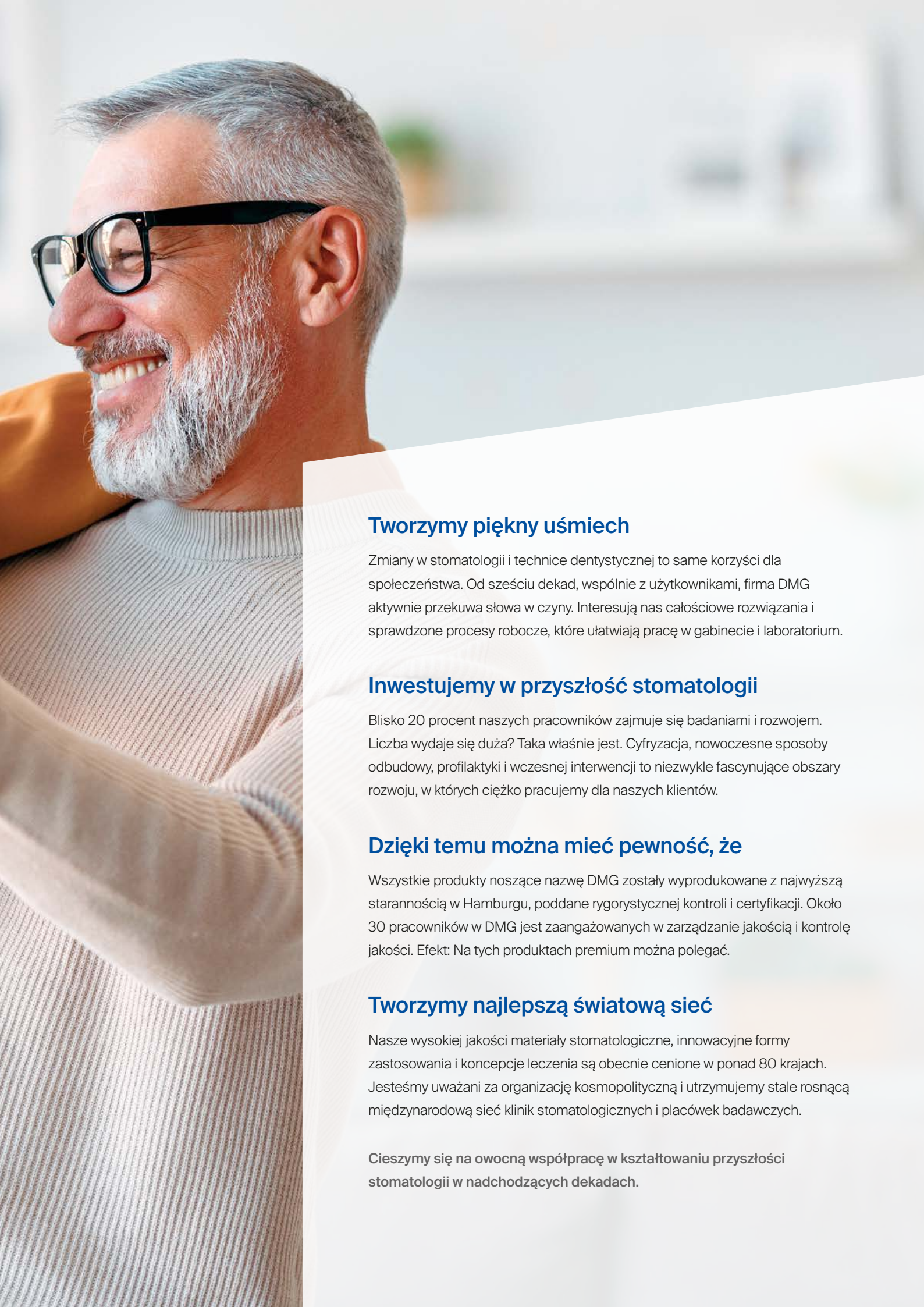
 **LuxaForm**

 **Honigum Pro**

 **DentaMile**



**A smile ahead  
together**



## **Tworzymy piękny uśmiech**

Zmiany w stomatologii i technice dentystycznej to same korzyści dla społeczeństwa. Od sześciu dekad, wspólnie z użytkownikami, firma DMG aktywnie przekuwa słowa w czyny. Interesują nas całościowe rozwiązania i sprawdzone procesy robocze, które ułatwiają pracę w gabinecie i laboratorium.

## **Inwestujemy w przyszłość stomatologii**

Blisko 20 procent naszych pracowników zajmuje się badaniami i rozwojem. Liczba wydaje się duża? Taka właśnie jest. Cyfryzacja, nowoczesne sposoby odbudowy, profilaktyki i wczesnej interwencji to niezwykle fascynujące obszary rozwoju, w których ciężko pracujemy dla naszych klientów.

## **Dzięki temu można mieć pewność, że**

Wszystkie produkty noszące nazwę DMG zostały wyprodukowane z najwyższą starannością w Hamburgu, poddane rygorystycznej kontroli i certyfikacji. Około 30 pracowników w DMG jest zaangażowanych w zarządzanie jakością i kontrolę jakości. Efekt: Na tych produktach premium można polegać.

## **Tworzymy najlepszą światową sieć**

Nasze wysokiej jakości materiały stomatologiczne, innowacyjne formy zastosowania i koncepcje leczenia są obecnie cenione w ponad 80 krajach. Jesteśmy uważani za organizację kosmopolityczną i utrzymujemy stale rosnącą międzynarodową sieć klinik stomatologicznych i placówek badawczych.

**Cieszymy się na owocną współpracę w kształtowaniu przyszłości stomatologii w nadchodzących dekadach.**



# Zostań częścią społeczności DMG.

## W DMG uwielbiamy dialog.

Jako partner będziemy wspierać wysokiej jakości rozwiązaniami produktowymi w codziennej pracy, ale także poprzez liczne szkolenia. Z przyjemnością przeprowadzimy wykłady, warsztaty praktyczne lub zabiegi na żywo, zarówno online, w naszym Centrum Szkoleniowym Dental, jak i bezpośrednio w Twojej klinice stomatologicznej.

Ponadto zawsze cieszymy się na przyjęcie gości w Hamburgu. Z przyjemnością organizujemy wycieczki firmowe z zespołami klinik stomatologicznych, laboratoriów stomatologicznych, klasami szkół zawodowych, profesorami i studentami z całego świata.

Jesteśmy pomysłodawcą i organizujemy również liczne wydarzenia, takie jak Interdentale. Uwielbiamy też łączyć się online poprzez nasze kanały social media. **To co – do zobaczenia na miejscu?**



## Na miejscu dla Ciebie

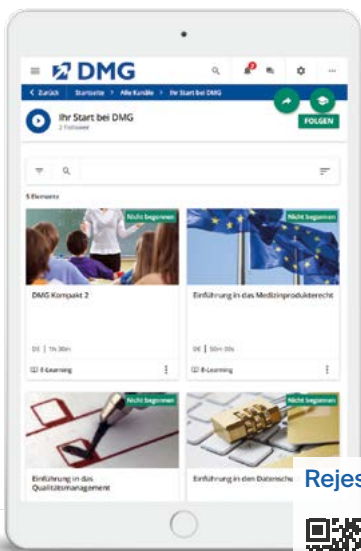
Przez cały rok jesteśmy obecni na licznych targach i kongresach na całym świecie. Czekamy z niecierpliwością na wizytę.

Terminy i informacje można znaleźć tu:

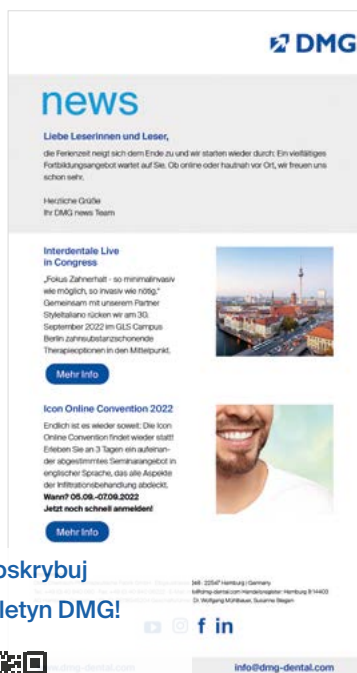


## DMG Academy

Za pośrednictwem naszej cyfrowej platformy szkoleniowej DMG Academy można odbyć szkolenie, kiedy tylko się chce. Pobierać bezpłatnie i w dowolnej chwili szkolenia dotyczące różnych tematów stomatologicznych i produktów DMG. Dla dentyстів, asystentek stomatologicznych i techników dentystycznych – w niektórych przypadkach również z punktami seminaryjnymi.



Rejestracja:



Subskrybuj  
Biuletyn DMG!



## Media społecznościowe



Filmy aplikacyjne, poradniki wideo, referencje i wiele więcej dostępne na youtube/dmgdental. Bądź na bieżąco, obserwując @dmgdental w serwisach Facebook, Instagram lub LinkedIn.



Dołącz do nas na kanałach:



## Interdentale

Interdentale to cykl wydarzeń stworzony z myślą o młodych stomatologach. Zawiera innowacyjne wykłady i warsztaty – online i stacjonarne!

Więcej informacji i wszystkie daty:  
[my-interdentale.com](http://my-interdentale.com)



## Spis treści

### Produkty DMG w pigułce

<b>Oprogramowanie</b>			<b>Żywice</b>	
DentaMile connect	14		LuxaPrint Ortho Plus	18
			LuxaPrint Ortho	18
<b>Sprzęt</b>			LuxaPrint Ortho Flex	19
DMG 3Demax	15		LuxaPrint Model	19
DMG 3Delite	15		LuxaPrint Gingiva	20
DentaMile Lab5	16		LuxaPrint Tray	20
DentaMile Lab5 Pro	16		LuxaPrint Cast	21
DMG 3Dewash	17			
DMG 3Decure	17			

## Zapobieganie i wczesna interwencja

<b>Profilaktyka</b>		<b>Infiltracja</b>	
Flairesse Paste	24	Icon Proximal	26
Flairesse Gel/Foam	24	Icon Vestibular	26
Flairesse Varnish	25	DMG MiniDam	27

## Uzupełnienia kompozytowe bezpośrednie

<b>Materiały kompozytowe</b>		<b>Materiał glasonomerowy</b>		<b>Materiał Core build-up</b>	
Ecosite Elements	30	DeltaFil	34	LuxaCore Z Dual	37
Ecosite One	31			LuxaCore Z Post System	37
Ecosite Bulk Fill	31	<b>Materiał do wypełnień stałych</b>		<b>Wkłady korzeniowe</b>	
Constic	32	Ionosit Baseline	34	LuxaPost	38
EcuSphere Flow	32			<b>Aksesoria</b>	
EcuSphere Carat	33	<b>Systemy wiążące</b>		DMG Etching Gel	38
EcuSphere Shape	33	LuxaBond Universal	35	Safetip Dispenser	39
		LuxaBond Total Etch	35	Safetip Dispenser Pro	39
		Ecosite Bond	36		
		Contax	36		

**Nowość!**  
6 kolorów

### DeltaFil

Innowacyjny materiał glasonomerowy do odbudowy w każdym wieku  
Patrz str. 34





## Wyciski

### Materiały wyciskowe

Honigum Pro Light	42
Honigum Pro Mono	42
Honigum Pro Heavy	43
Honigum Pro Putty	43
Honigum Pro Scan	44
Honigum Light	44
Honigum Mono	45
Honigum Heavy	45
Honigum Putty	46

Silagum Light	46
Silagum Medium	47
Silagum Mono	47
Silagum Putty	48
Silagum Putty Soft	48
StatusBlue	49
LuxaForm	49

### Materiał do retrakcji

DMG Retraction Paste	50
----------------------	----

### Materiały do rejestracji

#### zwarcia

O-Bite	50
O-Bite Scan	51
LuxaBite	51

### Materiały do podścielen

Silagum Comfort	52
LuxaPick-up	52

### Mieszalnik

MixStar eMotion	53
DMG Tray Adhesive	53

## Protetyka tymczasowa

### Uzupełnienia tymczasowe

Luxatemp Star	55
Luxatemp Fluorescence	55
Luxatemp Plus	56
Luxatemp Solar	56

### Naprawa tymczasowa

LuxaFlow Star	57
---------------	----

### Uszczelniacz powierzchni

Luxatemp Glaze & Bond	57
-----------------------	----

### Zaawansowane rozwiązania

#### pro wizoryczne zapewniające długotrwałą stabilność

LuxaCrown	58
-----------	----

### Tymczasowe cementowanie

TempoCem ID	58
TempoCem NE	59
TempoCem	59

## Protetyka permanentna

### Cementy

PermaCem Universal	62	Vitique	64
PermaCem 2.0	62	Vitique Silane	65
PermaCem Dual	63		
PermaCem	63		

## Tabele i opisy

### Kiedy użyć jakiego materiału

Bezpośrednie uzupełnienia: materiały do uzupełnień	68	Automix Dispenser	77
Profilaktyka i infiltracja	69	Końcówki aplikacyjne	78
Wyciski	70	MixStar Tips	79
Odbudowa bezpośrednia: system wiążący	71	Symbole	80
Wycisk z zastosowaniem produktu Honigum	72	Indeks	80
Wyciski z zastosowaniem produktów Honigum Pro	73		
Cementy: tymczasowe i ostateczne	74		
Uzupełnienie protetyczne: czasowe i trwałe w długim okresie	76		



# 3D tak, jak tego chcę: **DMG DentaMile**

Niezależnie od tego, czy dopiero rozpoczynasz przygodę z techniką cyfrową, czy też masz już doświadczenie z 3D: DentaMile firmy DMG sprawia, że korzystanie z dentystrycznego druku 3D jest łatwiejsze niż kiedykolwiek. Rozwiązania DentaMile umożliwiają tworzenie sieci dla partnerów w laboratorium i otwierają różne formy współpracy w konfigurowalnych procedurach cyfrowych.

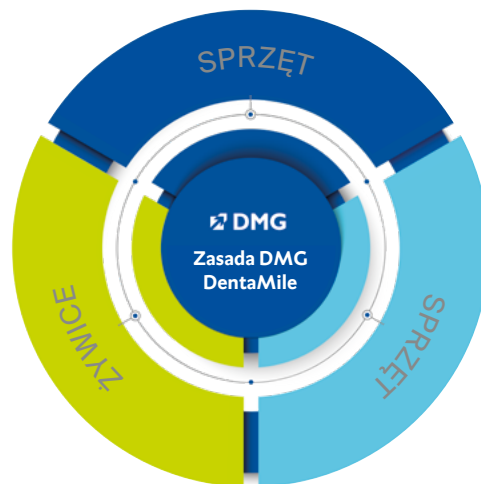
**Wszystko zgodnie z zasadą DentaMile: Szybko. Intuicyjnie. Przewidywalnie.**

## Elastyczność, szybkość i świetne połączenie

Dzięki DMG DentaMile sami można decydować o tym, jak wykorzystać procedury cyfrowe – nawet bez własnej drukarki 3D.

Produkcja precyzyjnych szyn zgryzowych, modeli stomatologicznych lub szyn wybielających za pomocą druku 3D? Szybko, łatwo i oszczędnie? Z oprogramowaniem DentaMile connect i przewidywalnymi procedurami cyfrowymi to żaden problem. Można zaprojektować i wydrukować obiekty samodzielnie lub zlecić to partnerowi, z którym jest się połączonym w sieci w chmurze.

Sieć DentaMile otwiera nowe i ekonomicznie przekonujące możliwości.



## 3D z jednego źródła

Zintegrowane podejście: Portfolio DMG DentaMile oferuje wszystkie komponenty do nowoczesnego druku stomatologicznego 3D z jednego źródła. Od wielokrotnie nagradzanego, opartego na chmurze oprogramowania DentaMile connect, przez wysokowydajne drukarki 3D i jednostki do postprocessingu, po wysokiej jakości materiały do różnorodnych zastosowań.

## Zeskanowane, wydrukowane, dostarczone: usługa **DentaMile Print**

Drukowanie 3D bez własnej drukarki? Jako doskonałe uzupełnienie opartej na chmurze sieci DentaMile connect, nasz wewnętrzny serwis druku oferuje tworzenie wysoce precyzyjnych wydruków 3D z przesłanych plików projektowych – gotowych do wysyłki w ciągu 24 godzin. Wydruki są dostarczane jako półprodukt i finalizowane w laboratorium lub gabinecie stomatologicznym. Drukowanie 3D może być wyjątkowo szybkie i łatwe.

Potrzebujesz więcej informacji na temat druku 3D?

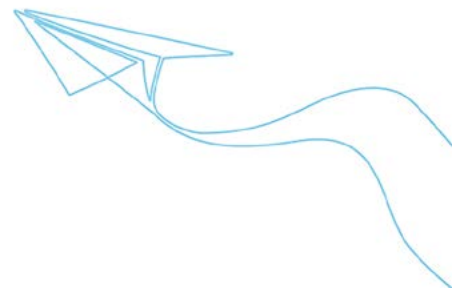
[www.dentamile.com](http://www.dentamile.com)



Zapytaj swojego  
przedstawiciela  
handlowego DMG



# DentaMile connect: nagradzane oprogramowanie, które pokonuje bariery techniczne



Ludzie, instrumenty, technologie: DentaMile connect pozwala łatwo łączyć w sieć wszystkie strony zaangażowane w proces produkcji. Zero barier przestrzennych i technicznych. Łatwo i wydajnie. Opierając się na chmurze opracowane przez DMG oprogramowanie upraszcza druk 3D, dzięki czemu technologia ta może być łatwo całkowicie zintegrowana z codzienną pracą.

DentaMile connect zapewnia również, że cyfrowe procedury w produkcji wyrobów medycznych są bezpieczne i zapewniają przewidywalne wyniki. Błędy są minimalizowane, a nowe aplikacje nie wymagają dodatkowych nakładów technicznych.

Dane osiągnięcie DentaMile connect zostało wyróżnione nagrodą German Innovation Award 2020.

## 3D tak, jak tego chcę: elastyczne możliwości korzystania z DentaMile

Drukujesz własne modele 3D? Współpracujesz ze stomatologiem lub laboratorium partnerskim? Wykonujesz wyłącznie skanowanie? Czy projektujesz też modele cyfrowe? Różne możliwości uczestnictwa w cyfrowym obiegu pracy – nawet bez własnej drukarki 3D. Elastyczny model użytkownika oprogramowania DentaMile connect oferuje Ci wszystkie możliwości dzięki 4 opcjom użytkownika „Creator”, „Creator Plus”, „Designer” i „Producer”. To Ty decydujesz, co zrobić. I która opcja będzie bardziej odpowiednia.

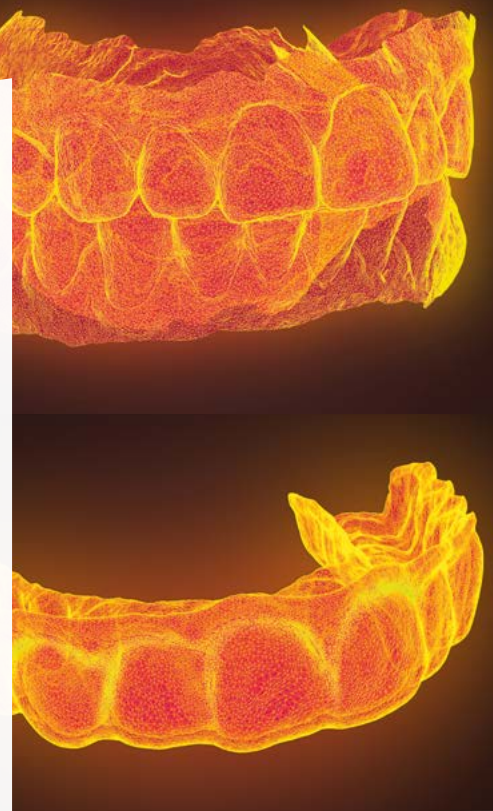
- Oparte na chmurze: Odległość fizyczna przestała być problemem
- „Smart Connectivity” umożliwia połączenie w sieć całych systemów
- Jedno oprogramowanie do zarządzania wszystkimi procesami obróbki i produkcji: projektowania, krojenia, drukowania i obróbki końcowej
- Intuicyjna, łatwa obsługa
- Elastyczność: Cztery scenariusze użytkownika, w zależności od indywidualnych potrzeb



# Skuteczność i wydajność: Procedury cyfrowe DentaMile dla modeli, wybielania i nakładek zgrzyzowych

Chcesz produkować dostosowane do potrzeb wybielacze, nakładki zgrzyzowe lub modele za pomocą druku 3D? Szybko i efektywnie? Bez problemu. DentaMile connect i przewidywalne procedury cyfrowe DentaMile pomogą zoptymalizować procedury cyfrowe i osiągnąć jeszcze bardziej precyzyjne wyniki.

Całościowe procedury cyfrowe uwzględniają wszystkie etapy procesu i zastosowane komponenty. Obsługa jest jak najbardziej przyjazna dla użytkownika. Przewidywalne procesy gwarantują niezawodną jakość drukowanych elementów.



## Procedury cyfrowe DentaMile: wymierne korzyści dla praktyki i laboratorium



### Łatwiejsza praca

Tworzenie elementów drukowanych w kilku krokach, z prostą, intuicyjną obsługą. Precyzyjne projektowanie staje się łatwiejsze niż kiedykolwiek.



### Wyższa wydajność pracy, więcej wolnych mocy produkcyjnych

Dzięki drukowi 3D, obiekty mogą być produkowane i odtwarzane w pożądanym sposób za pomocą kilku kliknięć myszką. Cyfrowe obiegi pracy pozwalają również uniknąć czasochłonnego procesu wysyłania modeli.



### Oszczędzaj czas i pieniądze

Odcudzone scenariusze pracy zapewniają wysoką wydajność. A wiele kroków można delegować. W porównaniu z konwencjonalną metodą produkcji można odnotować znaczne oszczędności związane z robocizną i kosztami materiału.



### Korzyść z bycia połączonym w dobrą sieć – z lub bez własnej drukarki 3D

To Ty decydujesz, jak chcesz zastosować procedurę cyfrową – nawet bez własnej drukarki. Skuteczne łączenie się w sieć, delegowanie zadań drukowania czy odbieranie zadań drukowania? Bez problemu.



### Sprawna współpraca pomiędzy kliniką stomatologiczną a laboratorium

Oprogramowanie DentaMile connect i scenariusze pracy oparte są na chmurze. Dzięki temu wymiana między wszystkimi zaangażowanymi stronami jest szybsza, łatwiejsza i niezależna przestrzennie.



### Łatwe ładowanie i przesyłanie danych

Dzięki funkcji File Transfer, pliki STL mogą być łatwo i szybko wysyłane i pobierane w zabezpieczonym środowisku – również jako pakiet, z bezpośrednim przyporządkowaniem do konkretnego przypadku.



### Kompatybilna z istniejącymi procedurami cyfrowymi

Procedury cyfrowe DentaMile zostały zaprojektowane tak, aby były otwarte. Istniejące oprogramowanie projektowe wraz z komponentami sprzętowymi, by łatwo można było je zintegrować z modelową procedurą cyfrową.



### 3D z jednego źródła, łącznie z materiałem

Portfolio DMG DentaMile obejmuje wszystkie komponenty dla przewidywalnej procedury cyfrowej, która nadaje się do codziennego użytku. Połączone, z jednego źródła. Odpowiednie materiały, wysokowydajne drukarki 3D i jednostki do postprocessingu.





# Stomatologia cyfrowa

Oprogramowanie

Sprzęt

Żywice



**Oprogramowanie w chmurze, które pokonuje bariery techniczne, łączy dentystów i laboratoria, a także promuje współpracę!**

Dzięki oprogramowaniu DentaMile connect drukowanie 3D zostało uproszczone w takim stopniu, że technologia ta może zostać w całości włączona do codziennego środowiska pracy – od gabinetów stomatologicznych po laboratoria dentystyczne.

**Zalety produktu**

- Oparte na chmurze – może być używane w dowolnym miejscu
- Instalacja oprogramowania nie jest konieczna
- Użytkownicy mogą natychmiast rozpocząć pracę – nie jest konieczne żadne większe szkolenie
- Krótki czas nauki
- Błyskawiczna komunikacja
- Tworzenie sieci wszystkich stron zaangażowanych w proces produkcji
- Możliwość szybkiego delegowania zadań
- Zawsze aktualne

**Przegląd opcji z DentaMile connect**

Dostępne funkcje	Creator	Creator Plus	Designer	Producer
Tworzenie danych pacjenta i przesyłanie plików STL	✓	✓	✓	✓
Proces projektowania (w tym wirtualny artykulator)	✗	✗	✓	✓
Zautomatyzowany druk 3D	✗	✗	✗	✓
Udostępnianie i delegowanie przypadków	✓	✓	✓	✓
Połączenia z innymi użytkownikami DentaMile connect	Ograniczenie do jednego połączenia z użytkownikami Designer lub Producer	Nieograniczone połączenia z posiadaczami licencji Designer i Producer	Maks. 15 połączeń z posiadaczami licencji Creator; nieograniczone połączenia z posiadaczami licencji Creator Plus i Producer	Nieograniczone połączenia z posiadaczami licencji Creator, Creator Plus i Designer
Pamięć w chmurze	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB
Bezpłatne aktualizacje	✓	✓	✓	✓
Serwis i pomoc techniczna	✓	✓	✓	✓

**Opakowania**

DMG DentaMile connect – Creator	REF 170904
DMG DentaMile connect – Creator Plus	REF 170905
DMG DentaMile connect – Designer	REF 170906
DMG DentaMile connect – Producer	REF 170907



## DMG 3Demax



**Precyzyjna, szybka drukarka 3D do szerokiego zakresu zastosowań stomatologicznego druku 3D.**

### Dane techniczne

Wymiary (Sz./Dł./Wys.) 335 × 349 × 541 mm;  
obszar roboczy 130 × 75 × 115 mm; maks.  
wysokość elementu 115 mm; natywna liczba pikseli  
+/- 34 µm; połączenia WLAN, TCP/IP, USB; waga  
ok. 33 kg

### Zalety produktu

- Nadaje się do szerokiego spektrum zastosowań stomatologicznych 3D
- Opcja Force Feedback
- Duża strefa robocza umożliwiła równoczesną produkcję kilku elementów
- Wyjątkowo duża szybkość przetwarzania
- Precyzja bez kompromisów
- Łatwa, oszczędzająca materiał obsługa i wskazówki dla użytkownika
- Zwalidowany proces zapewniający powtarzalne wyniki drukowania
- Bezpieczeństwo dzięki identyfikacji materiału (RFID)
- Inteligentny przebieg pracy w połączeniu z 3Dewash i 3Decure
- Kompatybilność z wszystkimi standardowymi stomatologicznymi programami CAD (pliki STL)
- Wyjątkowy stosunek wydajności do ceny
- Niezawodny serwis

### Opakowania

1 Drukarka DMG 3Demax	REF 170315
1 Drukarka DMG 3Demax z Force Feedback	REF 170355

## DMG 3Delite



**Kompaktowa drukarka 3D do łatwego wprowadzania procedur cyfrowych.**

### Dane techniczne

Wymiary (Sz./Dł./Wys.) 335 × 349 × 541 mm;  
obszar roboczy 90 × 60 × 110 mm i 30 × 60 × 110 mm;  
maks. Wysokość obrabianego elementu 110 mm;  
natywna liczba pikseli +/- 34 µm; połączenia WLAN,  
TCP/IP, USB; waga ok. 27 kg

### Zalety produktu

- Kompaktowa budowa i oszczędność miejsca
- Prosta obsługa
- Wyjątkowo duża szybkość przetwarzania
- Precyzja bez kompromisów
- Niewielka ilość odpadów przy stosowaniu części i materiałów eksploatacyjnych
- Dwie różne przestrzenie montażowe umożliwiające efektywny druk
- Zwalidowany proces zapewniający powtarzalne wyniki drukowania
- Bezpieczeństwo dzięki identyfikacji materiału (RFID)
- Opcja Force Feedback zwiększająca prędkość drukowania
- Inteligentny przebieg pracy w połączeniu z DMG 3Dewash i DMG 3Decure
- Kompatybilność z wszystkimi standardowymi stomatologicznymi programami CAD (pliki STL)
- Wyjątkowy stosunek wydajności do ceny
- Niezawodny serwis

### Opakowania

1 Drukarka DMG 3Delite	REF 170314
1 Drukarka DMG 3Delite z Force Feedback	REF 170354

### Akcesoria

24 Platformy robocze DMG 3Delite, rozmiar S	REF 170362
24 Platformy robocze DMG 3Delite, rozmiar L	REF 170363
24 Tacki na materiał DMG 3Delite, rozmiar S	REF 170364
24 Tacki na materiał DMG 3Delite, rozmiar L	REF 170365

## DentaMile Lab5



### Profesjonalna, wydajna drukarka laboratoryjna

#### Dane techniczne

Wymiary (Sz./Dł./Wys.) 600 × 570 × 1660 mm; obszar roboczy (Sz./Dł.) 231 × 130Z mm; maks. Wysokość obrabianego elementu 300 mm; natywna liczba pikseli +/- 30 µm; połączenia WLAN, TCP/IP, USB; waga 110 kg; rozdzielczość 4K (3840 × 2160 px) przy 385 nm LED

#### Zalety produktu

Doskonała technologia

- Profesjonalne, precyzyjne źródło światła 4K
- Komora drukowania może być podgrzewana do 35°C
- Zintegrowany system sprzężenia zwrotnego siły
- Pasek stanu LED
- Zmotoryzowana osłona otwierana i zamykana przez czujnik nożny

Wydajne stosowanie

- Bardzo duży obszar roboczy do jednoczesnej produkcji kilku detali
- Wyjątkowo duża szybkość przetwarzania
- Precyzja bez kompromisów

Maksymalne bezpieczeństwo

- Obsługiwana przez oprogramowanie, zweryfikowana aplikacja zapewnia powtarzalne wyniki dla urządzeń stomatologicznych
- Bezpieczeństwo dzięki identyfikacji materiału (RFID)
- Kompatybilność z wszystkimi standardowymi stomatologicznymi programami CAD (pliki STL)

#### Opakowania

1 Drukarka DentaMile Lab5

REF 170352

## DentaMile Lab5 Pro



### Zautomatyzowana profesjonalna drukarka do produkcji dużych ilości i wydajności z funkcją automatycznego uzupełniania i oddzielania (ASM) gotowych elementów drukowanych

#### Dane techniczne

Wymiary (Sz./Dł./Wys.) 600 × 570 × 1660 mm; obszar roboczy (Sz./Dł.) 231 × 130 mm; maks. Wysokość obrabianego elementu 300 mm lub 100 mm; natywna liczba pikseli +/- 30 µm; połączenia WLAN, TCP/IP, USB; waga 120 kg; rozdzielczość 4K (3840 × 2160 px) przy 385 nm LED

#### Zalety produktu

DMG DentaMile Lab5 Pro oferuje doskonałą technologię, wydajną aplikację i maksymalne bezpieczeństwo (szczegóły – patrz DMG DentaMile Lab5).

#### Cechy szczególne

Funkcja automatycznego uzupełniania i odłączania (ASM)

#### Opakowania

1 Drukarka DentaMile Lab5 Pro z funkcją ASM

REF 170353

## DMG 3Dewash



Jednostka czyszcząca zapewniająca systematyczne i znormalizowane czyszczenie drukowanych obiektów zgodnie z zaleceniami producenta w ramach wspieranej niezawodności procesu.

### Dane techniczne

Wymiary (Sz./Dł./Wys.) 230 × 450 × 270 mm; objętość 130 × 75 × 60 mm; czas obróbki 4–8 minut, zależy od materiału; materiał czyszczący alkohol izopropylowy, inne – według specyfikacji materiału; połączenia WLAN/LAN.

### Zalety produktu

- Pełny cykl automatycznego czyszczenia: 4–8 minut
- Brak kontaktu z lepкими żywicami i płynami czyszczącymi
- Zwalidowane procedury
- Sterowanie za pomocą wyświetlacza dotykowego
- Programy sterowane komputerowo zapewniające najbardziej wydajne wykorzystanie płynów czyszczących

### Opakowania

1 Jednostka czyszcząca DMG 3Dewash REF 170316

### Akcesoria

3 Zamienne opakowanie środka czyszczącego DMG 3Dewash REF 170340  
6 Butelczek @ 800 ml LuxaPrint Clean IPA REF 170291  
6 Pustych butelczek @ 800 ml na LuxaPrint Clean IPA REF 170343

## DMG 3Decure



Urządzenie do utwardzania światłem do ostatecznej polimeryzacji w ramach monitorowanego, kontrolowanego procesu.

### Dane techniczne

Wymiary (Sz./Dł./Wys.) 230 × 380 × 270 mm; Objętość 130 × 75 × 60 mm czas pracy Czas pracy zależy od materiału; Połączenia WLAN/LAN, USB

### Zalety produktu

- W pełni automatyczne programy utwardzania materiału
- Zintegrowany ekran dotykowy
- Łączność sieciowa
- Oświetlenie 360°
- Możliwość ustawienia na DMG 3Dewash

### Opakowania

1 Moduł do postprocessingu DMG 3Decure REF 170317

## LuxaPrint Ortho Plus



### Światłoutwardzalna żywica do wydruków 3D

Wskazania: wytwarzanie szyn i aparatów ortodontycznych. To wyrób medyczny klasy IIa

Kolor: Transparent

#### Zalety produktu

- Bezbarwna, przejrzysta
- Dokładne dopasowanie
- Niełamiwa



#### Opakowanie

385 nm

1 Butelka @ 5000 g, kolor Transparent	REF 170216
1 Butelka @ 2000 g, kolor Transparent	REF 170215
1 Butelka @ 1000 g, kolor Transparent	REF 170211
1 Butelka @ 500 g, kolor Transparent	REF 170210
1 Butelka @ 200 g, kolor Transparent	REF 170259

405 nm

1 Butelka @ 1000 g, kolor Transparent	REF 170213
1 Butelka @ 500 g, kolor Transparent	REF 170212
1 Butelka @ 200 g, kolor Transparent	REF 170260

## LuxaPrint Ortho



### Światłoutwardzalna żywica do wydruków 3D

Wskazania: produkcja indywidualnych szablonów chirurgicznych z maksymalną precyzją oraz aparatów ortodontycznych. To wyrób medyczny klasy I

Kolor: Transparent

#### Zalety produktu

- Dokładne dopasowanie tulei wiertła
- Szablon do nawiercania w dokładnym położeniu
- Bezbarwna, przejrzysta – dla perfekcyjnej kontroli
- „Niezakłócony widok” pola zabiegu
- Autoklawowalne, dla wysokich standardów higieny



#### Opakowanie

385 nm

1 Butelka @ 5000 g, kolor Transparent	REF 170218
1 Butelka @ 2000 g, kolor Transparent	REF 170217
1 Butelka @ 1000 g, kolor Transparent	REF 170207
1 Butelka @ 500 g, kolor Transparent	REF 170206
1 Butelka @ 200 g, kolor Transparent	REF 170256

405 nm

1 Butelka @ 1000 g, kolor Transparent	REF 170209
1 Butelka @ 500 g, kolor Transparent	REF 170208
1 Butelka @ 200 g, kolor Transparent	REF 170257

## LuxaPrint Ortho Flex



### Światłoutwardzalna żywica do wydruków 3D

Wskazania: Wytwarzanie addytywne elastycznych tacek w procedurach cyfrowych. To wyrób medyczny klasy I

Kolor: Transparent

### Zalety produktu

- Uniwersalność
- Optymalna elastyczność
- Wysoki stopień odporności na rozerwanie i złamanie
- Przejrzystość zbliżona do naturalnej
- Łatwe czyszczenie

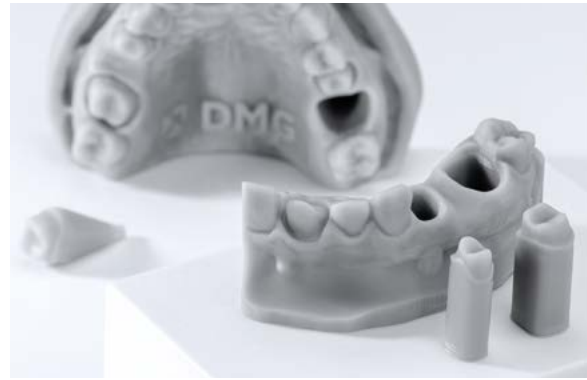


### Opakowanie

385 nm

1 Butelka @ 5000 g, kolor Transparent	REF 170284
1 Butelka @ 2000 g, kolor Transparent	REF 170281
1 Butelka @ 1000 g, kolor Transparent	REF 170252
1 Butelka @ 500 g, kolor Transparent	REF 170250
1 Butelka @ 200 g, kolor Transparent	REF 170273

## LuxaPrint Model



### Światłoutwardzalna żywica do wydruków 3D

Wskazanie: Wytwarzanie modeli stomatologicznych przy zastosowaniu drukowania 3D. Wydrukowany model nadaje się do wytwarzania szyn termoformowanych

Kolory: Beige, Grey, Ivory, Transparent

### Zalety produktu

- Idealna struktura powierzchni umożliwiająca perfekcyjną identyfikację szczegółów
- Stabilność wymiarowa
- Precyzja



### Opakowanie

385 nm / 405 nm

1 Butelka @ 2000 g, kolor Beige	REF 170265
1 Butelka @ 1000 g, kolor Beige	REF 170201
1 Butelka @ 500 g, kolor Beige	REF 170200
1 Butelka @ 200 g, kolor Beige	REF 170264
1 Butelka @ 2000 g, kolor Grey	REF 170263
1 Butelka @ 1000 g, kolor Grey	REF 170293
1 Butelka @ 500 g, kolor Grey	REF 170292
1 Butelka @ 200 g, kolor Grey	REF 170294
1 Butelka @ 2000 g, kolor Ivory	REF 170279
1 Butelka @ 1000 g, kolor Ivory	REF 170276
1 Butelka @ 500 g, kolor Ivory	REF 170274
1 Butelka @ 200 g, kolor Ivory	REF 170272

385 nm

1 Butelka @ 5000 g, kolor Transparent	REF 170271
1 Butelka @ 2000 g, kolor Transparent	REF 170270
1 Butelka @ 1000 g, kolor Transparent	REF 170269
1 Butelka @ 500 g, kolor Transparent	REF 170268
1 Butelka @ 200 g, kolor Transparent	REF 170267

## LuxaPrint Gingiva



### Światłoutwardzalna żywica do wydruków 3D

Wskazanie: Wytwarzanie addytywne masek dziąsłowych w celu symulacji stanu przyzębia dla modeli w laboratorium stomatologicznym lub modeli wzorcowych.

Kolor: Pink

### Zalety produktu

- Optymalna elastyczność
- Duża odporność na rozzerwanie
- Niezawodna stabilność wymiarowa
- Minimalna kurczliwość
- Naturalny wygląd



### Opakowanie

385 nm

1 Butelka @ 1000 g, kolor Pink	REF 170241
1 Butelka @ 500 g, kolor Pink	REF 170240
1 Butelka @ 200 g, kolor Pink	REF 170278

405 nm

1 Butelka @ 1000 g, kolor Pink	REF 170286
1 Butelka @ 500 g, kolor Pink	REF 170287
1 Butelka @ 200 g, kolor Pink	REF 170288

## LuxaPrint Tray



### Światłoutwardzalna żywica do wydruków 3D

Wskazanie: produkcja zindywidualizowanych łyżek wyciskowych. To wyrób medyczny klasy I

Kolor: turkusowy

### Zalety produktu

- Szybkie drukowanie
- Wyjątkowa stabilność
- Dokładne dopasowanie



### Opakowanie

358 nm / 405 nm

1 Butelka @ 5000 g, kolor Turquoise	REF 170261
1 Butelka @ 2000 g, kolor Turquoise	REF 170258
1 Butelka @ 1000 g, kolor Turquoise	REF 170205
1 Butelka @ 500 g, kolor Turquoise	REF 170204
1 Butelka @ 200 g, kolor Turquoise	REF 170266

# LuxaPrint Cast

---



## Światłoutwardzalna żywica do wydruków 3D

Wskazanie: Produkcja form żywicznych podlegających spalaniu bez pozostałości (np. konstrukcje do odlewu modeli koron oraz mostów)

Kolor: Dark Red

## Zalety produktu

- Drobne szczegóły powierzchni
- Stabilność wymiarowa
- Łatwe odlewanie (bez pęknięć)



## Opakowanie

385 nm / 405 nm

1 Butelka @ 1000 g, kolor Dark Red	REF 170203
1 Butelka @ 500 g, kolor Dark Red	REF 170202
1 Butelka @ 200 g, kolor Dark Red	REF 170262







# Zapobieganie i wczesna interwencja

Profilaktyka

Infiltracja

## Flairesse Paste



**Pasta do czyszczenia i polerowania zębów przeznaczona do profesjonalnego czyszczenia i polerowania powierzchni zęba w ramach leczenia profilaktycznego.**

Wskazania: usuwanie powierzchniowej miękkiej i twardej płytki nazębnej, usuwanie zewnętrznych przebarwień

### Zalety produktu

- Idealne efekty czyszczenia i polerowania
- Nie rozpryskuje
- 3 stopnie ścieralności: drobna, średnia, gruba
- Zawiera ksylitol i fluor (12 300 ppm)
- Dwa świeże smaki: mięta i melon



### Opakowanie

200 Single-use units @ 1,8 g

- 1 Nakładka ochronna
- Mięta drobnoziarnista
- Mięta średnioziarnista
- Mięta gruboziarnista

REF 220414

REF 220415

REF 220416

- 1 Tubka @ 75 ml
- Mięta drobnoziarnista
- Mięta średnioziarnista
- Mięta gruboziarnista
- Melon drobnoziarnisty
- Melon średnioziarnisty
- Melon gruboziarnisty

REF 220417

REF 220418

REF 220419

REF 220423

REF 220424

REF 220425

## Flairesse Gel/Foam



**Żel i pianka profilaktyczna do stosowania na ostatnim etapie profesjonalnego czyszczenia zębów oraz w ramach indywidualnego planu profilaktyki.**

Wskazania do stosowania żelu: wspomaga remineralizację szkliwa po profesjonalnym czyszczeniu zębów i remineralizację początkowej próchnicy. Do stosowania na ostatnim etapie profesjonalnego czyszczenia zębów oraz w ramach indywidualnego planu profilaktyki.

Wskazania do stosowania pianki: wspomaga remineralizację szkliwa po profesjonalnym czyszczeniu zębów

### Zalety produktu

- Zwiększa odporność szkliwa na działanie kwasów
- Zawiera ksylitol i fluor (12 300 ppm)
- Nie kapie
- Krótki czas aplikacji: tylko 1 minuta
- Może być stosowany na łyżce
- Trzy świeże smaki: mięta, melon, i truskawka



### Opakowanie

1 Butelka @ 480 ml Gel

Mięta

Melon

Truskawka

REF 220411

REF 220412

REF 220413

1 Dozownik @ 125 g Foam

Mięta

Melon

Truskawka

REF 220408

REF 220409

REF 220410

# Flairesse Varnish



## Lakier profilaktyczny odporny na wilgoć i ślinę

Wskazania: leczenie nadwrażliwości zębów, uszczelnianie nadwrażliwych obszarów przy szyjce zęba i odsłoniętej zębiny korzeniowej, preparat ochronny zapobiegający próchnicy, remineralizacja początków próchnicy

## Zalety produktu

- Niezawodnie znosi nadwrażliwość zębów
- Zawiera ksylitol i fluor (22 600 ppm)
- Niewidoczny na zębach
- Łatwość użycia
- Dwa świeże smaki: mięta i melon



## Opakowanie

35 Single-use units @ 0,4 ml  
Mięta  
Melon

REF 220404  
REF 220405

## Icon Proximal



### Infiltrant próchnicy do mikroinwazyjnego leczenia zmian w regionie proksymalnym

Wskazania: mikroinwazyjne leczenie początkowej próchnicy bez ubytku (maksymalny radiologiczny rozwój zmiany do jednej trzeciej zewnętrznej warstwy zębiny) w obszarze proksymalnym

#### Zalety produktu

- Wczesne zatrzymanie początkowej próchnicy proksymalnej, bez borowania
- Leczenie trudno dostępnych zmian proksymalnych
- Bez zbędnej utraty zdrowych twardych tkanek zęba
- Przedłuża długość życia zęba



#### Opakowanie startowe

- 2 Jednostki zabiegowe, z których każde zawiera:
- 1 Strzykawka @ 0,30 ml Icon Etch
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Dry
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Infiltrant
  - 6 Proximal Tips
  - 1 Luer-Lock Tip
  - 4 Kliny stomatologiczne
- REF 220341

#### Opakowanie ekonomiczne

- 7 Jednostek zabiegowych, z których każde zawiera:
- 1 Strzykawka @ 0,30 ml Icon Etch
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Dry
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Infiltrant
  - 6 Proximal Tips
  - 1 Luer-Lock Tip
  - 4 Kliny stomatologiczne
- REF 220237

## Icon Vestibular



### Infiltrant do estetycznego leczenia zmian w obszarze powierzchni gładkiej

Wskazania: mikroinwazyjne leczenie powierzchniowych próchnicznych zmian szkliwa, leczenie estetyczne łagodnej i średniej postaci fluorozę przy nienaruszonej powierzchni zęba, leczenie estetyczne plam idiopatycznych lub powstałych po urazie

#### Zalety produktu

- Estetyczne leczenie białych plam
- Odtworzenie naturalnego koloru zęba
- Zachowanie zdrowej struktury zęba
- Delikatna, bezbolesna metoda leczenia
- Przyjazna metoda leczenia podczas tylko jednej wizyty



#### Opakowanie startowe

- 2 Jednostki zabiegowe, z których każde zawiera:
- 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Etch
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Dry
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Infiltrant
  - 6 Vestibular Tips
  - 1 Luer-Lock Tip
- REF 220343

#### Opakowanie ekonomiczne

- 7 Jednostek zabiegowych, z których każde zawiera:
- 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Etch
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Dry
  - 1 Strzykawka @ 0,45 ml Icon Infiltrant
  - 6 Vestibular Tips
  - 1 Luer-Lock Tip
- REF 220238

#### Opakowanie uzupełniające

- 3 Strzykawki @ 0,45 ml Icon Etch
  - 15 Vestibular Tips
- REF 220384





## Silikonowa ochrona dziąseł

Wskazanie: Silikonowa ochrona, która ułatwia zapewnienie względnie suchego środowiska w obszarze proksymalnym między zębami chroni dziąsta przed materiałami dentystycznymi

## Zalety produktu

- Niezawodna ochrona miejscowa obszaru proksymalnego
- Szybkość i prostota
- Wygoda dla pacjentów
- Bezpieczne mocowanie bez użycia klamer
- Nie zawiera lateksu
- Pomaga podczas zabiegu infiltracji

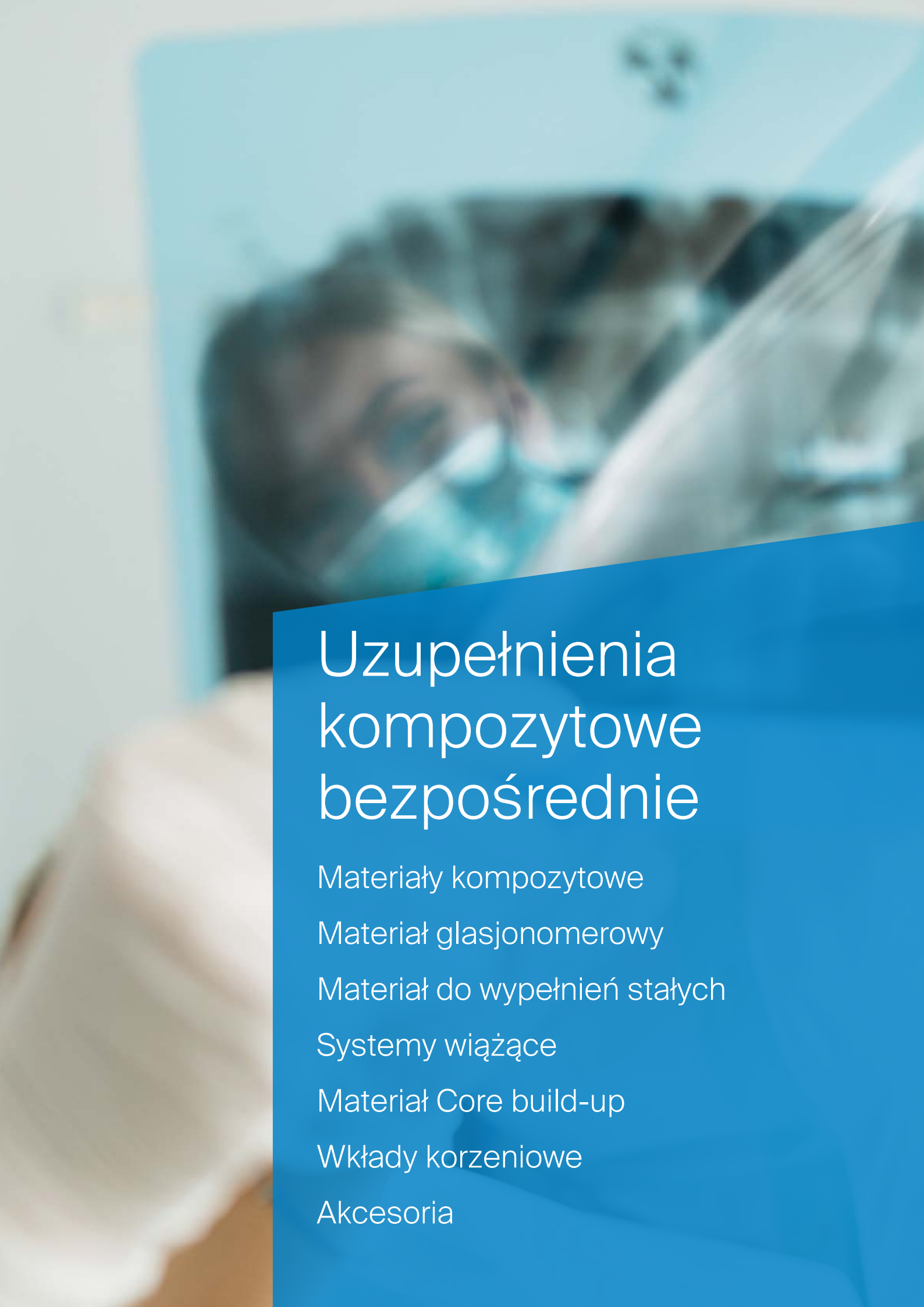
---

## Opakowanie

20 Szt.

REF 220381





# Uzupełnienia kompozytowe bezpośrednie

Materiały kompozytowe

Materiał glasonomerowy

Materiał do wypełnień stałych

Systemy wiążące

Materiał Core build-up

Wkłady korzeniowe

Akcesoria

# Ecosite Elements



## Nanohybrydowej system kompozytowy z unikalną obsługą i innowacyjnym systemem kolorów do uniwersalnych zastosowań w regionie przednim i tylnym

Wskazania: utrata tkanki zęba spowodowana próchnicą, złamaniami, zużyciem zębów lub zaburzeniami rozwoju; diastema, przebarwienia zębów lub niewielkie nierówności zębów przednich; choroby zębów lub przyzębia, m.in. urazy i zapalenie przyzębia, które powodują konieczność szynowania zębów; pierwotna i wtórna profilaktyka próchnicy



## Zalety produktu

- Innowacyjny i modułowy system kolorów
- Wyjątkowy sposób przygotowania dzięki technologii NC1
- Optymalna konsystencja do prostego i szybkiego modelowania
- Szybkie dostosowanie do ścian ubytku dzięki efektowi Push-and-Flow
- Szybkie polerowanie na wysoki połysk w celu uzyskania lśniącego połysku

### Opakowanie startowe

80 Safetips @ 0,25 g Ecosite Elements Pure Kolory (po 16 z każdego): B1, A2, A3, A3.5, A4	REF 220804
5 Strzykawk @ 4 g Ecosite Elements Pure Kolory: B1, A2, A3, A3.5, A4	REF 220800
64 Safetips @ 0,25 g , Ecosite Elements Layer Kolory (po 16 z każdego): Enamel Bleach, Enamel Light, Enamel Medium, Enamel Dark	REF 220806
4 Strzykawki @ 4 g Ecosite Elements Layer Kolory: Enamel Bleach, Enamel Light, Enamel Medium, Enamel Dark	REF 220802
4 Strzykawki @ 2 g Ecosite Elements Highlight Kolory: Incisal, A2 Opaque, White, Brown	REF 220803

### Opakowanie ekonomiczne – Bundle S

1 Opakowanie startowe Ecosite Elements Pure	
1 Opakowanie startowe Ecosite Elements Layer	
1 Opakowanie startowe Ecosite Elements Layer	
Strzykawki	REF 111260
Safetips	REF 111261

### Opakowanie ekonomiczne – Bundle XL

1 Opakowanie startowe Ecosite Elements Pure	
1 Opakowanie startowe Ecosite Elements Layer	
3 Opakowania uzupełniające @ 4g (A2, A3, A3.5)	
1 Ecosite Elements organizer do szuflady	
1 Shade Guide Layer	
Strzykawki	REF 111262
Safetips	REF 111263

### Opakowanie uzupełniające

16 Safetips @ 0.25 g	
Ecosite Elements Pure, kolor B1	REF 220820
Ecosite Elements Pure, kolor A2	REF 220821
Ecosite Elements Pure, kolor A3	REF 220822
Ecosite Elements Pure, kolor A3.5	REF 220823
Ecosite Elements Pure, kolor A4	REF 220824
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Bleach	REF 220825
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Light	REF 220826
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Medium	REF 220827
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Dark	REF 220828
1 Strzykawka @ 4 g	
Ecosite Elements Pure, kolor B1	REF 220807
Ecosite Elements Pure, kolor A2	REF 220808
Ecosite Elements Pure, kolor A3	REF 220809
Ecosite Elements Pure, kolor A3.5	REF 220810
Ecosite Elements Pure, kolor A4	REF 220811
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Bleach	REF 220812
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Light	REF 220813
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Medium	REF 220814
Ecosite Elements Layer, kolor Enamel Dark	REF 220815
1 Strzykawka @ 2 g	
Ecosite Elements Highlight, kolor Incisal	REF 220816
Ecosite Elements Highlight, kolor A2 Opaque	REF 220817
Ecosite Elements Highlight, kolor White	REF 220818
Ecosite Elements Highlight, kolor Brown	REF 220819

### Akcesoria

1 Safetip Dispenser Pro	REF 220829
1 Ecosite Elements Shade Guide Layer	REF 220833
1 Ecosite Elements organizer do szuflady	REF 220834
20 Końcówek Luer-Lock Silver	REF 220712



# Ecosite One



## Kondensowalny, jednokolorowy kompozyt nanohybrydowy do obszaru tylnego

Wskazania: wypełnienia w rejonie zębów bocznych (klasy I i II, w tym odbudowa guzków), uzupełnienia ubytków klasy V (próchnica szyjkowa, erozja korzenia, ubytki klinowe), odbudowa zrębu, wypełnienia zębów mlecznych, zaawansowane uszczelnianie bruzd w zębach trzonowych i przedtrzonowych

### Zalety produktu

- Specjalna technologia jednokolorowa pozwala ekonomicznie i estetycznie nadać uniwersalny kolor wszystkim powierzchniom niezależnie od występującego koloru zęba
- Niezawodne i kompletne utwardzenie do 3 mm
- Wyjątkowa obsługa dzięki zastrzeżonej technologii NC1 firmy DMG
- Łatwe modelowanie i precyzyjne tworzenie punktów kontaktowych
- W większości przypadków nie ma potrzeby stosowania blokera/opakera
- Znakomite właściwości mechaniczne dzięki zaawansowanej technologii wypełniacza NC1
- Doskonała polerowalność



### Opakowanie

1 Strzykawka @ 4 g	REF 220900
16 Safetips @ 0.25 g	REF 220901

# Ecosite Bulk Fill



## Kondensowalny kompozyt nanohybrydowy

Wskazania: wypełnienia w rejonie zębów bocznych (klasy I i II, w tym odbudowa guzków), uzupełnienia ubytków klasy V (próchnica szyjkowa, erozja korzenia, ubytki klinowe), odbudowa zrębu, wypełnienia zębów mlecznych, zaawansowane uszczelnianie bruzd w zębach trzonowych i przedtrzonowych

### Zalety produktu

- Produkt można nakładać jednoetapowo, bez dodatkowej warstwy wierzchniej
- Niezawodne i kompletne utwardzenie do 5 mm
- Niska kurczliwość materiału
- Wygodne modelowanie
- Precyzyjne formowanie kontaktowe
- Znakomite właściwości mechaniczne dzięki zaawansowanej technologii wypełniacza NC1
- Doskonała polerowalność



### Opakowanie

16 Safetips @ 0.25 g	
Kolor Light	REF 220755
Kolor Universal	REF 220756
Kolor Contrast	REF 220757
1 Strzykawka @ 4 g	
Kolor Light	REF 220752
Kolor Universal	REF 220753
Kolor Contrast	REF 220754

### Akcesoria

1 Safetip Dispenser	REF 213122
1 Safetip Dispenser Pro	REF 220829

## Constic



### Płynny kompozyt 3 w 1: Wytrawianie, wiązanie i wypełnianie w jednym kroku

Wskazania: uzupełnienia drobnych ubytków klasy I i III, odbudowa klasy V, wypełnianie szczelin, wypełnianie rozległych szczelin, podścielanie uzupełnień klasy-II, blokowanie i wypełnianie podcieni w ubytkach i niewielkich ubytków w zębach mlecznych

#### Zalety produktu

- Samowytrawianie i samoadhezja
- Szybsze, łatwiejsze i skuteczniejsze leczenie
- Właściwości radiocieniujące i fluorescencja podobna do zęba
- Pozwala uniknąć nadwrażliwości po zabiegu
- Minimalizuje potencjalne źródła błędów



#### Opakowanie

- 2 Strzykawki @ 2 g
- 1 Uchwyt do pędzelków
- 20 Clip-on Brushes
- 20 Luer-Lock Tips Silver
- Kolor A1
- Kolor A2
- Kolor A3
- Kolor A3.5
- Kolor B1
- Kolor Opaque White

REF 220700  
REF 220701  
REF 220702  
REF 220703  
REF 220704  
REF 220705

#### Akcesoria

- 20 Clip-on Brushes
- 20 Luer-Lock Tips Silver

REF 220712

## EcuSphere Flow



### Światłoutwardzalny płynny kompozyt uniwersalny

Wskazania: uzupełnienia małych ubytków klasy I, III, IV i V, ubytków w zębach trzonowych, wypełnienia minimalnie inwazyjne, uszczelnianie bruzd; blokowanie podcieni; naprawa kompozytowych uzupełnień

#### Zalety produktu

- Niska lepkość: płynność podczas i trwałość po aplikacji
- Bezpośrednia aplikacja
- Możliwość polerowania na wysoki połysk
- Naturalna fluorescencja

#### Cechy szczególne

Może być nakładany w jednym odcieniu i w wielu odcieniach; łączy się idealnie ze wszystkimi produktami EcuSphere



#### Opakowanie

- 2 Strzykawki @ 1,5 g
- 10 Luer-Lock Tips
- Kolor A1
- Kolor A2
- Kolor A3
- Kolor A3.5

REF 220315  
REF 220314  
REF 220313  
REF 220312

#### Akcesoria

- 60 Luer-Lock Tips Black

REF 211477

## EcuSphere Carat



### Światłoutwardzalny, doskonale kondensujący się kompozyt, do zębów tylnych

Wskazania: uzupełnienia dla ubytków wszystkich klas, szczególnie I i II, wytwarzanie bezpośrednich wkładów koronowych typu inlay i onlay

#### Zalety produktu

- Wysoka lepkość: odpowiednia konsystencja
- Wygodna praca
- Nie przylega do narzędzi
- Dobrze dostosowuje się do ubytku
- Doskonała stabilność
- Naturalna fluorescencja

#### Cechy szczególne

Zalecany do aplikacji w rejonie bocznym



#### Opakowanie

20 Safetips @ 0.3 g	
Kolor A1	REF 220323
Kolor A2	REF 220271
Kolor A3	REF 220322
Kolor A3.5	REF 220270
1 Strzykawka @ 3 g	
Kolor A1	REF 220287
Kolor A2	REF 220267
Kolor A3	REF 220285
Kolor A3.5	REF 220266

#### Akcesoria

1 Safetip Dispenser	REF 213122
1 Safetip Dispenser Pro	REF 220829

## EcuSphere Shape



### Światłoutwardzalny kompozyt uniwersalny

Wskazania: uzupełnienia wszystkich klas ubytków w rejonie zębów przednich i bocznych

#### Zalety produktu

- Średnia lepkość: dobre właściwości modelujące
- Duża paleta barw
- Bardzo łatwe modelowanie
- Technika warstw jedno- i wieloodcieniowych
- Naturalna fluorescencja
- Możliwość polerowania na wysoki połysk



#### Opakowanie

20 Safetips @ 0.3 g	
Kolor A1	REF 220327
Kolor A2	REF 220309
Kolor A3	REF 220307
Kolor A3.5	REF 220298
Kolor A4	REF 220346
Kolor B1	REF 220328
1 Strzykawka @ 3 g	
Kolor A1	REF 220334
Kolor A2	REF 220308
Kolor A3	REF 220299
Kolor A3.5	REF 220297
Kolor A4	REF 220347
Kolor B1	REF 220335

#### Akcesoria

1 Safetip Dispenser	REF 213122
1 Safetip Dispenser Pro	REF 220829

## DeltaFil



### Materiał glasionomerowy

Wskazania: uzupełnienia ubytków klasy I, II, III i V w zębach mlecznych, uzupełnienia ubytków klasy I i II niepoddawane obciążeniom zgryzowym; technika kanapkowa, uzupełnienia ubytków klasy V; technika kanapkowa, uzupełnienia tymczasowe ubytków klasy I, II, III i V, rozszerzone uszczelnianie bruzd, baza i podkład, rekonstrukcja zrębu

### Zalety produktu

- Zwiększona wytrzymałość na zginanie i odporność na złamanie
- Optymalna estetyka, naturalny połysk powierzchni
- Łatwy w użyciu, nie wymaga suszenia
- Samoadhezyjny
- Doskonała biokompatybilność
- Uwalnianie fluoru, ochrona przed próchnicą



### Opakowanie

50 Applicaps @ 370 mg proszek, 75 mg płyn (0,07 ml)	
Kolor A1	REF 520000
Kolor A2	REF 520001
Kolor A3	REF 520002
Kolor A4	REF 520004
Shade White	REF 520005
Kolor Dark	REF 520006

### Opakowanie startowe

1 Butelka @ 15 g proszek	
1 Butelka @ 8 g płynu, płytka do mieszania, łyżka pomiarowa	
Kolor A1	REF 520030
Kolor A2	REF 520031
Kolor A3	REF 520032
Kolor A4	REF 520034
Kolor White	REF 520045
Kolor Dark	REF 520046

### Opakowanie uzupełniające

1 Butelka @ 15 g proszek	
Kolor A1	REF 520035
Kolor A2	REF 520036
Kolor A3	REF 520037
Kolor A4	REF 520039
Kolor White	REF 520047
Kolor Dark	REF 520048
1 Butelka @ 8 g płyn	REF 520040

### Aksesoria

1 Applicap Dispenser	REF 509344
1 Butelecza @ 7,7 ml (8 g) DeltaFil Conditioner	REF 520020
1 Bloczek do mieszania	REF 520041

## Ionosit Baseline



### Światłoutwardzalny materiał podścielający dla zwiększenia trwałości uzupełnień protetycznych

Wskazania: materiał bazowy/podkładowy do uzupełnień kompozytowych oraz do blokowania podcieni.

### Zalety produktu

- Uzupełnienia bez nieszczelności
- Wyrównanie skurczu polimeryzacyjnego
- Stałe wydzielanie jonów fluorkowych
- Zawiera bakteriobójcze jony cynku
- Nie wymaga uciążliwego mieszania
- Chroni miążgę
- Zamyka kanaliki zębinowe
- Pozwala uniknąć nadwrażliwości po zabiegu
- Widoczne na zdjęciach rtg

### Cechy szczególne

Łatwa obsługa i szybka aplikacja dzięki strzykawkom

Saferinge



### Opakowanie

3 Saferinges @ 0,33 g	REF 220091
2 Strzykawki @ 1,5 g	REF 213002

### Opakowanie ekonomiczne

20 Saferinges @ 0,33 g	REF 209538
6 Strzykawki @ 1,5 g	REF 213001

### Aksesoria

60 Luer-Lock Tips Black	REF 211477
-------------------------	------------

## LuxaBond Universal



### Podwójnie utwardzalny dwubutelkowy uniwersalny system adhezyjny. Może być również stosowany jako primer do uzupełnień pośrednich

Wskazania: Jako system wiążący: do bezpośrednich uzupełnień z zastosowaniem światłoutwardzalnych kompozytów i kompomerów, światłoutwardzalnych materiałów do uszczelniania bruzd, materiałów odbudowujących (światłoutwardzalnych, samoutwardzalnych, podwójnie utwardzalnych), cementowania uzupełnień pośrednich i wkładów koronowo-korzeniowych za pomocą cementów kompozytowych (światłoutwardzalnych, samoutwardzalnych, podwójnie utwardzalnych), cementowania licówek kompozytami adhezyjnymi techniką melt etching

Jako primer: do pośrednich uzupełnień metalowych (z metali szlachetnych i nieszlachetnych), tlenku cyrkonu / tlenku glinu, ceramiki krzemianowej i kompozytów

### Zalety produktu

- Prawdziwie kompleksowy pod każdym względem
- Zawiera MDP
- Mocna adhezja
- Minimalizuje źródła błędów
- Udowodnione klinicznie zastosowanie z doskonałą adhezją

Idealny partner w optymalnym mocowaniu:

PermaCem Universal (strona 62), LuxaCore Z Dual (strona 37)



### Opakowanie

1 Buteleczka @ 5 ml Bond A	
1 Buteleczka @ 4,5 ml Bond B	
25 Single-use Brushes White	
25 Endo Brushes	
1 Płytko do mieszania	REF 213379

### Akcesoria

25 Single-use Brushes White	REF 109320
25 Endo Brushes Black	REF 212386

## LuxaBond Total Etch



### Podwójnie utwardzalny system wiążący specjalnie do wszystkich technik pośrednich i bezpośrednich

Wskazania: podwójnie utwardzalny system wiążący do szkliwa i zębiny, przeznaczony do stosowania w połączeniu z techniką Total-Etch, do wszystkich technik pośrednich i bezpośrednich, takich jak cementowanie adhezyjne wkładów korzeniowych, rekonstrukcja zrębu, wkłady koronowe typu inlay i onlay, korony i mosty

### Zalety produktu

- Samoutwardzalność: twardnieje nawet bez dostępu światła
- Brak przedwczesnej polimeryzacji »jeziorek« systemu wiążącego
- Pre-bond zapewnia szybką polimeryzację systemu wiążącego z zębinią: zwiększa adhezję, optymalizuje czas pracy z systemem wiążącym
- Nie zawiera acetonu

### Cechy szczególne

Idealny w połączeniu z LuxaCore Z Dual (str. 37), PermaCem (str 63), PermaCem Dual (str. 63)



### Opakowanie startowe

1 Buteleczka @ 5 ml Pre-bond	
1 Buteleczka @ 5 ml Bond A	
1 Buteleczka @ 5 ml Bond B	
1 Strzykawka @ 2 ml DMG Etching Gel	
25 Endo Brushes Red	
25 Endo Brushes Black	
3 Luer-Lock Tips White	
1 Płytko do mieszania	REF 212384

### Opakowanie uzupełniające

1 Buteleczka @ 5 ml Pre-bond	REF 212389
------------------------------	------------

### Akcesoria

25 Endo Brushes Red	REF 212385
25 Endo Brushes Black	REF 212386
50 Luer-Lock Tips White	REF 109942



## Ecosite Bond



### Światłoutwardzalny klej uniwersalny

Wskazanie: system wiążący do uzupełnień bezpośrednich w przypadku ubytków wszystkich klas za pomocą kompozytów światłoutwardzalnych, kompomerów i ormocerów

#### Zalety produktu

- Swoboda wyboru trybu wytrawiania: self-etch, total etch, selective etch
- Zawiera MDP
- Optymalne właściwości adhezyjne w każdej sytuacji
- Idealny do stosowania z Ecosite Elements i Ecosite Bulk Fill



#### Opakowanie

- |                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| 1 Butelecзка @ 5 ml Ecosite Bond |            |
| 25 Single-use Brushes White      | REF 220758 |

#### Akcesoria

- |                             |            |
|-----------------------------|------------|
| 25 Single-use Brushes White | REF 109320 |
|-----------------------------|------------|

## Contax



### Samotrawiący i samokondycjonujący system wiążący

Wskazanie: światłoutwardzalny system adhezyjny do światłoutwardzalnych materiałów uzupełniających, przeznaczony do stosowania na zębinie i szkliwie

### Contax z aktywatorem do mieszania z Contax Bond

Wskazanie: Dzięki dodaniu produktu ContaxActivator do produktu Contax-Bond, system wiążący może być stosowany w przypadku użycia wypełnieniowych samoutwardzalnych i podwójnie utwardzalnych

#### Zalety produktu

- Bez dodatkowego wytrawiania
- Primer i bond aplikowane tylko w dwóch krokach
- Bezpieczna i trwała adhezja dzięki oddzielnemu etapowi z primerem
- Niezawodna głębokość demineralizacji
- Primer na bazie wody, a dzięki temu tolerancyjny na stosowaną technikę
- Brak pozabiegowej nadwrażliwości

#### Cechy szczególne

Contax zawsze musi być utwardzany światłem, nawet wtedy, gdy używany jest z aktywatorem



#### Opakowanie startowe

- |                             |            |
|-----------------------------|------------|
| 1 Butelecзка @ 5 ml Primer  |            |
| 1 Butelecзка @ 5 ml Bond    |            |
| 25 Single-use Brushes White |            |
| 25 Single-use Brushes Red   |            |
| 1 Płytka do mieszania       | REF 220263 |

#### Opakowanie startowe + Activator

- |                               |            |
|-------------------------------|------------|
| 1 Butelecзка @ 5 ml Primer    |            |
| 1 Butelecзка @ 5 ml Bond      |            |
| 1 Butelecзка @ 5 ml Activator |            |
| 25 Single-use Brushes White   |            |
| 25 Single-use Brushes Red     |            |
| 1 Płytko do mieszania         | REF 220282 |

#### Opakowanie uzupełniające

- |                               |            |
|-------------------------------|------------|
| 1 Butelecзка @ 5 ml Primer    | REF 220281 |
| 1 Butelecзка @ 5 ml Bond      | REF 220284 |
| 1 Butelecзка @ 5 ml Activator | REF 220283 |

#### Akcesoria

- |                             |            |
|-----------------------------|------------|
| 25 Single-use Brushes White | REF 109320 |
|-----------------------------|------------|

# LuxaCore Z Dual



## Podwójnie utwardzalny materiał do cementowania wkładów korzeniowych i odbudowy zrębu

Wskazania: rekonstrukcja zrębu, cementowanie wkładów korzeniowych

### Zalety produktu

- Możliwość opracowywania jak prawdziwą zębinę: przygotowanie bez rowków
- Szczególnie duża wytrzymałość materiału na ściskanie zapewnia stabilność pod koroną
- Doskonałe właściwości płynne: optymalna adaptacja
- Podwójne utwardzenie: elastyczna obróbka
- Od razu bardzo duża twardość końcowa
- Bezpośrednia aplikacja za pomocą końcówek Intraoral Tips i Endo Tips: specjalnie do stosowania w kanałach zębowych
- Trzy kolory do wyboru



### Opakowanie

2 Smartmix Syringes @ 9 g, 10 Smartmix Tips Combi	
10 Smartmix Tips Endo	
Kolor Opaque Light	REF 213336
Kolor A3	REF 213334
Kolor Blue	REF 213335
2 Smartmix Syringes @ 9 g, 10 Smartmix Tips Combi	
Kolor Opaque Light	REF 233336
Kolor A3	REF 233334
Kolor Blue	REF 233335
1 Wkład @ 95 g, 25 Automix Tips Yellow 1:1	
16 Intraoral Tips Yellow, 10 Endo Tips Yellow	
Kolor A3	REF 213430
Kolor Blue	REF 213431
1 Wkład @ 48 g, 30 Automix Tips Yellow 1:1	
20 Intraoral Tips Yellow, 10 Endo Tips Yellow	
Kolor Opaque Light	REF 213332
Kolor A3	REF 213330
Kolor Blue	REF 213331

### Akcesoria

Zob. po prawej stronie

# LuxaCore Z Post System



## Opakowanie systemowe dla produktów do leczenia post-endodontycznego

Wskazania:

- LuxaCore Z Dual, patrz str. 37, lewa kolumna;
- LuxaPost, patrz str. 38;
- LuxaBond Total Etch, patrz str. 35

### Zalety produktu

- Trzy najlepsze produkty do leczenia postendodontycznego w jednym opakowaniu
- A ponadto: CD z filmem prezentującym sposób aplikacji
- Wygoda stosowania, dobre uporządkowanie



### Opakowanie systemu

LuxaPost	
5 Wkłady $\varnothing$ 1,25 mm	
1 Wiertło $\varnothing$ 1,25 mm	
LuxaBond Total Etch	
1 Butelecзка @ 5 ml Pre-bond	
1 Butelecзка @ 5 ml Bond A	
1 Butelecзка @ 5 ml Bond B	
25 Endo Brushes Red	
25 Endo Brushes Black	
1 Płytkę do mieszania	
DMG Etching Gel	
1 Strzykawka @ 2 ml DMG Etching Gel	
3 Luer-Lock Tips	
LuxaCore Z Dual	
1 Smartmix Syringe @ 9 g, kolor A3	
20 Smartmix Tips Combi	REF 110862
<b>Akcesoria</b>	
1 Automix Dispenser Type 25 1:1	REF 110253
50 Automix Tips Yellow 1:1	REF 909200
20 Automix Tips Endo L	REF 110963
50 Intraoral Tips Yellow	REF 909201
50 Endo Tips Yellow	REF 212280
50 Smartmix Tips Combi	REF 212042
50 Smartmix Tips Endo	REF 212041
20 Smartmix Tips Endo L	REF 213083

## LuxaPost



### Wkład kompozytowy wzmocniony włóknem szklanym o module elastyczności zbliżonym do zębiny, wstępnie silanizowany

Wskazanie: zapewnienie dobrej retencji rekonstrukcji zrębu w przypadku niedostatecznej ilości tkanki zęba w części koronowej

#### Zalety produktu

- Idealny partner dla LuxaCore Z: monoblok
- Moduł gięcia podobny do zębiny: zredukowane ryzyko pęknięcia korzenia
- Widoczne na zdjęciach rtg
- Wstępna silanizacja
- Stożkowy kształt chroni tkankę zęba
- Jedno mocne wiertło dla każdego rozmiaru: bez konieczności nawiercania
- Bardzo estetyczny



#### Opakowanie startowe

5 Wkładów ø 1,25 mm Black	
5 Wkładów ø 1,375 mm Purple	
5 Wkładów ø 1,5 mm Green	
1 Wiertło ø 1,25 mm	
1 Wiertło ø 1,375 mm	
1 Wiertło ø 1,5 mm	
30 Znacznik głębokości	
1 Karta pomiarowa	REF 110780

#### Opakowanie uzupełniające

5 Wkładów ø 1,25 mm Black	REF 110781
5 Wkładów ø 1,375 mm Purple	REF 110782
5 Wkładów ø 1,5 mm Green	REF 110783
5 Wkładów ø 1,75 mm Red	REF 110961
1 Wiertło ø 1,25 mm	REF 110734
1 Wiertło ø 1,375 mm	REF 110735
1 Wiertło ø 1,5 mm	REF 110736
1 Wiertło ø 1,75 mm	REF 110962

#### Opakowanie ekonomiczne

10 Wkładów ø 1,25 mm Black	REF 110943
10 Wkładów ø 1,375 mm Purple	REF 110944
10 Wkładów ø 1,5 mm Green	REF 110945

## DMG Etching Gel



### Uniwersalny kwas fosforowy w żelu

Wskazanie: wytrawianie szkliwa i zębiny

#### Zalety produktu

- 37-procentowy kwas fosforowy w żelu
- Niebieski kolor wyraźnie kontrastujący z tkanką zęba
- Idealny wzorzec retencji
- Optymalna lepkość
- Perfekcyjne dozowanie i precyzyjna aplikacja



#### Opakowanie

2 Strzykawki 2 ml	
6 Luer-Lock Tips White	REF 212873

#### Akcesoria

50 Luer-Lock Tips White	REF 109942
-------------------------	------------



## Safetip Dispenser



Pistolet do bezpośredniej aplikacji wszystkich kompozytów dostępnych w końcówkach typu Safetip

### Zalety produktu

- Bezpieczne osadzanie końcówek Safetip
- Bezpośrednia aplikacja
- Higieniczna aplikacja
- Możliwość autoklawowania
- Ergonomiczność użycia

### Cechy szczególne

Z pistoletem Safetip Dispenser mogą być używane następujące produkty:

- Ecosite Elements
- Ecosite Bulk Fill
- EcuSphere Carat
- EcuSphere Shape
- DMG Retraction Paste



### Opakowanie

1 Safetip Dispenser

REF 213122

## Safetip Dispenser Pro



Wysokiej jakości dozownik do ergonomicznej, bezpośredniej aplikacji wszystkich dostępnych na rynku końcówek kompozytowych

### Zalety produktu

- Łatwe dozowanie dzięki równolegle umieszczonym uchwytom
- Precyzyjne dozowanie dzięki ruchowi w linii prostej
- Ergonomiczne uchwyty, nawet dla osób o mniejszych dłoniach
- Wysokiej jakości materiały i proces pracy
- Bezpieczne wprowadzanie końcówek typu Safetip za pomocą metalowego mechanizmu blokującego
- Higieniczna aplikacja
- Możliwość autoklawowania

### Cechy szczególne

Z pistoletem Safetip Dispenser mogą być używane następujące produkty:

- Ecosite Elements
- Ecosite Bulk Fill
- EcuSphere Carat
- EcuSphere Shape
- DMG Retraction Paste



### Opakowanie

1 Safetip Dispenser Pro

REF 220829





# Wyciski

Materiały wyciskowe

Materiały do retrakcji

Materiały do rejestracji zwarcia

Materiały do podścielen

Mieszalnik

## Honigum Pro Light



### Wysoce precyzyjna masa do wycisków korekcyjnych na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay

#### Zalety produktu

- Inteligentne parametry zapływanicia i wyjątkowa stabilność
- Dobra hydrofilowość
- Odwzorowanie najdrobniejszych szczegółów
- Wyjątkowo duża wytrzymałość
- Łatwy do odczytania kontrast kolorów



#### Opakowanie

2 Wkłady @ 50 ml	
10 Automix Tips Yellow 1:1	
10 Intraoral Tips Yellow	
Honigum Pro Light	REF 929831
Honigum Pro Light Fast	REF 929832

#### Opakowanie ekonomiczne

8 Wkładów @ 50 ml	
40 Automix Tips Yellow 1:1	
40 Intraoral Tips Yellow	
Honigum Pro Light	REF 929835
Honigum Pro Light Fast	REF 929836

#### Akcesoria

1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 909507
50 Automix Tips Yellow 1:1	REF 909200
50 Intraoral Tips Yellow	REF 909201

## Honigum Pro Mono



### Jednofazowy materiał wyciskowy na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty, wkłady typu inlay i onlay, wyciski czynnościowe oraz określanie punktów nacisku i wszystkie rodzaje wycisków sytuacyjnych (np. pod implanty)

#### Zalety produktu

- Precyzyjny efekt w jednym etapie
- Łatwe i bezpieczne wyjmowanie z jamy ustnej
- Wysoka hydrofilowość i doskonała zapływalność
- Dokładne odwzorowanie krawędzi preparacji
- Bardzo duża wytrzymałość na rozerwanie



#### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml	
10 MixStar Tips Blue	
Honigum Pro Mono	REF 929568
Honigum Pro Mono Fast	REF 929978

2 Wkłady @ 50 ml	
4 Automix Tips Green 1:1	
4 Intraoral Tips Yellow	
Honigum Pro Mono	REF 929830
Honigum Pro Mono Fast	REF 929976

#### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml	
50 MixStar Tips Blue	
Honigum Pro Mono	REF 929569
Honigum Pro Mono Fast	REF 929979

8 Wkładów @ 50 ml	
16 Automix Tips Green 1:1	
16 Intraoral Tips Yellow	
Honigum Pro Mono	REF 929834

#### Akcesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips Blue	REF 903334
1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 909507
50 Automix Tips Green 1:1	REF 909490
50 Intraoral Tips Transparent	REF 909400
1 Butelecza @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394

# Honigum Pro Heavy



## Masa do wycisków wstępnych na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony i mosty, wkłady typu inlay i onlay, wszystkie rodzaje wycisków sytuacyjnych (np. pod implanty)

### Zalety produktu

- Duża twardość końcowa
- Przyjemny opór podczas pozycjonowania
- Łatwe i bezpieczne wyjmowanie z jamy ustnej
- Homogeniczna jakość materiału bez pęcherzyków powietrza



### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml, 10 MixStar Tips Blue Honigum Pro Heavy	REF 929537
Honigum Pro Heavy Fast	REF 929638
2 Wkłady @ 50 ml, 4 Automix Tips Green 1:1 Honigum Pro Heavy	REF 929766
Honigum Pro Heavy Fast	REF 929838

### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml, 50 MixStar Tips Blue Honigum Pro Heavy	REF 929538
Honigum Pro Heavy Fast	REF 929637
8 Wkładów @ 50 ml, 16 Automix Tips Green 1:1 Honigum Pro Heavy	REF 929837
Honigum Pro Heavy Fast	REF 929839

### Akcesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips Blue	REF 903334
1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 909507
50 Automix Tips Green 1:1	REF 909490
1 Butelecзка @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394

# Honigum Pro Putty



## Precyzyjny materiał wyciskowy na bazie silikonów addycyjnych o konsystencji putty

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay

### Zalety produktu

- Doskonale odzyskiwanie kształtu po deformacji
- Doskonała stabilność wymiarowa
- Dająca się ręcznie formować konsystencja masy z wkładu MixStar firmy DMG
- Doskonała wytrzymałość na rozzerwanie



### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml	
10 MixStar Tips Blue	REF 929374
2 Pojemników @ 450 ml Honigum Pro Putty Soft	REF 929364
Honigum Pro Putty Soft Fast	REF 929365
Honigum Pro Putty Rigid Fast	REF 929366

### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml	
50 MixStar Tips Blue	REF 929375
8 Pojemników @ 450 ml Honigum Pro Putty Soft	REF 929369
Honigum Pro Putty Soft Fast	REF 929370
Honigum Pro Putty Rigid Fast	REF 929371

### Akcesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips Blue	REF 903334
1 Butelecзка @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394

## Honigum Pro Scan



### Przeznaczony do skanowania materiał wyciskowy na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wszystkie rodzaje wycisków, np. pod korony i mosty, wkłady typu inlay i onlay, wszystkie rodzaje wycisków sytuacyjnych (np. pod implanty), mocowanie ćwieków i transferów wyciskowych

#### Zalety produktu

- Przeznaczony do skanowania: wszystkie zalety Honigum Pro także w przypadku procedur cyfrowych
- Ekonomiczność, łatwość, precyzja – bez potrzeby zakupu drogiej technologii
- Wiarygodne odtworzenie także tych obszarów, które są trudne do odtworzenia przy użyciu systemu wewnątrzustnego
- Bez Scanspray
- Wyeliminowano źródła błędów typowe dla tradycyjnych technik przygotowania modelu
- Brak podrażnienia wywołanego minimalnymi ruchami głową lub językiem jak w przypadku skanowania wewnątrzustnego



#### Opakowanie

Honigum Pro Scan Heavy

- |                      |            |
|----------------------|------------|
| 1 Wkład @ 380 ml     |            |
| 10 MixStar Tips Blue | REF 929981 |

- |                          |            |
|--------------------------|------------|
| 2 Wkłady @ 50 ml         |            |
| 4 Automix Tips Green 1:1 | REF 929983 |

Honigum Pro Scan Light

- |                            |            |
|----------------------------|------------|
| 2 Wkłady @ 50 ml           |            |
| 10 Automix Tips Yellow 1:1 |            |
| 10 Intraoral Tips Yellow   | REF 929984 |

#### Akcesoria

- |  |            |
|--|------------|
| 1 MixStar eMotion 230 V Int.           | REF 900480 |
| 50 MixStar Tips Blue                   | REF 903334 |
| 1 Automix Dispenser Type 50 1:1        | REF 909507 |
| 50 Automix Tips Green 1:1              | REF 909490 |
| 1 Buteleczka @ 10 ml DMG Tray Adhesive | REF 909394 |

## Honigum Light



### Masa do wycisków korekcyjnych na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay

#### Zalety produktu

- Doskonała płynność materiału
- Wyjątkowo duża stabilność
- Wyważona hydrofilowość
- Odwzorowanie najdrobniejszych szczegółów



#### Opakowanie

- |                            |            |
|----------------------------|------------|
| 2 Wkłady @ 50 ml           |            |
| 12 Automix Tips Yellow 1:1 |            |
| 12 Intraoral Tips          |            |
| Honigum Light              | REF 909831 |
| Honigum Light Fast         | REF 909832 |

#### Opakowanie ekonomiczne

- |                            |            |
|----------------------------|------------|
| 8 Wkładów @ 50 ml          |            |
| 50 Automix Tips Yellow 1:1 |            |
| 50 Intraoral Tips Yellow   |            |
| Honigum Light              | REF 909835 |
| Honigum Light Fast         | REF 909836 |

#### Akcesoria

- |                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| 1 Automix Dispenser Type 50 1:1 | REF 909507 |
| 50 Automix Tips Yellow 1:1      | REF 909200 |
| 50 Intraoral Tips Yellow        | REF 909201 |

# Honigum Mono



## Jednofazowy materiał wyciskowy na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty, wkłady typu inlay i onlay, wyciski czynnościowe oraz określanie punktów nacisku i wszystkie rodzaje wycisków sytuacyjnych

### Zalety produktu

- Precyzyjny efekt w jednym etapie
- Dokładne odwzorowanie granicy preparacji
- Najdrobniejsze szczegóły powierzchni
- Niższa twardość końcowa
- Dobra hydrofilowość



### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml	
10 MixStar Tips White	REF 909568
2 Wkłady @ 50 ml	
4 Automix Tips Green 1:1	
4 Intraoral Tips Transparent	REF 909830

### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml	
50 MixStar Tips White	REF 909569
8 Wkładów @ 50 ml	
20 Automix Tips Green 1:1	
20 Intraoral Tips Transparent	REF 909834

### Aksesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips White	REF 909567
1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 909507
50 Automix Tips Green 1:1	REF 909490
50 Intraoral Tips Transparent	REF 909400
1 Butelecзка @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394

# Honigum Heavy



## Masa do wycisków wstępnych na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony i mosty, wkłady typu inlay i onlay, wszystkie rodzaje wycisków sytuacyjnych (np. pod implanty)

### Zalety produktu

- Wyjątkowo duża twardość
- Przyjemny opór podczas pozycjonowania
- Bardzo dobre parametry mocowania
- Łatwe i bezpieczne wyjmowanie z jamy ustnej
- Homogeniczna jakość materiału bez pęcherzyków powietrza



### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml	
10 MixStar Tips White	
Honigum Heavy	REF 909537
Honigum Heavy Fast	REF 909638

2 Wkłady @ 50 ml	
4 Automix Tips Green 1:1	
Honigum Heavy	REF 909766
Honigum Heavy Fast	REF 909838

### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml	
50 MixStar Tips White	
Honigum Heavy	REF 909538
Honigum Heavy Fast	REF 909637

8 Wkładów @ 50 ml	
16 Automix Tips Green 1:1	
Honigum Heavy	REF 909837
Honigum Heavy Fast	REF 909839

### Aksesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips White	REF 909567
1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 909507
50 Automix Tips Green 1:1	REF 909490
1 Butelecзка @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394

## Honigum Putty



### Precyzyjny materiał wyciskowy na bazie silikonów addycyjnych o konsystencji putty

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay

#### Zalety produktu

- Prawdziwa konsystencja putty z wkładu MixStar firmy DMG z możliwością formowania ręcznego
- Doskonałe wiązanie bezpośrednio po rozpoczęciu mieszania
- Doskonała wytrzymałość na rozerwanie
- Unikalna technologia Snap-Set (długi czas pracy i krótki czas wiązania w jamie ustnej)
- Doskonałe odzyskiwanie kształtu po deformacji
- Doskonała stabilność wymiarowa



#### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml	
10 MixStar Tips Blue	REF 919374
2 Pojemników @ 450 ml	
Honigum Putty Soft	REF 919364
Honigum Putty Soft Fast	REF 919365
Honigum Putty Rigid Fast	REF 919366

#### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml	
50 MixStar Tips Blue	REF 919375
8 Pojemników @ 450 ml	
Honigum Putty Soft	REF 919369
Honigum Putty Soft Fast	REF 919370
Honigum Putty Rigid Fast	REF 919371

#### Akcesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips Blue	REF 903334
1 Buteleczka @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394

## Silagum Light



### Wypóbowana i przetestowana masa do wycisków korekcyjnych na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay

#### Zalety produktu

- Dobra hydrofilowość
- Lepkość ułatwiająca zapływanie
- Dostępna w postaci normalnej i szybkowiążącej: normalna i szybka



#### Opakowanie

2 Wkłady @ 50 ml	
12 Automix Tips Yellow 1:1	
12 Intraoral Tips Yellow	
Silagum Light	REF 909713
Silagum Light Fast	REF 909714

#### Opakowanie ekonomiczne

8 Wkładów @ 50 ml	
50 Automix Tips Yellow 1:1	
50 Intraoral Tips Yellow	
Silagum Light	REF 909715
Silagum Light Fast	REF 909720

#### Akcesoria

1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 909507
50 Automix Tips Yellow 1:1	REF 909200
50 Intraoral Tips Yellow	REF 909201



## Silagum Medium



### Masa wyciskowa o średniej - lepkości na bazie VPS

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay, wyciski czynnościowe, wyciski podścielające, określanie punktu nacisku

### Zalety produktu

- Dobra płynność materiału
- Dobra stabilność
- Dwa czasy wiązania: normalny i szybki



### Opakowanie

- 2 Wkłady @ 50 ml
- 12 Automix Tips Yellow 1:1
- 12 Intraoral Tips Yellow
- Silagum Medium
- Silagum Medium Fast

REF 909716  
REF 909717

### Akcesoria

- 1 Automix Dispenser Type 50 10:1
- 50 Automix Tips Yellow 1:1
- 50 Intraoral Tips Yellow

REF 909507  
REF 909200  
REF 909201

## Silagum Mono



### Jednofazowy materiał wyciskowy na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay, wyciski czynnościowe

### Zalety produktu

- Duża precyzja odwzorowania ze względu na doskonałą zdolność zwilżania
- Łatwa i precyzyjna aplikacja dzięki końcówkom wewnątrznym
- Zachowuje stabilność na łożysku wyciskowej i na preparacji



### Opakowanie

- 2 Wkłady @ 50 ml
- 4 Automix Tips Yellow 1:1
- 4 Intraoral Tips Yellow

REF 909718

### Opakowanie ekonomiczne

- 8 Wkładów @ 50 ml
- 16 Automix Tips Yellow 1:1
- 16 Intraoral Tips Yellow

REF 909719

### Akcesoria

- 1 Automix Dispenser Type 50 10:1
- 50 Automix Tips Yellow 1:1
- 50 Intraoral Tips Yellow

REF 909507  
REF 909200  
REF 909201

## Silagum Putty



### Masa do wycisków wstępnych na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay

#### Zalety produktu

- Łatwe dozowanie
- Doskonale odzyskiwanie kształtu po deformacji
- Łatwe wyjmowanie z jamy ustnej
- Doskonale ugniatalna
- Doskonala stabilność wymiarowa
- Idealnie nadaje się do wycisków dwuwarstwowych wraz z Silagum Light/Fast



#### Opakowanie

1 Pojemnik @ 262 ml pasty podstawowej	
1 Pojemnik @ 262 ml pasty katalizatorowej	
Silagum Putty	REF 909018
Silagum Putty Fast	REF 909037
Silagum Putty Soft	REF 909019

#### Opakowanie ekonomiczne

4 Pojemniki @ 262 ml pasty podstawowej	
4 Pojemniki @ 262 ml pasty katalizatora	
Silagum Putty	REF 909405
Silagum Putty Fast	REF 909038
Silagum Putty Soft	REF 909036
8 Pojemników @ 262 ml pasty podstawowej	
8 Pojemników @ 262 ml pasty katalizatora	
Silagum Putty	REF 909420
Silagum Putty Soft	REF 909485

#### Akcesoria

1 Butelecзка @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394
--	------------

## Silagum Putty Soft



### Masa do wycisków wstępnych na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski pod korony, mosty i wkłady typu inlay i onlay

#### Zalety produktu

- Wyjątkowo duża stabilność wymiarowa
- Homogeniczna jakość materiału bez pęcherzyków powietrza
- Łatwa, czysta praca
- Może być dozowany bezpośrednio do łyżki



#### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml	
10 MixStar Tips White	REF 909534

#### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml	
50 MixStar Tips White	REF 909535

#### Akcesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips White	REF 909567
1 Butelecзка @ 10 ml DMG Tray Adhesive	REF 909394



## Materiał wyciskowy na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: wyciski sytuacyjne, wyciski do protez tymczasowych lub formowane próżniowo stentów oraz wyciski przeciwstawne

### Zalety produktu

- Bardzo wysoka stabilność wymiarowa
- Stabilność podczas długiego przechowywania
- Możliwość ponownego odlewania
- Brak czasochłonnego mieszania ręcznego
- Doskonale odzyskiwanie kształtu po deformacji



**Nadaje się do odlewania modeli już po 10 minutach**

### Opakowanie

1 Wkład @ 380 ml	
10 MixStar Tips White	REF 909693
2 Wkłady @ 50 ml	
4 Automix Tips Pink 4:1	REF 909790

### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 380 ml	
50 MixStar Tips White	REF 909694
8 Wkładów @ 50 ml	
16 Automix Tips Pink 4:1	REF 909791

### Akcesoria

1 MixStar eMotion 230 V Int.	REF 900480
50 MixStar Tips White	REF 909567
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411
25 Automix Tips Pink 4:1	REF 909797



## Termoplastyczny polimer do wycisków

Wskazania: wyciski do wykonywania prowizoriów

### Zalety produktu

- Bez zastosowania łyżki
- Nie wymaga mieszania
- Stabilny w warunkach przechowywania
- Brak warstwy mazistej na prowizoriach na bazie z bisakrylanów
- Brak zapachu



### Opakowanie

72 Tabletki

REF 110415

## DMG Retraction Paste



### Astringent pasta retrakcyjna

Wskazanie: czasowa retrakcja dziąsła i zapewnienie suchej bruzdy

### Zalety produktu

- Końcówkę kaniuli można zginać według potrzeb w celu najprostszej aplikacji
- Optymalna konsystencja – optymalne rezultaty
- Dobra widoczność w szczelinie dziąsłowej
- Szybki, wydajny i skuteczny



### Opakowanie

25 Kaniul @ 0,37 g REF 919381

### Aksesoria

1 Safetip Dispenser REF 213122  
1 Safetip Dispenser Pro REF 220829

## O-Bite



### Materiał do rejestracji zwarcia na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: materiał do rejestracji zwarcia, materiał do aplikacji na widelce zgryzowe do łuków twarzowych, materiał na klucze m.in. do wewnątrzustnej rejestracji igłowej

### Zalety produktu

- Jedna z najtwardszych mas do rejestracji zwarcia wśród silikonów addycyjnych
- Znakomita odporność na pękanie
- Świeży, owocowy zapach pomarańczowy
- Minimalny opór przy zagryzaniu
- Szybkowiążąca



### Opakowanie

2 Wkłady @ 50 ml  
12 Automix Tips Pink 1:1 REF 909765

### Opakowanie ekonomiczne

8 Wkładów @ 50 ml  
50 Automix Tips Pink 1:1 REF 909767

### Aksesoria

1 Automix Dispenser Type 50 1:1 REF 909507  
50 Automix Tips Pink 1:1 REF 909202  
50 Conturation Tips REF 909203

## O-Bite Scan



### Przeznaczony do skanowania materiał do rejestracji zwichnięcia na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: materiał do rejestracji zwichnięcia, materiał do aplikacji na widelce zgryzowe do łuków twarzowych, materiał na klucze m.in. do wewnętrznej rejestracji igłowej

#### Zalety produktu

- Możliwość skanowania
- Bardzo duża twardość końcowa i doskonała odporność na pęknięcie
- Minimalny opór przy zagryzaniu
- Świeży, owocowy zapach pomarańczowy
- Możliwość łatwego i precyzyjnego stosowania w przypadku obróbki cyfrowej bez konieczności zakupu drogich technologii
- Łatwa obsługa, bez przygotowania z wykorzystaniem proszku lub aerozolu



#### Opakowanie

2 Wkłady @ 50 ml	
12 Automix Tips Pink 1:1	REF 919017

#### Opakowanie ekonomiczne

8 Wkładow @ 50 ml	
50 Automix Tips Pink 1:1	REF 919018

#### Akcesoria

1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 909507
50 Automix Tips Pink 1:1	REF 909202
50 Conturation Tips	REF 909203

## LuxaBite



### Materiał do rejestracji zgryzu na bazie bis-akrylanów

Wskazania: Ustabilizowanie transferów wyciskowych przy wyciskach pod implanty, rejestracja zwichnięcia

#### Zalety produktu

- Najtwardsza masa do rejestracji zwichnięcia (twardość w skali Barcol 25 po jednej godzinie)
- Nie sprężynuje podczas repozycji na modelu
- Neutralny smak i zapach
- Doskonała stabilność
- Łatwy do przycinania



#### Opakowanie

1 Wkład @ 50 ml	
15 Automix Tips Yellow 10:1	REF 110560

#### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładow @ 50 ml	
75 Automix Tips Yellow 10:1	REF 110558

#### Akcesoria

1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 110411
25 Automix Tips Yellow 10:1	REF 110609

## Silagum Comfort



### Trwale miękki materiał do podścielenia na bazie silikonów addycyjnych

Wskazania: podścielenie protez całkowitych, częściowych i na implantach

#### Zalety produktu

- Doskonałe wiązanie z protezą
- Trwała miękkość
- Duża wytrzymałość na rozrywanie
- Neutralny zapach i smak
- Łatwość obsługi
- Wyjątkowa estetyka dzięki dużej stabilności koloru



#### Opakowanie startowe

1 Wkład @ 25 ml	
1 Automix Dispenser	
5 Automix Tips Yellow 1:1	
1 Buteleczka @ 5 ml Primer	
2 Buteleczki @ 10 ml Varnish	
25 Pędzelków	
5 Matryca do okrawania	
1 Uchwyt	REF 909087

#### Opakowanie uzupełniające

1 Wkład @ 25 ml	
5 Automix Tips Yellow 1:1	REF 909088
2 Buteleczki @ 10 ml Varnish	REF 909089
1 Buteleczka @ 5 ml Primer	REF 909090
1 Wkład @ 50 ml	
12 Automix Tips Pink 1:1	REF 909951

#### Opakowanie ekonomiczne

8 Wkładów @ 50 ml	REF 909950
-------------------	------------

#### Akcesoria

1 Automix Dispenser Type 25 1:1	REF 110253
1 Automix Dispenser Type 50 1:1	REF 909507
50 Automix Tips Yellow 1:1	REF 909200
50 Automix Tips Pink 1:1	REF 909202
1 Silicone Trimming Set	
25 Nożyków	
1 Uchwyt	REF 909047

## LuxaPick-up



### Samoutwardzalny kompozyt do podścielenia

Wskazania: bezpośrednie twarde podścielenie protez dentystycznych, mocowanie części wtórnych i łączników w protezach dentystycznych na implantach

#### Zalety produktu

- Bezpośrednie twarde podścielenie protez dentystycznych
- Mocowanie części wtórnych i łączników w protezach dentystycznych na implantach
- Niezwykle biokompatybilny: bez MMA, bez nadtlenu
- Niezawodne dopasowanie bez naprężeń
- Bezpośrednie użycie w gabinecie
- Idealny do naprawy protez i dostosowywania protez pośrednich

#### Cechy szczególne

Luxatemp Glaze & Bond dla optymalnego klejenia i niezawodnego uszczelnienia (patrz str. 57)



#### Opakowanie

1 Wkład @ 76 g	
15 Automix Tips Blue 10:1	REF 214007

#### Akcesoria

45 Automix Tips Blue 10:1	REF 110409
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411

## MixStar eMotion



### Mieszalnik

Mieszalnik do mieszania materiałów wyciskowych

### Zalety produktu

- W pełni automatyczne urządzenie
- 3 prędkości do wyboru
- 2 zegary do pomiaru czasu pracy i czasu wiązania
- Łatwa praca
- Możliwa praca z wkładami foliowymi



### Opakowania

1 MixStar eMotion 230 V Int.

REF 900480

## DMG Tray Adhesive



### Klej do łyżek wyciskowych do wszystkich silikonów addycyjnych

Wskazanie: klej do łyżek wyciskowych do łączenia silikonów addycyjnych z łyżkami metalowymi i plastikowymi

### Zalety produktu

- Sprzyja bardzo dobremu połączeniu masy wyciskowej na bazie silikonów addycyjnych z łyżkami wyciskowymi
- Łatwa aplikacja i prosta obróbka
- Krótki czas wiązania po aplikacji
- Niebieska barwa ułatwia kontrolę wzrokową



### Opakowanie

1 Buteleczka @ 10 ml

REF 909394

### Opakowanie ekonomiczne

10 Buteleczki @ 10 ml

REF 909396



# Protetyka tymczasowa

Uzupełnienia tymczasowe

Uzupełnienia semipermanentne

Tymczasowe cementowanie



# Luxatemp Star



## Wysoce stabilny materiał bisakrylanowy do wykonywania tymczasowych koron i mostów

Wskazania: tymczasowe korony i mosty, wkłady koronowe typu inlay i onlay, korony częściowe, licówki i długoterminowe uzupełnienia tymczasowe

### Zalety produktu

- Szczególnie stabilne i estetyczne uzupełnienia tymczasowe, które spełniają najwyższe standardy
- Znacznie wyższa wytrzymałość na zginanie i odporność na pęknięcie
- Poprawiona początkowa twardość
- Szybsze osiągnięcie ostatecznej twardości
- Optymalna stabilność i trwałość
- Wyjątkowa estetyka i długotrwała stabilność koloru
- Doskonała adaptacja i dopasowanie
- Idealny do wykonywania mock-up'ów



### Opakowanie

1 Smartmix Syringe @ 15 g	
10 Smartmix Tips Green-Blue	
Kolor A2	REF 110901
Kolor A3	REF 110902
Kolor B1	REF 110904
Kolor Bleach Light	REF 110905
1 Wkład @ 76 g	
15 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A1	REF 110906
Kolor A2	REF 110907
Kolor A3	REF 110908
Kolor A3.5	REF 110909
Kolor B1	REF 110910
Kolor Bleach Light	REF 110911

### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 76 g	
75 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A1	REF 110954
Kolor A2	REF 110912
Kolor A3	REF 110913

### Akcesoria

50 Smartmix Tips Green-Blue	REF 110990
45 Automix Tips Blue 10:1	REF 110409
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411
50 Smartmix Tips Green	REF 110724

# Luxatemp Fluorescence



## Materiał bisakrylanowy z naturalną fluorescencją do wykonywania tymczasowych koron i mostów

Wskazania: tymczasowe korony, mosty, wkłady koronowe, nakłady, korony częściowe i licówki

### Zalety produktu

- Naturalnie estetyczne uzupełnienia tymczasowe
- Niewielki skurcz polimeryzacyjny
- Wysoka odporność na pęknięcie i ścieranie
- Doskonała stabilność koloru
- Niski potencjał alergenny
- Odpowiedni materiał na długotrwałe uzupełnienia czasowe



### Opakowanie

1 Smartmix Syringe @ 15 g	
10 Smartmix Tips Green-Blue	
Kolor A1	REF 110718
Kolor A2	REF 110719
Kolor A3	REF 110720
Kolor B1	REF 110722
Kolor Bleach Light	REF 110723
1 Wkład @ 76 g	
15 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A1	REF 110585
Kolor A2	REF 110586
Kolor A3	REF 110710
Kolor A3.5	REF 110587
Kolor B1	REF 110588
Kolor Bleach Light	REF 110589

### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 76 g	
75 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A2	REF 110712
Kolor A3	REF 110713

### Akcesoria

50 Smartmix Tips Green-Blue	REF 110990
45 Automix Tips Blue 10:1	REF 110409
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411

## Luxatemp Plus



### Materiał bisakrylanowy do wykonywania tymczasowych koron i mostów

Wskazania: tymczasowe korony, mosty, wkłady koronowe, nakłady, korony częściowe i licówki

#### Zalety produktu

- Szanowana klasyka do produkcji idealnie dopasowanych prowizoriów
- Łatwe i szybkie nanoszenie na wycisk
- Skuteczne prowizoria od samego początku
- Niezawodnie precyzyjne dopasowanie
- Zoptymalizowana odporność na ścieranie
- Duża odporność na zginanie
- Bardzo wysoka biogodność



#### Opakowanie startowe

1 Wkład @ 76 g	
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	
15 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A2	REF110400

#### Opakowanie

1 Wkład @ 76 g	
15 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A1	REF 110401
Kolor A2	REF 110402
Kolor A3.5	REF 110403
Kolor B1	REF 110404
Kolor Bleach Light	REF 110368

#### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 76 g	
75 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A1	REF 110405
Kolor A2	REF 110406
Kolor A3.5	REF 110407

#### Akcesoria

45 Automix Tips Blue 10:1	REF 110409
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411

## Luxatemp Solar



### Podwójnie utwardzalny materiał do tymczasowych koron i mostów na bazie bisakrylanów

Wskazania: tymczasowe korony, mosty, wkłady koronowe, nakłady, korony częściowe i licówki

#### Zalety produktu

- Wersja światłoutwardzalna sprawdzonego klasyka
- Możliwość ustalenia czasu wiązania przez użytkownika
- Łatwiejsze usuwanie prowizoriów dzięki wydłużonej fazie elastycznej
- Brak złamań podcieni
- Wysoka twardość końcowa od razu po naświetleniu
- Szczególnie dobrze sprawdza się w przypadku uzupełnień kilkupunktowych



#### Opakowanie

1 Wkład @ 76 g	
15 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A2	REF 110360

#### Opakowanie ekonomiczne

5 Wkładów @ 76 g	
75 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A2	REF 110361

#### Akcesoria

45 Automix Tips Blue 10:1	REF 110409
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411

# LuxaFlow Star



## Płynny, światłoutwardzalny kompozyt

Wskazania: wzmacnianie i naprawa uzupełnień tymczasowych z bisakrylanów, uzupełnienia małych ubytków klasy III, IV i V; wypełnienia minimalnie inwazyjne, podkład

## Zalety produktu

- Naturalna fluorescencja
- Możliwość polerowania na wysoki połysk
- Końcówki Luer-Lock do precyzyjnych i bezpośrednich aplikacji
- Płynność podczas i trwałość po aplikacji
- Właściwości radiocieniujące



## Opakowanie startowe

4 Strzykawki @ 1,5 g  
20 Luer-Lock Tips Black  
Kolorы: A1, A2, A3.5, B1 REF 214000

## Opakowanie uzupełniające

2 Strzykawki @ 1,5 g  
10 Luer-Lock Tips Black  
Kolor A1 REF 214001  
Kolor A2 REF 214002  
Kolor A3 REF 214003  
Kolor A3.5 REF 214004  
Kolor B1 REF 214005

## Akcesoria

60 Luer-Lock Tips Black REF 211477

# Luxatemp Glaze & Bond



## Światłoutwardzalny lakier do lakierowania powierzchni i naprawy tymczasowych koron i mostów

Wskazania: powlekanie i naprawa tymczasowych koron i mostów, podkład pod uzupełnienia pośrednie z PEEK/ kompozytu i PMMA

## Zalety produktu

- Wysoki połysk bez polerowania
- Bardzo dobre wiązanie z materiałami naprawczymi
- Wysoka odporność na ścieranie
- Zapewnia błyszczącą i gładką powierzchnię



## Opakowanie

1 Buteleczka @ 5 ml  
25 Pędzelków  
1 Płytko do mieszania REF 211927

## Akcesoria

50 Pędzelków REF 110041

## LuxaCrown



### Kompozyt bis-akrylanowy do wysokowydajnych rozwiązań tymczasowych o długotrwałej stabilności

Wskazania: uzupełnienia w postaci koron i mostów, umożliwiające odbudowę anatomiczną, zapewniające długotrwałą ochronę pozostałej części zęba, przywracające funkcję żucia; w przypadku uzupełnień estetycznych

#### Zalety produktu

- Niezawodna stabilność długoterminowa
- Szeroki wachlarz zastosowań
- Uzupełnienie protetyczne podczas jednej wizyty
- Doskonała wytrzymałość na złamanie i odporność na zginanie
- Doskonała polerowalność
- Optymalny czas polimeryzacji
- Niesamowita łatwość pracy



#### Opakowanie

1 Wkład @ 50 ml	
15 Automix Tips Blue 10:1	
Kolor A1	REF 110970
Kolor A2	REF 110971
Kolor A3	REF 110972
Kolor A3.5	REF 110973
Kolor B1	REF 110974

#### Akcesoria

1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411
45 Automix Tips Blue 10:1	REF 110409

## TempoCem ID



### Estetyczny i przezroczysty cement do uzupełnień tymczasowych

Wskazania: tymczasowe cementowanie uzupełnień tymczasowych i semipermanentnych: koron, mostów, wkładów typu inlay i onlay, licówek oraz protez tymczasowych na implantach

#### Zalety produktu

- Niewidoczny pod uzupełnieniem
- Możliwość łatwego wykrycia i pewnego, szybkiego usunięcia nadmiarów
- Optymalny stopień przezroczystości w celu uzyskania najlepszych efektów estetycznych
- Optymalne wiązanie, łatwy do usunięcia
- Przyjazny dla użytkownika, łatwy w aplikacji
- Tymczasowe cementowanie, semipermanentna niezawodność



#### Opakowanie

1 Smartmix Syringe @ 5 ml	
20 Smartmix Tips Green	REF 213200

#### Akcesoria

50 Smartmix Tips Green	REF 110724
------------------------	------------



# TempoCem NE



## Niezawierający eugenolu, cement tymczasowy na bazie tlenku cynku

Wskazań: tymczasowe cementowanie stałych i tymczasowych koron i mostów oraz wkładów koronowych typu inlay i onlay

### Zalety produktu

- Wszeczhronne zastosowanie
- Nie wpływa na materiały do wypełnień na bazie żywic
- Bezpośrednia aplikacja do uzupełnienia tymczasowego
- Optymalne wiązanie i łatwe usuwanie
- Łatwe i czyste usuwanie nadmiaru cementu
- Wyjątkowe dopasowanie dzięki bardzo cienkiej grubości filmu cementu



### Opakowanie

2 Smartmix Syringes @ 5 ml	
20 Smartmix Tips Short	REF 212104
1 Wkład @ 25 ml	
35 Automix Tips Blue 1:1	REF 110272

### Akcesoria

50 Smartmix Tips Short	REF 212040
100 Automix Tips Blue 1:1	REF 110267
50 Automix Tips Blue 1:1	REF 110266
1 Automix Dispenser Type 25 1:1	REF 110253

# TempoCem



## Zawierający eugenol, cement tymczasowy na bazie tlenku cynku

Wskazanie: tymczasowe lutowanie stałych oraz tymczasowych koron i mostów, a także wkładów koronowych typu inlay i onlay; tymczasowe cementowanie uzupełnień opartych na implantach

### Zalety produktu

- Bezpośrednia aplikacja do uzupełnienia tymczasowego
- Optymalna adhezja i wyjmowalność
- Łatwe i dokładne usuwanie nadmiaru



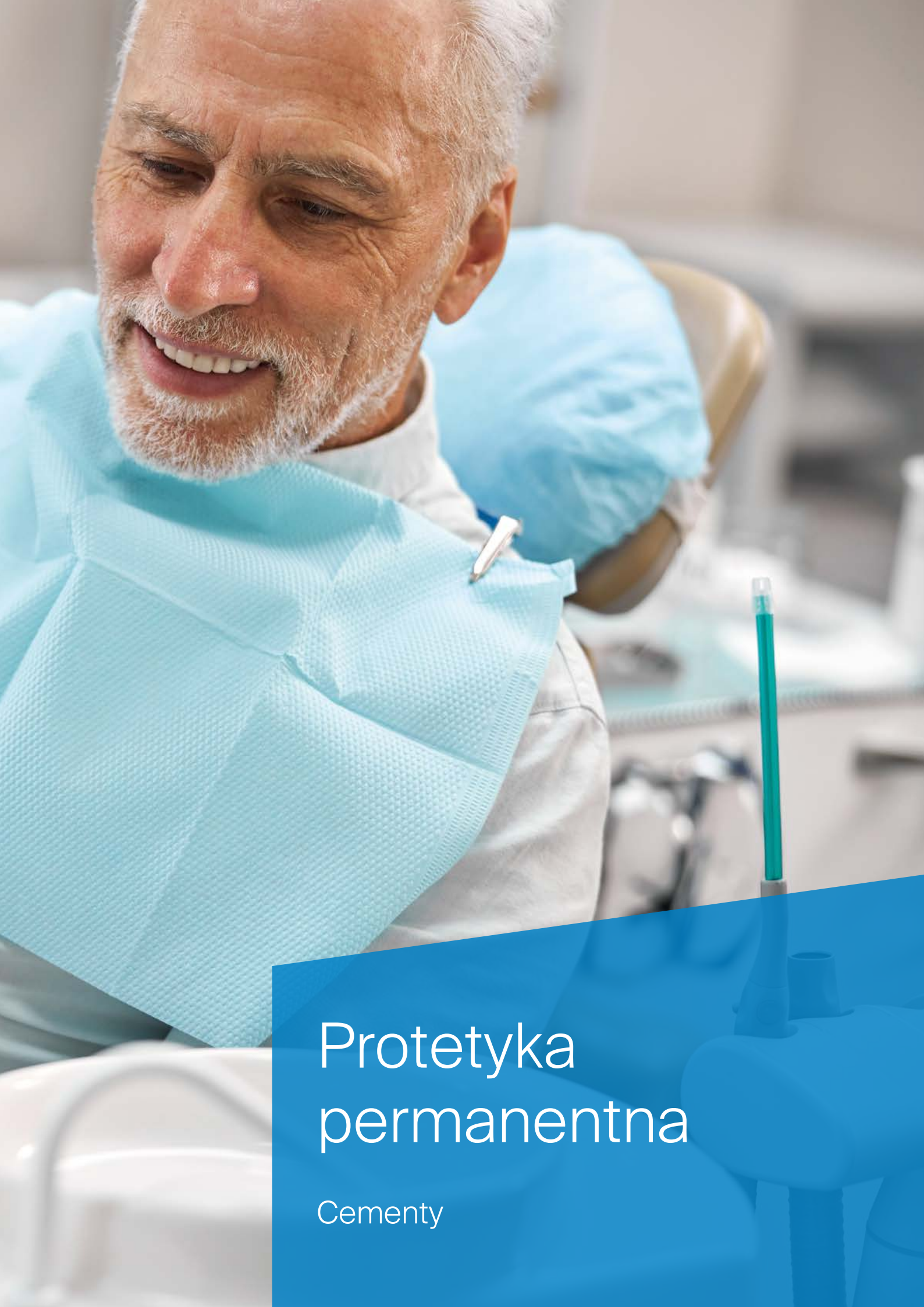
### Opakowanie

2 Smartmix Syringes @ 5 ml	
20 Smartmix Tips Short	REF 212129
1 Wkład @ 25 ml	
35 Automix Tips Blue 1:1	REF 110247

### Akcesoria

50 Smartmix Tips Short	REF 212040
100 Automix Tips Blue 1:1	REF 110267
50 Automix Tips Blue 1:1	REF 110266
1 Automix Dispenser Type 25 1:1	REF 110253





# Protetyka permanentna

Cementy

## PermaCem Universal



### Adhezyjny, podwójnie utwardzalny kompozytowy cement mocujący

Wskazania: ostateczne osadzanie wkładów koronowych typu inlay i onlay, koron, mostów, licówek, wkładów korzeniowych i uzupełnień na łącznikach implantów

#### Zalety produktu

- Uniwersalność bez kompromisów
- Wszeczhonne zastosowanie – zarówno z ceramiką silikatową i tlenkową, jak i metalami i kompozytami
- Klinicznie sprawdzone do stosowania ze wszystkimi standardowymi materiałami CAD/CAM
- Najwyższa estetyka dzięki oferowanej w trzech kolorach i pasującej Try-in Paste
- Mocne wiązanie w szerokim zakresie
- Duża odporność na ścieranie, pozwalająca uzyskać dobrą jakość krawędzi oraz trwałość uzupełnienia
- Łatwe, bezstresowe usuwanie nadmiaru cementu w jednym etapie

Idealny partner w optymalnym mocowaniu: LuxaBond Universal (Strona 35)



#### Opakowanie

1 Smartmix Syringe @ 9 g	
10 Smartmix Tips Short	
Kolor A1	REF 213401
Kolor A2.5	REF 213402
Kolor Transparent	REF 213404

#### Akcesoria

50 Smartmix Tips Short	REF 212040
------------------------	------------

## PermaCem 2.0



### Samoadhezyjny, podwójnie utwardzalny kompozytowy cement

Wskazania: ostateczne cementowanie wkładów koronowych typu inlay i onlay, koron, mostów i wkładów korzeniowych; ostateczne cementowanie koron i mostów na łącznikach implantów

#### Zalety produktu

- Wszeczhonne rozwiązanie
- Szybka i prosta aplikacja bez konieczności wytrawiania czy użycia systemów wiążących
- Zawiera MDP
- Bezpieczne wiązanie z zębem i odbudową
- Niezwykle mocna adhezja do cyrkonu, ceramiki tlenkowej i krzemianowej
- Minimalna absorpcja wody
- Optymalna konsystencja
- Nadzwyczajny przepływ pod naciskiem
- Bardzo łatwe, niewymagające wysiłku usuwanie nadmiarów
- Wyjątkowe cieniowanie w rtg



#### Opakowanie

1 Smartmix Syringe @ 9 g	
15 Smartmix Tips Short	
5 Smartmix Tips Endo M	
Kolor Transparent	REF 213368
Kolor A2 Universal	REF 213366
Kolor A3 Opaque	REF 213367

#### Opakowanie ekonomiczne

3 Smartmix Syringes @ 9 g	
45 Smartmix Tips Short	
15 Smartmix Tips Endo M	
Kolor Transparent	REF 213382
Kolor A2 Universal	REF 213380
Kolor A3 Opaque	REF 213381

#### Akcesoria

50 Smartmix Tips Short	REF 212040
20 Smartmix Tips Endo M	REF 213373



# PermaCem Dual



## Adhezyjny, podwójnie utwardzalny cement mocujący

Wskazania: ostateczne cementowanie koron i mostów, wkładów koronowych typu inlay i onlay

### Zalety produktu

- Krótszy czas wiązania poprzez światłoutwardzenie
- Wszechstronne zastosowanie
- Nadaje się również do prac pełnoceramicznych
- Nierozpuszczalny w wilgotnym środowisku
- Doskonale dopasowanie dzięki niewielkiej grubości warstwy
- Łatwe usuwanie nadmiarów



### Opakowanie

2 Smartmix Syringes @ 10 g	
20 Smartmix Tips Short	REF 212035
1 Wkład @ 52 g	
35 Automix Tips Blue 1:1	REF 110524

### Akcesoria

50 Smartmix Tips Short	REF 212040
100 Automix Tips Blue 1:1	REF 110267
50 Automix Tips Blue 1:1	REF 110266
1 Automix Dispenser Type 25 1:1	REF 110253

# PermaCem



## Adhezyjny, samoutwardzalny cement mocujący

Wskazania: ostateczne cementowanie koron i mostów, wkładów koronowych typu inlay i onlay

### Zalety produktu

- Samoutwardzalność
- Wszechstronne zastosowanie
- Nadaje się również do prac pełnoceramicznych
- Nierozpuszczalny w wilgotnym środowisku
- Doskonale dopasowanie dzięki niewielkiej grubości warstwy
- Łatwe usuwanie nadmiarów



### Opakowanie

2 Smartmix Syringes @ 10 g	
20 Smartmix Tips Short	REF 212034
1 Wkład @ 52 g	
35 Automix Tips Blue 1:1	REF 110293

### Akcesoria

50 Smartmix Tips Short	REF 212040
100 Automix Tips Blue 1:1	REF 110267
50 Automix Tips Blue 1:1	REF 110266
1 Automix Dispenser Type 25 1:1	REF 110253

# Vitique



## Adhezyjny i światłoutwardzalny kompozyt mocujący do licówek

Wskazania: ostateczna, wysoce estetyczne cementowanie licówek ceramicznych lub kompozytowych

### Zalety produktu

- Najwyższej jakości pełny system do cementowania licówek
- Wyjątkowe odzwierciedlenie koloru i wybór kolorów
- Idealna zgodność barwy pasty do mocowania próbnego Try-in Paste i kompozytu mocującego
- Bardzo łatwe usuwanie nadmiaru materiału
- Bardzo dobra stabilność koloru
- Praktyczne wsparcie użytkownika

### Cechy szczególne

Twój partner w zakresie adhezji dla Vitique jako opakowania uzupełniającego: Ecosite Bond (Str. 36).



#### Cementation System

- 3 Strzykawki @ 6 g Esthetic Resin Cement, kolory: A2.5, B1, Transparent
  - 3 Strzykawki @ 3,9 g Try-in Paste, kolory: A2.5, B1, Transparent
  - 1 Strzykawka @ 2 ml DMG Etching Gel
  - 1 Butelka @ 5 ml TECO
  - 1 Butelka @ 3 ml Vitique Silane Adhesive
  - 1 Butelka @ 3 ml Vitique Silane Activator
  - Akcesoria
- REF 213080

#### Cementation Kit

- 3 Strzykawki @ 6 g Esthetic Resin Cement, kolory: A2.5, B1, Transparent
  - 3 Strzykawki @ 3,9 g Try-in Paste, kolory: A2.5, B1, Transparent
  - 50 Veneer Tips
- REF 213081

#### Accessory Kit

- 1 Strzykawka @ 2 ml DMG Etching Gel
  - 1 Butelka @ 5 ml TECO
  - 1 Butelka @ 3 ml Vitique Silane Adhesive
  - 1 Butelka @ 3 ml Vitique Silane Activator
  - Akcesoria
- REF 213082

#### Opakowanie uzupełniające

- 1 Strzykawka @ 6 g Esthetic Resin Cement, 10 Veneer Tips
  - Kolor A1 REF 213038
  - Kolor A2.5 REF 213039
  - Kolor A4 REF 213040
  - Kolor B1 REF 213041
  - Kolor Bleach Light REF 213042
  - Kolor Transparent REF 213043
  - Kolor White REF 213044
  - Kolor Pink REF 213045
- 1 Strzykawka @ 3,9 g Try-in Paste, 10 Veneer Tips
  - Kolor A1 REF 213048
  - Kolor A2.5 REF 213049
  - Kolor A4 REF 213050
  - Kolor B1 REF 213051
  - Kolor Bleach Light REF 213052
  - Kolor Transparent REF 213053
  - Kolor White REF 213054
  - Kolor Pink REF 213055
- Akcesoria
  - 100 Veneer Tips REF 213057



## System wiążący do ceramiki i kompozytu mocującego

Wskazania: silanizacja prac ceramicznych

### Zalety produktu

- Niezawodne wiązanie
- Proporcje mieszania 1:1
- Oba składniki świeżo zmieszane do każdego zastosowania



---

### Opakowanie

- 1 Butelka @ 3 ml Vitique Silane Adhesive
- 1 Butelka @ 3 ml Vitique Silane Activator
- 50 Pędzelków
- 1 Uchwyt do pędzelków

REF 213118





Tabele i opisy

# Bezpośrednie uzupełnienia: materiały do uzupełnień

## Kiedy użyć jakiego materiału

	Constic	Ecosite One	Ecosite Bulk Fill	Ecosite Elements	EcuSphere Shape	EcuSphere Carat	EcuSphere Flow	Ionosit Baseline	LuxaCore Z Dual
Klasa I	●	●	●	●	●	●	●		
Klasa II		●	●	●	●	●			
Klasa III	●			●	●	●	●		
Klasa IV				●	●	●	●		
Klasa V	●	●	●	●	●	●	●		
Bezpośrednie wkłady koronowe typu inlay/onlay				●		●			
Licówki bezpośrednie				●					
Zęby mleczne	●	●	●	●			●		
Wypełnianie szczelin	●	●	●	●			●		
Podkład	●			●			●	●	
Próchnica korzenia	●			●			●		
Preparacja tunelowa	●			●			●		
Minimalnie inwazyjny	●			●			●		
Naprawa tymczasówek	●			●			●		
Odbudowa na wkładzie koronowo-korzeniowym		●	●	●					●
Typ materiału	Materiały kompozytowe	Kompozyt nanohybrydowy	Kompozyt nanohybrydowy	Kompozyt nanohybrydowy	Kompozyt hybrydowy	Kompozyt hybrydowy	Materiały kompozytowe	Materiał kom-pomerowy	Materiały kompozytowe
Liczba kolorów	6	1	3	13	12	4	4	1	3
Kolor	A1, A2, A3, A3.5, B1, Opaque White		Light, Universal, Contrast	B1, A2, A3, A3.5, A4, EB, EL, EM, ED, OA2 i INC, W/B	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1	A1, A2, A3, A3.5	A1, A2, A3, A3.5	B2	Opaque Light, A3, Blue
Czas polimeryzacji	20 s	10 s	20 s	20 s	20 s	20 s	20 s	20 s	20/40 * s
Naświetlanie	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Samoutwardzalność									●
Radiocieniujący	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aplikacja	2 g Luer-Lock Syringe	4 g Strzykawka 0,25 g Safetip	4 g Strzykawka 0,25 g Safetip	4 g Strzykawka 2 g Strzykawka 0,25 g Safetip	3 g Strzykawka 0,3 g Safetip	3 g Strzykawka 0,3 g Safetip	1,5 g Luer-Lock Syringe	0,33 g Saferinge 1,5 g Luer-Lock Syringe	9 g Smartmix Syringe 48 g Automix Cartridge

\*w zależności od grubości warstwy

# Profilaktyka i infiltracja

Kiedy użyć jakiego materiału

		Flairesse Paste	Flairesse Gel	Flairesse Foam	Flairesse Varnish	Icon Proximal	Icon Vestibular
Czyszczenie		●					
	Remineralizacja		●	●	●		
	Fluoryzacja		●	●	●		
	Wrażliwa zębina				●		
Powierzchnia nienaruszona – próchnica	E1	●	●	●	●	●	●
	E2	○	○	○	●	●	●
	D1					●	●
Estetyka	Fluoroza						●
	Białe plamki kariogenne						●
	Plamy idiopatyczne						●
	Plamy spowodowane urazem						●

- Użycie zdecydowanie zalecane
- Zastosowanie zalecane pod pewnymi warunkami

# Wyciski

## Kiedy użyć jakiego materiału

	Honigum Pro Light	Honigum Pro Mono	Honigum Pro Heavy	Honigum Pro Putty	Honigum Light	Honigum Mono	Honigum Heavy	Honigum Putty	Silagum Light	Silagum Medium	Silagum Mono	Silagum Putty	LuxaForm	StatusBlue
Wyciski pod korony i mosty	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Wyciski pod wkłady koronowe typu inlay i onlay	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Wyciski pod implanty			●				●							
Wyciski pod zamocowania			●				●							
Wyciski czynnościowe		●				●				●	●			
Wskazanie punktów nacisku		●				●				●				
Wyciski sytuacyjne														●
Podścielanie wycisku										●				
Wyciski do wykonywania uzupełnień tymczasowych													●	●
Wyciski pod szyny próżniowe														●
Model szczęki przeciwstawnej														●
Wykonanie modeli														●



























# Odbudowa bezpośrednia: system wiążący

Kiedy użyć jakiego materiału

		LuxaBond Total Etch	LuxaBond Universal	Ecosite Bond	Contax	Contax + Activator
<b>Technika</b>	Wytrawianie całkowite	●	●	●		
	Samowytrawianie		●	●	●	●
<b>Do cementowania adhezyjnego</b>	Światłoutwardzalnych materiałów wypełnieniowych	●	●	●	●	
	Samoutwardzalnych i podwójnie utwardzalnych materiałów wypełnieniowych	●	●			●
<b>Tryb polimeryzacji systemu</b>	Światłoutwardzalny			●	●	●
	Podwójnie utwardzalny	●	●			
<b>Zastosowanie w połączeniu z produktami DMG</b>	Ecosite One	●	●	●	●	
	Ecosite Elements	●	●	●	●	
	Ecosite Bulk Fill	●	●	●	●	
	EcuSphere	●	●	●	●	
	Ionosit Baseline	●	●	●	●	
	Vitique	●	●	●	●	
	PermaCem	●	●			●
	PermaCem Dual	●	●			●
	PermaCem Universal	●	●			
	LuxaCore Z Dual	●	●			●
<b>Bezpośrednie odbudowy</b>	Odbudowa na wkładzie koronowo-korzeniowym	●	●	●		●
	Uzupełnienia kompozytowe bezpośrednie	●	●	●	●	●
	Cementowanie licówek		●			
	Kanał korzeniowy	●	●			
	Cementowanie pośredniej odbudowy	●	●		●	●

# Wycisk z zastosowaniem produktu Honigum

		Honigum Light		Honigum Mono		Honigum Heavy				Honigum Putty			
													
		Fast				Fast		Fast		Soft		Soft Fast	Rigid Fast
ml		50	50	380	50	380	380	50	50	380	450x2	450x2	450x2
Czas mieszania [min]											0:30	0:30	0:30
Czas pracy [min]		2:15	1:30	2:00	2:15	2:15	1:15	2:00	1:15	1:45	3:15	1:45	1:45
Czas wiązania w jamie ustnej [min]		3:30	2:00	3:15	2:30	3:15	2:00	3:15	2:00	3:15	3:15	1:45	1:45
Zmiana wymiarów po 24 h [%]		≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Skurcz polimeryzacyjny [%]		≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,9	≤ 1,0	≤ 0,6	≤ 0,6	≤ 0,6	≤ 0,6	≤ 0,7	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Twardość Shore'a po 24 godzinach – typ A		≈ 54	≈ 56	≈ 52	≈ 51	≈ 76	≈ 76	≈ 72	≈ 72	≈ 73	≈ 68	≈ 68	≈ 75
Odształcenie pod naciskiem [%]		≈ 4,5	≈ 3,9	2,9-5,5	2,8-5,5	≈ 1,4	≈ 1,4	≈ 1,4	≈ 1,4	≈ 2,0	≈ 2,2	≈ 2,2	≈ 1,7
Kolor													

# Wyciski z zastosowaniem produktów Honigum Pro

		Honigum Pro Light	Honigum Pro Mono	Honigum Pro Heavy	Honigum Pro Putty									
<b>Lepkość</b>		Niska lepkość	Średnia lepkość	Wysoka lepkość	Wysoka lepkość									
<b>Parametry wiązania</b>	Normalnie wiążący	●	●	●	●									
	Szybkowiązący	●	●	●										
<b>Technika</b>	Jednowarstwowa jednoczasowa		●											
	Dwuwarstwowa dwuczasowa	●	●	●	●									
	Dwuwarstwowa jednoczasowa	●		●	●									
<b>Materiał strzykawki</b>		●												
<b>Wytrzymałość na wprowadzanie</b>	Niska kurczliwość	●												
	Medium		●	●	●									
<b>Dane techniczne</b>	<b>Honigum Pro</b>													
	<b>Light</b>		<b>Mono</b>				<b>Heavy</b>				<b>Putty</b>			
	<b>Fast</b>		<b>Fast</b>	<b>Fast</b>	<b>Fast</b>		<b>Fast</b>	<b>Fast</b>			<b>Soft</b>	<b>Soft Fast</b>	<b>Rigid Fast</b>	
ml	50	50	380	380	50	50	380	380	50	50	380	450x2	450x2	450x2
Czas mieszania [min]												0:30	0:30	0:30
Czas pracy w ustach [min]	≤ 1:00	≤ 0:30	≤ 1:00	≤ 0:30	≤ 1:00	≤ 0:30								
Czas pracy [min]	≤ 2:45	≤ 1:30	≤ 2:45	≤ 1:30	≤ 2:45	≤ 1:30	≤ 2:45	≤ 1:30	≤ 2:45	≤ 1:30	≤ 1:45	≤ 3:15	≤ 1:45	≤ 1:45
Czas wiązania w jamie ustnej [min]	≥ 3:15	≥ 2:00	≥ 3:15	≥ 2:00	≥ 3:15	≥ 2:00	≥ 3:15	≥ 2:00	≥ 3:15	≥ 2:00	≥ 3:15	≥ 3:15	≥ 1:45	≥ 1:45
Zmiana wymiarów po 24 h [%]	≤ 0,35	≤ 0,35	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Skurcz polimeryzacyjny [%]	≤ 0,35	≤ 0,35	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,6	≤ 0,7	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Twardość Shore'a po 24 godzinach – typ A	≈ 55	≈ 55	≈ 61	≈ 61	≈ 61	≈ 61	≈ 76	≈ 74	≈ 74	≈ 74	≈ 73	≈ 68	≈ 68	≈ 75
Odształcenie pod naciskiem [%]	≈ 4,0	≈ 4,0	≈ 2,8	≈ 2,8	≈ 2,8	≈ 2,8	≈ 1,8	≈ 1,8	≈ 2,0	≈ 2,0	≈ 2,0	≈ 2,2	≈ 2,2	≈ 1,7
Kolor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

# Cementy: tymczasowe i ostateczne

Kiedy użyć jakiego materiału

		PermaCem 2.0	PermaCem Universal	PermaCem	PermaCem Dual	Vitique	LuxaCore Z Dual	TempoCem NE	TempoCem	TempoCem ID
Ostateczne		●	●	●	●	●	●			
Długoterminowe tymczasowe										●
Tymczasowe								●	●	●
Wskazania	Korony/mosty	●	●	●	●			●	●	●
	Inlay'e/onlay'e	●	●	●	●			●	●	●
	Licówki		●			●				●
	Wkłady korzeniowe	●	●				●			
	Łączniki implantów	●	●					●		●
Cementowanie	Adhezyjny		●	●	●	●	●			
	Samoadhezyjny	●								
	Retencyjny							●	●	●
Typ materiału	Materiały kompozytowe	●	●			●	●			●
	Materiał kompomerowy			●	●					
	Tlenek cynku							●	●	
Rodzaj utwardzenia	Naświetlanie	●	●		●	●	●			●
	Samoutwardzalność	●	●	●	●		●	●	●	●
Liczba kolorów		3	5	1	1	8	3	1	1	1
		A2 Universal, A3, Opaque, Transparent	A1, A2.5, Transparent			A1, A2.5, A4, B1, Bleach Light, Transparent, White, Pink	Opaque Light, A3, Blue			

# Cementy: tymczasowe i ostateczne

Kiedy użyć jakiego materiału

		PermaCem 2.0	PermaCem Universal	PermaCem	Vitrique	TempoCemNE	TempoCem	TempoCem ID
Metalowe/ na bazie metalu	Inlay'e	●	○	○		●	●	●
	Onlay'e	●	○	○		○	○	●
	Korony/mosty	●	○	○		●	●	●
	Wkłady korzeniowe	●						
	Na łącznikach implantów	●					○	●
Ceramika krzemianowa (np. dwukrzemian litu, skalenie)	Inlay'e	○	○	○		●	●	●
	Onlay'e	○	○	○		○	○	●
	Korony/mosty	●	○	○		●	●	●
	Licówki		○	○	●			●
Ceramika tlenkowa (tlenek cyrkonu/ tlenek glinu)	Korony/mosty	●	○	○		●	●	●
	Wkłady korzeniowe	●						
	Na łącznikach implantów	●					○	●
Uzupełnienia kompozytowe	Inlay'e	○	○	○		●	●	●
	Onlay'e	○	○	○		○	○	●
	Korony	●				●	●	●
	Wkłady korzeniowe	●						
	Licówki		○	○	●			●

- ● Użycie zdecydowanie zalecane
- ○ Zastosowanie zalecane pod pewnymi warunkami

# Uzupełnienie protetyczne: czasowe i trwałe w długim okresie







Kiedy użyć jakiego materiału

	Luxatemp Star	Luxatemp Fluorescence	Luxatemp Plus	Luxatemp Solar	LuxaFlow Star	Luxatemp Glaze & Bond	LuxaCrown
Tymczasowe korony i mosty	●	●	●	●			
Tymczasowe wkłady koronowe typu inlay i onlay	●	●	●	●			
Tymczasowe korony częściowe	●	●	●	●			
Tymczasowe licówki	●	●	●	●			
Długotrwałe uzupełnienia tymczasowe	●	●	●	●			●
Do długotrwałych stabilnych koron i mostów							●
Kompleksowe, długoterminowe prowizoria							●
Wzmacnianie i naprawa uzupełnień tymczasowych z bisakrylanów					●		
Niewielkie wypełnienia (ubytki klasy III, IV i V)					●		
Wypełnienia minimalnie inwazyjne					●		
Podkłady					●		
Uszczelniacze powierzchni						●	
Naprawa tymczasowych koron i mostów					●	●	
Typ materiału	Bisalkrylan	Bisalkrylan	Bisalkrylan	Bisalkrylan	Materiały kompozytowe	Materiał jednoskładnikowy, oparty na metakrylanach wielofunkcyjnych	Semipermanentny kompozyt








# Automix Dispenser

## Automix Tips





### Pistolet do wkładów 25 ml o proporcji mieszania 1:1

 <p><b>Type 25 1:1</b> REF 110253</p>	<p>Odpowiednie do LuxaCore Z Dual Silagum Comfort</p>	<p><b>Automix Tips Yellow 1:1</b> 50 × REF 909200</p> 	<p><b>Intraoral Tips Yellow*</b> 50 × REF 909201</p> 
	<p>Odpowiednie do LuxaCore Z Dual</p>	<p><b>Automix Tips Endo L</b> 20 × REF 110963</p> 	<p><b>Endo Tips Yellow</b> 50 × REF 212280</p> 
	<p>Odpowiednie do TempoCem TempoCem NE PermaCem PermaCem Dual</p>	<p><b>Automix Tips Blue 1:1</b> 50 × REF 110266 100 × REF 110267</p> 	

### Pistolet do wkładów 50 ml o proporcji mieszania 1:1

 <p><b>Type 50 1:1</b> REF 909507</p>	<p>Odpowiednie do Honigum Pro Light/Light Fast/Light Scan Honigum Light/Light Fast Silagum Light/Light Fast Silagum Mono Silagum Medium/Medium Fast</p>	<p><b>Automix Tips Yellow 1:1</b> 50 × REF 909200</p> 	<p><b>Intraoral Tips Yellow*</b> 50 × REF 909201</p> 
	<p>Odpowiednie do Honigum Pro Mono Fast Honigum Pro Heavy/Heavy Fast Honigum Pro Scan Heavy Honigum Mono Honigum Heavy/Heavy Fast</p>	<p><b>Automix Tips Green 1:1</b> 50 × REF 909490</p> 	<p><b>Intraoral Tips Transparent</b> 50 × REF 909400</p> 
	<p>Odpowiednie do O-Bite/O-Bite Scan Silagum Comfort</p>	<p><b>Automix-Tips Pink 1:1</b> 50 × REF 909202</p> 	<p><b>Conturation Tips</b> 50 × REF 909203</p> 

### Pistolet do wkładów 50 ml o proporcji mieszania 10:1 / 4:1

 <p><b>Type 50 10:1</b> REF 110411</p>	<p>Odpowiednie do Luxatemp Plus Luxatemp Solar Luxatemp Star Luxatemp Fluorescence LuxaCrown LuxaPick-up</p>	<p><b>Automix Tips Blue 10:1</b> 45 × REF 110409</p> 	
	<p>Odpowiednie do LuxaBite</p>	<p><b>Automix Tips Yellow 10:1</b> 25 × REF 110609</p> 	
	<p>Odpowiednie do StatusBlue</p>	<p><b>Automix Tips Pink 4:1</b> 25 × REF 909797</p> 	

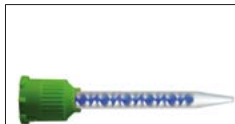
\* Nieodpowiednie do Silagum Comfort

# Końcówki aplikacyjne

## Do strzykawek i Smartmix

### Smartmix Tips Green-Blue

REF 110990 (50 szt.)

Odpowiednie do  
Luxatemp Star  
Luxatemp Fluorescence

### Smartmix Tips Short

REF 212040 (50 szt.)

Odpowiednie do  
TempoCem NE  
TempoCem  
PermaCem Universal  
PermaCem 2.0  
PermaCem Dual  
PermaCem

### Smartmix Tips Combi

REF 212042 (50 szt.)

Odpowiednie do  
LuxaCore Z Dual

### Smartmix Tips Endo

REF 212041 (50 szt.)

Odpowiednie do  
LuxaCore Z Dual

### Smartmix Tips Green

REF 110724 (50 szt.)

Odpowiednie do  
TempoCem ID

### Smartmix Tips Endo M

REF 213373 (20 szt.)

Odpowiednie do  
PermaCem 2.0

### Smartmix Tips Endo L

REF 213083 (20 szt.)

Odpowiednie do  
LuxaCore Z Dual

### Veneer Tips

REF 213057 (100 szt.)

Odpowiednie do  
Vitique

### Luer-Lock Tips White

REF 109942 (50 szt.)

Odpowiednie do  
DMG Etching Gel

### Luer-Lock Tips Black

REF 211477 (60 szt.)

Odpowiednie do  
LuxaFlow Star  
Ionosit Baseline  
EcuSphere Flow

### Końcówek Luer-Lock Silver

REF 220712 (20 szt.)

Odpowiednie do  
Constic  
Ecosite Elements Highlight























# MixStar Tips

## Automix Tips

### MixStar eMotion

 <p>Mieszalnik 230 V Int. REF 900480</p>	<p>Odpowiednie do Honigum Pro Mono Honigum Pro Heavy Honigum Pro Heavy Fast Honigum Pro Putty Honigum Putty Honigum Pro Scan Heavy</p>	<p><b>MixStar Tips Blue</b> 50 x REF 903334</p> 
	<p>Odpowiednie do Honigum Mono Honigum Heavy Honigum Heavy Fast Silagum Putty Soft StatusBlue</p>	<p><b>MixStar Tips White</b> 50 x REF 909567</p> 

## Legenda oznaczeń DMG

 MixStar	 Strzykawka II	 Single-use unit I	 Tubka I
 Automix	 Saferinge	 Single-use unit II	 Tubka II
 Smartmix	 Safetip	 Applicap	 Tubka
 Strzykawka równoległa	 Retraction Paste	 Wkład korzeniowy	 Buteleczka
 Strzykawka I	 Safetip Dispenser	 Tabletki	 Handmix

## Indeks

Automix Dispenser 77	Honigum Pro Heavy 43	Luxatemp Glaze & Bond 57
Constic 32	Honigum Pro Light 42	Luxatemp Plus 56
Contax 36	Honigum Pro Mono 42	Luxatemp Solar 56
DeltaFil 34	Honigum Pro Putty 43	Luxatemp Star 55
DentaMile connect 14	Honigum Pro Scan 44	MixStar eMotion 53
DentaMile Lab5 16	Honigum Putty 46	MixStar Tips 79
DentaMile Lab5 Pro 16	Icon Proximal 26	O-Bite 50
DMG 3Decure 17	Icon Vestibular 26	O-Bite Scan 51
DMG 3Delite 15	Ionosit Baseline 34	PermaCem 63
DMG 3Demax 15	Końcówki aplikacyjne 78	PermaCem 2.0 62
DMG 3Dewash 17	LuxaBite 51	PermaCem Dual 63
DMG Etching Gel 38	LuxaBond Total Etch 35	PermaCem Universal 62
DMG MiniDam 27	LuxaBond Universal 35	Safetip Dispenser 39
DMG Retraction Paste 50	LuxaCore Z Dual 37	Safetip Dispenser Pro 39
DMG Tray Adhesive 53	LuxaCore Z Post System 37	Silagum Comfort 52
Ecosite Bond 36	LuxaCrown 58	Silagum Light 46
Ecosite Bulk Fill 31	LuxaFlow Star 57	Silagum Medium 47
Ecosite Elements 30	LuxaForm 49	Silagum Mono 47
Ecosite One 31	LuxaPick-up 52	Silagum Putty 48
EcuSphere Carat 33	LuxaPost 38	Silagum Putty Soft 48
EcuSphere Flow 32	LuxaPrint Cast 21	StatusBlue 49
EcuSphere Shape 33	LuxaPrint Gingiva 20	TempoCem 59
Flairesse Gel/Foam 24	LuxaPrint Model 19	TempoCem ID 58
Flairesse Paste 24	LuxaPrint Ortho 18	TempoCem NE 59
Flairesse Varnish 25	LuxaPrint Ortho Flex 19	Vitique 64
Honigum Heavy 45	LuxaPrint Ortho Plus 18	Vitique Silane 65
Honigum Light 44	LuxaPrint Tray 20	
Honigum Mono 45	Luxatemp Fluorescence 55	



**DMG**

**Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH**

Elbgastraße 248 22547 Hamburg Germany

Fon: +49. (0) 40. 84 006-0 Fax: +49. (0) 40. 84 006-222

info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com

www.facebook.com/dmgdental

