

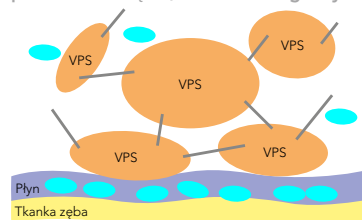
Dlaczego VPES™ ?

Przesłanką do opracowania EXA'lence było uzyskanie w stomatologii nowego poziomu wyróżniających się przewidywalnych wycisków.

Częstym problemem związanym z pobieraniem wycisku jest niewystarczająca kontrola krwawienia lub płynu dziąsłowego wokół opracowanych zębów.

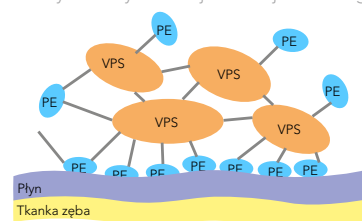
Tradycyjne masy poliwinylsiloksanowe (VPS) zawierają surfaktant - substancję powierzchniowo czynną, która powoduje, że materiał z natury hydrofobowy zachowuje się podobnie jak materiał hydrofilowy. W rzeczywistości surfaktant w kontakcie z wilgocią ma tendencję do obu reakcji, co może spowodować słabe zapływanie, powstawanie szczelin lub zamykanie pęcherzyków powietrza.

Naturalna hydrofilowość i zwilżalność EXA'lence pozwala uchwycić w odwzorowaniu najdrobniejsze szczegóły powierzchni zęba, nawet w wilgotnym środowisku.



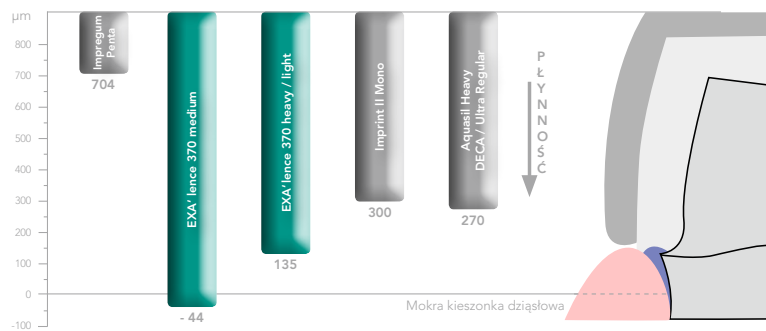
Substancje powierzchniowo czynne uwalniane są z powierzchni podczas wiązania

W nowej VPES™ masie GC Europe, hydrofilowość występuje w czasie wiązania materiału, co pozwala uchwycić wszystkie najdrobniejsze szczegóły.

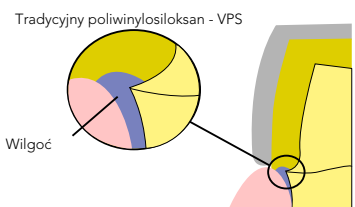


Nowy skład chemiczny zapobiega dyfuzji w pełni zintegrowanego hydrofilowego komponentu

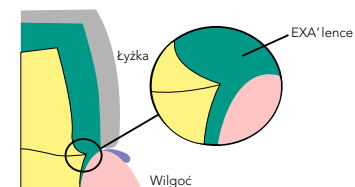
Niezależne badanie pokazujące, że w wilgotnych warunkach EXA'lence daje najlepsze wyniki! EXA'lence zapływa głęboko w kieszonkę dziąsłową, nawet w wilgotnych warunkach.



¹477 Wetting behaviour of Polyvinylsiloxane-Polyethers in Semi Clinical Model (CCIB), B. WÖSTMANN¹, M. ZENGINEL¹, P. REHMANN², and M. BALKENHOL¹, ¹Justus-Liebig-University, Giessen, Niemcy, ²Justus-Liebig-University Giessen, Giessen, Niemcy



Konsekwencje kliniczne: podczas wiązania wewnątrz jamy ustnej hydrofilowy A-silikon jest odpychany od wilgotnych powierzchni



Konsekwencje kliniczne: podczas wiązania w jamie ustnej masa EXA'lence jest przyciągana przez wilgotną powierzchnię i dochodzi do bezpośredniego kontaktu z powierzchnią zęba

Opakowania

GC EXA'lence 48 ml w naboju

Uzupełnienie: 2x 48 ml w nabojach i 6 końcówek mieszających Fast lub Regular
Dostępne w następujących konsystencjach: Extra Light Body, Light Body, Medium Body (Monophase), Heavy Body i Heavy Body Rigid

GC EXA'lence Putty

Zestaw standardowy: 500 g (278 ml) baza + 500 g (278 ml) katalizator + akcesoria
Zestaw kliniczny: 5x 500 g (278 ml) baza + 5x 500 g (278 ml) katalizator + akcesoria

GC EXA'lence, zestaw do techniki Monophase 370 ml

1x 370 ml nabój Medium Body (Monophase), 10x końcówki mieszające Dynamic, 1x pierścień zabezpieczający, 1x klej do łyżek w butelce

GC EXA'lence, zestaw do techniki Wash Heavy 370 ml

1x 370 ml nabój Heavy Body Fast, 10x końcówki mieszające Dynamic, 1x pierścień zabezpieczający, 1x 48 ml nabój Light Body Fast, 1x 48 ml nabój Extra Light Body Fast, 12x końcówki mieszające, 1x opakowanie płatków do separacji, 12x końcówki wewnętrzne, 1x klej do łyżek

GC Europe udostępniła kilka praktycznych zestawów EXA'lence, które zawierają materiały potrzebne do preferowanej przez Ciebie techniki pobierania wycisków. Zapytaj przedstawiciela GC o więcej szczegółów.

Produkty powiązane

Dynamic Mixer

EXA'lence jest idealnie przystosowana do szerokiej gamy urządzeń do mieszania, jest zatem inwestycją usprawniającą praktykę stomatologiczną, nie wymagającą zakupu dodatkowego sprzętu.

GC Universal Dispenser II

Uniwersalny podajnik/pistolet do wszystkich materiałów wyciskowych i podścielających GC w nabojach.

GC Trays

Aby od początku zapewnić dokładne dopasowanie odbudowy, zasadnicze znaczenie ma wybór odpowiedniej łyżki wyciskowej. Niezależnie od tego czy szukasz łyżki dla pacjentów z uzębieniem, do bezzębia lub do wycisków podwójnych - zgrzyzowych, mamy dokładnie takie, które spełnią Twoje wymagania. GC oferuje najszerszą gamę gotowych łyżek wyciskowych dostępnych w Europie.

GC Impression Separation Wafer

Aby usprawnić procedury przy pobieraniu wycisków opracowaliśmy system płatków do separacji wycisków - prostą technikę wykonania łyżki indywidualnej przy użyciu łyżki typowej.

GC EUROPE N.V.

Head Office
Researchpark Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info@gceurope.com
www.gceurope.com

GC EXA'lence 370

Zestaw standardowy: 1x 370 ml w naboju + 10 końcówek mieszających Dynamic + 1 pierścień zabezpieczający wersja Regular i Fast, konsystencje Heavy Body i Medium Body
Uzupełnienie: 2x 370 ml w nabojach w wersji Regular i Fast, w konsystencjach Heavy Body i Medium Body
Zestaw kliniczny: 6x 370 ml w nabojach w wersji Regular i Fast, w konsystencjach Heavy Body i Medium Body

GC EXA'lence, zestaw do techniki Wash Putty

1x zestaw standardowy Putty, 1x 48 ml nabój Light Body Regular, 1x 48 ml nabój Extra Light Body Regular, 12x końcówki mieszające, 12x końcówki wewnętrzne, 1x opakowanie płatków do separacji, 1x klej do łyżek

GC EXA'lence, zestaw do techniki 1-step Heavy 370 ml

1x 370 ml nabój Heavy Body Regular, 1x 48 ml nabój Light Body Regular, 1x 48 ml nabój Extra Light Body Regular, 10x końcówki mieszające Dynamic, 1x pierścień zabezpieczający, 12x końcówki mieszające, 12x końcówki wewnętrzne, 1x klej do łyżek

GC Tray Adhesive

Powierzchnia wewnętrzna każdej łyżki wyciskowej - perforowanej lub nie, powinna być zawsze pokryta klejem GC Tray Adhesive, aby zapobiec odciąganiu wycisku i zniekształceniu podczas wyjmowania łyżki. Zastosowanie kleju do łyżek również przyczynia się do bezpośredniej polimeryzacji i do skurczu termicznego w kierunku ścianek łyżki, zamiast w kierunku środka.

GC Exabite II

Wspieraj swojego technika dentystycznego nie tylko doskonałymi wyciskami za pomocą EXA'lence, ale również wysokiej jakości rejestracją zwarcia u swojego pacjenta. Exabite II jest dobrze znanym materiałem wyciskowym GC, który został opracowany specjalnie do rejestracji zgryzu. Exabite II jest poliwinylsiloksanowym materiałem wyciskowym, który wyróżnia się właściwościami użytkowymi i dokładnością, łatwo się wyciska i bardzo szybko wiąże.

GC EUROPE N.V.

GC EEO - Poland
ul. Królowej Jadwigi 325B
PL - 30-234 Kraków
Tel. +48.12.425.14.74
Fax. +48.12.625.28.60
poland@eoo.gceurope.com
www.eoo.gceurope.com

EXA'lence™ z GC

Materiał wyciskowy
nowej generacji



Precyzja
odwzorowania
i doskonały rezultat.
Do perfekcyjnych
wycisków w każdych
warunkach i za każdym
razem.

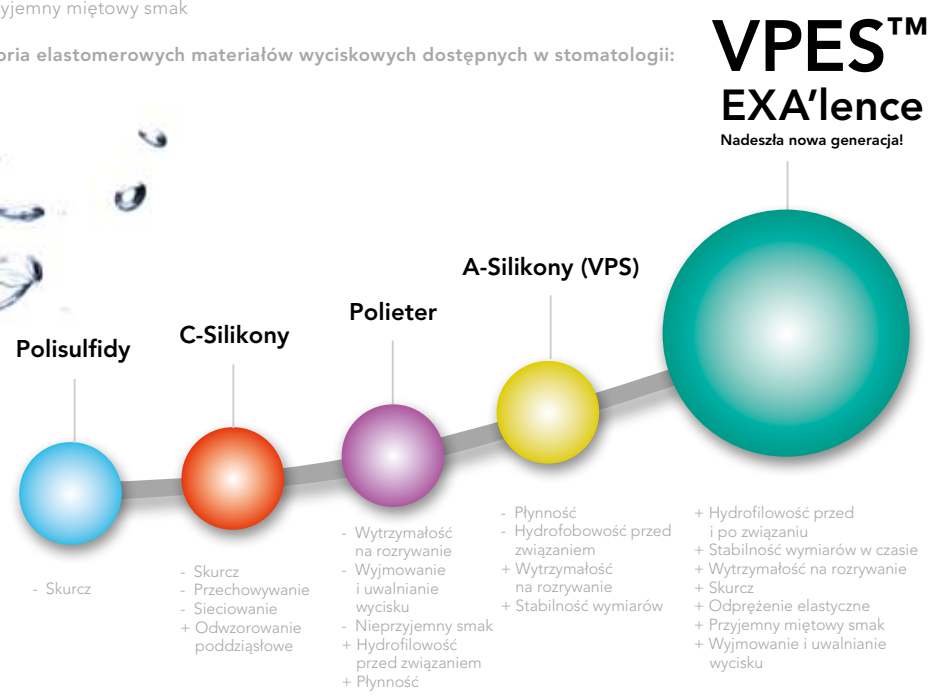
Materiał wyciskowy następnej generacji

Mając rozległe doświadczenie w dziedzinie chemii oraz w tworzeniu rozwiązań dla stomatologii, GC wykorzystala najlepsze właściwości dwóch zaawansowanych technologicznie materiałów do stworzenia masy wyciskowej następnej generacji: **polietero winylo silikonu (Vinyl Polyether Silicone - VPES™)**.

EXA'lence jest rozwiązaniem firmy GC Europe do precyzyjnego i szczegółowego odwzorowania detali. Środowisko jamy ustnej może być **nieprzewidywalne i wilgotne**, ale zawsze możesz polegać na EXA'lence do precyzyjnych wycisków.

- EXA'lence oferuje:
- Samoistną hydrofilowość
 - Doskonałe zapływanie do szczeliny dziąsłowej
 - Doskonałą elastyczność bez deformacji
 - Wysoką wytrzymałość na rozierwanie
 - Przyjemny miętowy smak

Historia elastomerowych materiałów wyciskowych dostępnych w stomatologii:



Jeden materiał, wiele możliwości

WSKAZANIE
Proteza całkowita

1 ETAP - 1 MATERIAŁ
Jednofazowy materiał jest używany do strzykawki i do utworzenia stabilnej bazy. Tym samym materiałem ostrzykiwana jest preparacja w celu uzyskania odwzorowania każdego szczegółu.

WSKAZANIA
Wkłady, licówki, nakłady, korony częściowe, wyciski bez preparacji, wyciski z transferami, implanty, korony i mosty

Zestaw do techniki Monophase 370

WSKAZANIA
Korony, mosty, korony wewnętrzne

1 ETAP - 2 MATERIAŁY
Materiały Heavy Body zapewniają stabilną bazę na łyżce. Materiały Light Body lub Extra Light (typu wash) są używane do pokrycia zębów zapewniając doskonałe odwzorowanie szczegółów.

Zestaw do techniki One Step Heavy 370

2 ETAPY - 2 MATERIAŁY
Wycisk wstępny jest pobierany z materiału Putty lub materiału Heavy Body w celu stworzenia stabilnej bazy. Po przycięciu materiału wyciskowego (nie jest konieczne gdy używane są płatki separacyjne GC), dokładność uzyskuje się poprzez pobranie drugiego wycisku materiałem Extra Light Body lub Light Body.

Zestaw do techniki Wash Heavy 370 (Fast set - szybko wiążący)

Zestaw do techniki Wash Putty (Regular set - normalnie wiążący)

