

Estetyka łatwa do osiągnięcia: Gradia Direct z GC.

Światłoutwardzalny materiał kompozytowy do "niewidocznych" wypełnień

GC GRADIA DIRECT jest materiałem kompozytowym o unikalnej strukturze wypełniacza z dającym duże możliwości, ale prostym systemem odcieni. Kompozyt GC GRADIA DIRECT dostępny w wersjach Anterior i Posterior wprowadza nowy standard doskonałych pod względem estetyki "niewidocznych" i łatwych w wykonaniu wypełnień. Umożliwia idealną, naturalnie wyglądającą odbudowę nawet za pomocą jednego odcienia i pozwala na dodanie w bardzo prosty sposób dodatkowych odcieni, jeżeli osiągnięcie większej estetyki jest wymagane.



GRADIA DIRECT OTRZYMAŁA NAJWYŻSZĄ OCENĘ 5 PUNKTÓW NA 5 MOŻLIWYCH PRYZNANYCH PRZEZ DENTAL ADVISOR (VOL. 21 - 2004)

Jedyny w swoim rodzaju system odcieni ułatwiający pracę

Uzyskanie efektu niewidocznego wypełnienia wymaga prawidłowego doboru odcienia lub czasem kilku odcieni GC GRADIA DIRECT. Dobór właściwej barwy, nasycenia, jasności i przezierności, ułatwia logiczny i prosty system barw z kolornikiem zaprojektowanym do pracy zarówno techniką jedno jak i wielowarstwową.



Odcienie standardowe

W technice wypełniania jednym odcieniem, użycie tylko jednego z kolorów standardowych daje doskonały rezultat. Odcienie dostępne w wersji Anterior (do zębów przednich) nieznacznie różnią się od wersji Posterior (do zębów bocznych) pod względem wyważenia barwy, nasycenia, jasności i przezierności. Wersja Anterior zawiera kolory z grupy A, B i C w oparciu o klasyczny kolornik VITAPAN Classical®, odcienie szyjkowe CV oraz odcienie do zębów wybielonych BW i jaśniejszy XBW. Wersja Posterior zawiera tylko kolory z grupy A.



Wypełnienie w odcinku przednim



Wypełnienie w odcinku bocznym

Odcienie specjalne

Mimo, iż GRADIA DIRECT zapewnia estetyczną odbudowę w 95% przypadków wszystkich procedur przy użyciu pojedynczego odcienia, bywa tak, że konieczne jest, zwłaszcza w rozległym ubytku, wykonanie wypełnienia techniką wielu odcieni. Do wyboru dostępne są dwa rodzaje dodatkowych odcieni nazwanych specjalnymi, które zakłada się pod lub na odcienie standardowe.

Odcienie specjalne wewnętrzne

Są to odcienie nieprzeźierne, które zakłada się pod odcienie standardowe, aby nadać ostatecznej barwie wypełnienia "ciepło" i jednocześnie wyeliminować "ciemny prześwit" jamy ustnej. Dostępne są cztery odcienie specjalne wewnętrzne: AO2, AO3, AO4 i X-AO2.



Wypełnienie w odcinku przednim



GC GRADIA DIRECT charakteryzuje się podobnym zróżnicowaniem struktury jak NATURALNY ZĄB. Dlatego ich zdolność odbicia światła i właściwości optyczne są bardzo podobne, co powoduje, że wypełnienie staje się niewidoczne.

Odcienie specjalne zewnętrzne

Nakładane na odcienie standardowe odtwarzają różnice w przezierności i jasności szkliva zależne od wieku pacjenta. Umożliwiają uzyskanie efektu naturalnego wyglądu wypełnienia.

Szklivo wraz z wiekiem pacjenta staje się cieńsze przez co jego jasność maleje. Efekt ten pogłębia silnie zmineralizowana zębina. Dla dzieci dobrym odcieniem jest WT - biały przezierny, który

podkreśla efekt bieli, natomiast dla zębów osób dorosłych bardziej odpowiedni jest DT - ciemny przezierny. Zęby ludzi starszych wypełnia się częściej odcieniem GT - szarej przezierności, który najbardziej oddaje naturalną szarość szkliva. W tych przypadkach przydatny jest też odcień CVT - szyjkowy przezierny, stosowany w okolicy przyżykowej.

Wraz z malejącą grubością szkliva zmniejsza się przezierność zęba. Widać to szczególnie w okolicach brzegów siecznych. Dla lepszego odtworzenia naturalnej przezierności można zastosować odcień CT - czysty przezierny i/lub NT - naturalny przezierny.

Wszystkie odcienie specjalne zewnętrzne dostępne są w wersji Anterior, a w wersji Posterior dostępne są odcienie WT i NT.

Odcienie Gradia Direct Anterior

Standard		
Specjalne wewnętrzne		
Specjalne zewnętrzne		

Odcienie Standard i Specjalne wewnętrzne oparte są na kolorniku Vita®.

XBW: do bardzo jasnych wybielonych zębów
BW: do wybielonych zębów
CV: szyjkowy
CVD: szyjkowy ciemny
DT: ciemny przezierny
CT: czysty przezierny
GT: szary przezierny
NT: naturalny przezierny
WT: biały przezierny
CVT: szyjkowy przezierny

Odcienie Gradia Direct Posterior

Standard		
Specjalne zewnętrzne		
Specjalne wewnętrzne		

Odcienie Gradia Direct Flo i LoFlo

--


Kolornik

Większość kolorów opiera się na systemie VITAPAN Classical®, ale istnieją również odcienie unikatowe. Dla ułatwienia doboru właściwego koloru przydatny jest prosty w użyciu kolornik w formie palety złożonej z próbek o rosnącej grubości, co pomaga lekarzowi ocenić wpływ grubości materiału na poszczególne odcienie.




SCHEMAT POLICHROMATYCZNEJ ODBUDOWY WARSTWOWEJ

KLASA I




P-A1 P-A2 P-A3 P-A3,5	X-A1 X-A2 X-A3 X-A3,5	P-WT P-NT	X-AO2
STANDARDOWE		ZEWNETRZNE	WEWNETRZNE

KLASA II



P-A1 P-A2 P-A3 P-A3,5	X-A1 X-A2 X-A3 X-A3,5	P-WT P-NT	X-AO2
STANDARDOWE		ZEWNETRZNE	WEWNETRZNE

KLASA III



AO2 AO3 AO4 X-AO2	XBW BW A1 A2 A3 A3,5 A4 B1 B2 B3 C3	DT CT GT NT WT
WEWNETRZNE	STANDARDOWE	ZEWNETRZNE


KLASA IV



AO2 AO3 AO4 X-AO2	XBW BW A1 A2 A3 A3,5 A4 B1 B2 B3 C3	DT CT GT NT WT
WEWNETRZNE	STANDARDOWE	ZEWNETRZNE

JUNIOR DOROSŁY SENIOR

KLASA V



CV CVD	CVT	X-AO2
STANDARDOWE	ZEWNETRZNE	WEWNETRZNE

GRADIA DIRECT



Zawartość strzykawki: 2,7 ml (4 g) dla wersji anterior, 2,7 ml (4,7 g) dla wersji posterior i 2,7 ml (5 g) dla wersji X
Zawartość ampułki: 0,16 ml (0,24 g) dla wersji anterior, 0,16 ml (0,28 g) dla wersji posterior i 0,16 ml (0,30 g) dla wersji X



GRADIA DIRECT Flo GRADIA DIRECT LoFlo

OPAKOWANIA
2 strzykawki po 1,5/1,3 g (0,8 ml),
4 metalowe końcówki aplikujące,
2 nakrętki chroniące przed światłem
Odcienie: A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV, BW
Akcesoria: końcówki aplikujące
- metalowe lub plastikowe, 20 szt.



G-Bond

OPAKOWANIA
Zestaw starter:
Butelka 5 ml, 50 mikrokońcówek aplikacyjnych, uchwyt do końcówek, podstawa do dozowania
Ampułki 50 x 0,1 ml,
50 jednorazowych aplikatorów, podstawa do dozowania



G-Light

OPAKOWANIA
Typ EU wraz z wyposażeniem (światłowod, bateria, ładowarka do baterii, przewód zasilający, osłonki ochronne, podstawa na rękkojęść, osłona na światłowod)

OPAKOWANIA

STRZYKAWKI

Zestaw wprowadzający: 7 strzykawk, 6 odcieni anterior (A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT), 1 odcień posterior (P-A2) i kolornik

Zestaw kompletny: 26 strzykawk, wszystkie dostępne odcienie Standard (z wyjątkiem B1 i XBW), Specjalne wewnętrzne i Specjalne zewnętrzne oraz kolornik

Uzupełnienia: 1 strzykawka w dowolnym odcieniu UNITIPS (ampułki)

Zestaw wprowadzający: 35 ampulek, 6 odcieni anterior (A2, A3, A3.5, AO3, CV, CT), 1 odcień posterior (P-A2) i kolornik

Odcienie: A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV, BW
Zestaw kompletny: 106 ampulek, wszystkie dostępne odcienie Standard (z wyjątkiem B1 i XBW), Specjalne wewnętrzne i Specjalne zewnętrzne oraz kolornik

Uzupełnienia: 20 ampulek w jednym z odcieni: A1, A2, A3, A3.5, AO3, CV, DT, NT, P-A1, P-A2, P-A3, P-A3.5, P-WT, P-NT, X-A1, X-A2, X-A3, X-A3.5

Uzupełnienia: 10 ampulek w jednym z odcieni: A4, B1, B2, B3, C3, AO2, AO4, CVD, BW, XBW, CT, WT, GT, CVT, X-AO2

Akcesoria:

Kolornik, 1 szt.

Aplikator do ampulek, 1 szt.

GC EUROPE N.V.
Head Office
Interleuvenlaan 13
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.39.80.50
Fax. +32.16.40.02.14
info@gceurope.com
www.gceurope.com

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.eeo.gceurope.com

z O LF PO 8 60 07/07



Estetyka łatwa
do osiągnięcia:

Gradia Direct z GC.

Światłoutwardzalny materiał kompozytowy
do "niewidocznych" wypełnień

...teraz z nowymi odcieniami X...