

VITA AKZENT® LC

Farbki kompozytowe do niezawodnej reprodukcji efektów kolorystycznych



VITA ustalenie koloru

VITA komunikacja koloru

VITA reprodukcja koloru

VITA kontrola koloru

Stan z 2023-03



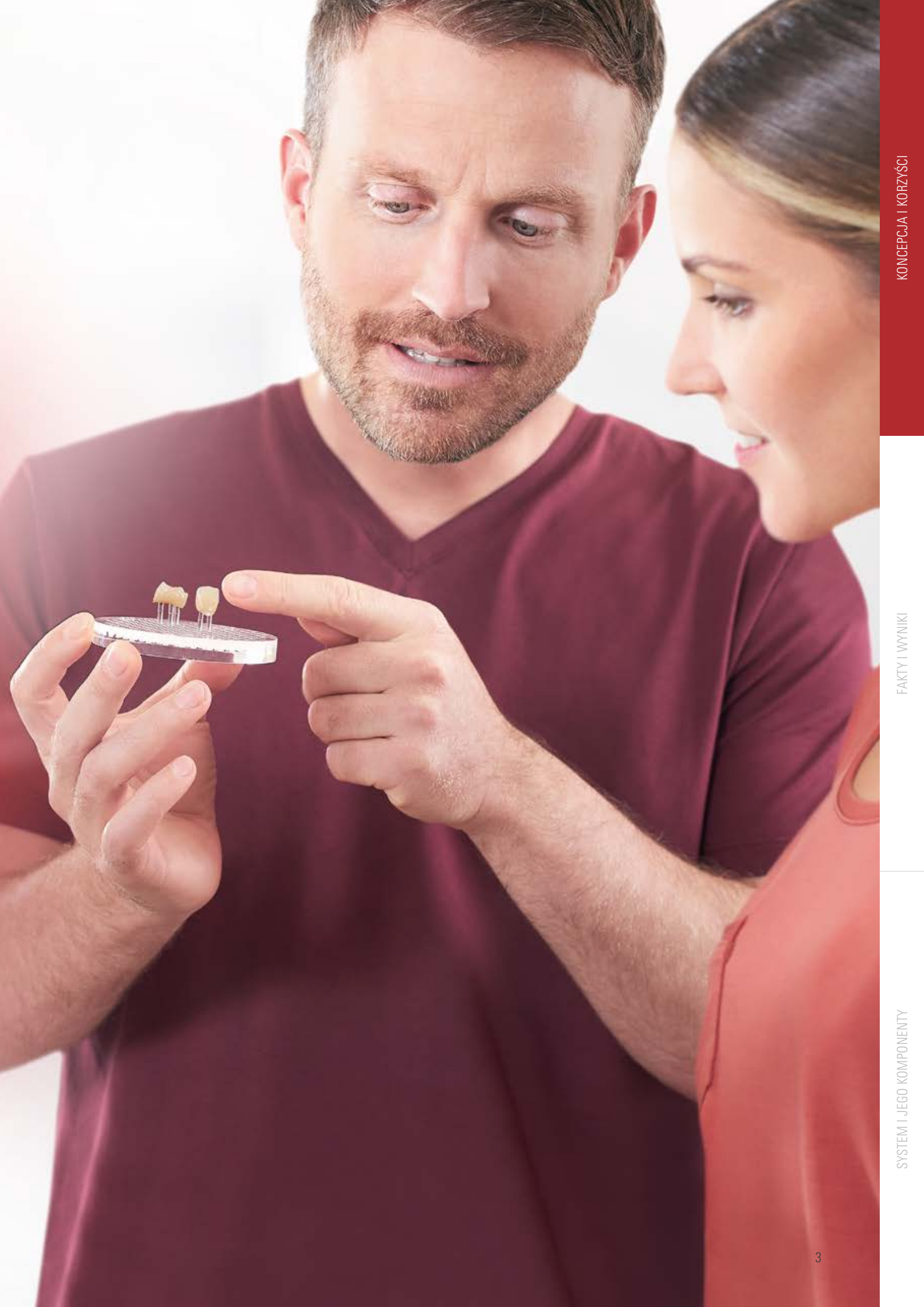
VITA – perfect match.

VITA



KONCEPCJA I KORZYŚCI

VITA AKZENT® LC to system farbek/glazury do charakteryzowania wszystkich uzupełnień pośrednich wykonanych z kompozytu, polimeru i ceramiki hybrydowej. Farbki umożliwiają szczegółowe odwzorowanie efektu i niezawodną korektę kolorów.



VITA AKZENT® LC – INDYWIDUALNA REPRODUKCJA EFEKTÓW KOLORYSTYCZNYCH ZBLIŻONYCH DO NATURY



Co?

- Światłoutwardzalne farbki / glazura VITA AKZENT LC do odtwarzania indywidualnych efektów kolorystycznych, jak również do wykonywania korekt kolorystycznych.
- System farbek oprócz wielu aspektów estetycznych imponuje wydajną i precyzyjną aplikacją barw oraz trwałym kolorem i połyskiem.

W jakim celu?

- Farbki mają uniwersalne zastosowanie do zewnętrznej charakteryzacji uzupełnień wykonanych z ceramiki hybrydowej, kompozytu CAD/CAM, licowania tworzyw sztucznych pod protezy, polimerów akrylowych w druku 3D i zębów konfekcyjnych, a także do charakteryzacji wewnętrznej w technice licowania kompozytem.

Czym?

System farbek i glazury obejmuje:

- 14 odcieni efektów bogatych kolorystycznie, 4 odcienie do zmiany intensywności koloru, oraz glazurę do nabłyszczania powierzchni
- idealnie dobrane komponenty systemu takie jak pędzle, palety do mieszania, płyny modelujące i czyszczące



VITA AKZENT® LC – FARBKI DO KOMPOZYTU, POLIMERU I CERAMIKI HYBRYDOWEJ



VITA AKZENT® LC

- Uniwersalne zastosowanie do charakteryzacji uzupełnień z ceramiki hybrydowej, CAD/CAM i w kompozytach licujących oraz protezach z tworzyw sztucznych
- mogą być stosowane na wiele sposobów do wielu rodzajów uzupełnień, m.in. korony wykonane metodą CAD/CAM, uzupełnienia licowane kompozytem, protezy całkowite/częściowe i uzupełnienia tymczasowe długoterminowe:



*Przy pomocy VITA AKZENT LC mogę
charakteryzować tak jak to
czynię w uzupełnieniach z ceramiki.*

*Kierownik laboratorium Peter Eiselt,
Bad Vilbel, Niemcy, 12/20*

KORZYŚCI



Reprodukcuj wiarygodnie

- Niezawodne i zgodne z naturą, kolorowe niuanse naturalnego uzębienia, zostają zreprodukowane dzięki różnorodnym i jaskrawym efektom

Modyfikuj z łatwością

- Prosta modyfikacja odcieni za pomocą pociągnięcia pędzlem przy użyciu odcieni chroma – nasycenie koloru uzupełnień protetycznych jest pod pełną kontrolą

Pracuj wydajnie

- Nakładaj indywidualnie efekty kolorystyczne z najwyższą dokładnością i efektywnie stosuj odcienie na dużej powierzchni, dzięki odcieniom efektów oraz chromy o idealnie dobranych lepkościach

Spójna produkcja

- Wykonuj uzupełnienia z niezmiennie doskonałym odwzorowaniem kolorów oraz wysoką stabilnością połysku, kolory posiadają dobrą odporność na zużycie i przebarwienia

pociągnięciem pędzla

A3.5

z łatwością

Pracuj wydajnie

Precyzyjna aplikacja koloru



VITA AKZENT LC zezwala na indywidualne wykonywanie uzupełnień w odcinku przednim.

stomatolog dr. Bernhild Elke Stammitz,
Langen, Niemcy, 12/20



SZCZEGÓŁOWE EFEKTY DLA NATURALNYCH REZULTATÓW



VITA AKZENT® LC EFFECT STAINS

- to wieloaspektowe kolory przeznaczone do realistycznego, szczegółowego odwzorowania naturalnych efektów np. przebarwień szyjki zęba/bruzd międzyguzzkowych, przeziernych obszarów szkliwa, zwapnień i wielu innych
- umożliwiają bardzo precyzyjną, selektywną aplikację koloru poprzez wysoką stabilność oraz idealne dopasowanie lepkości

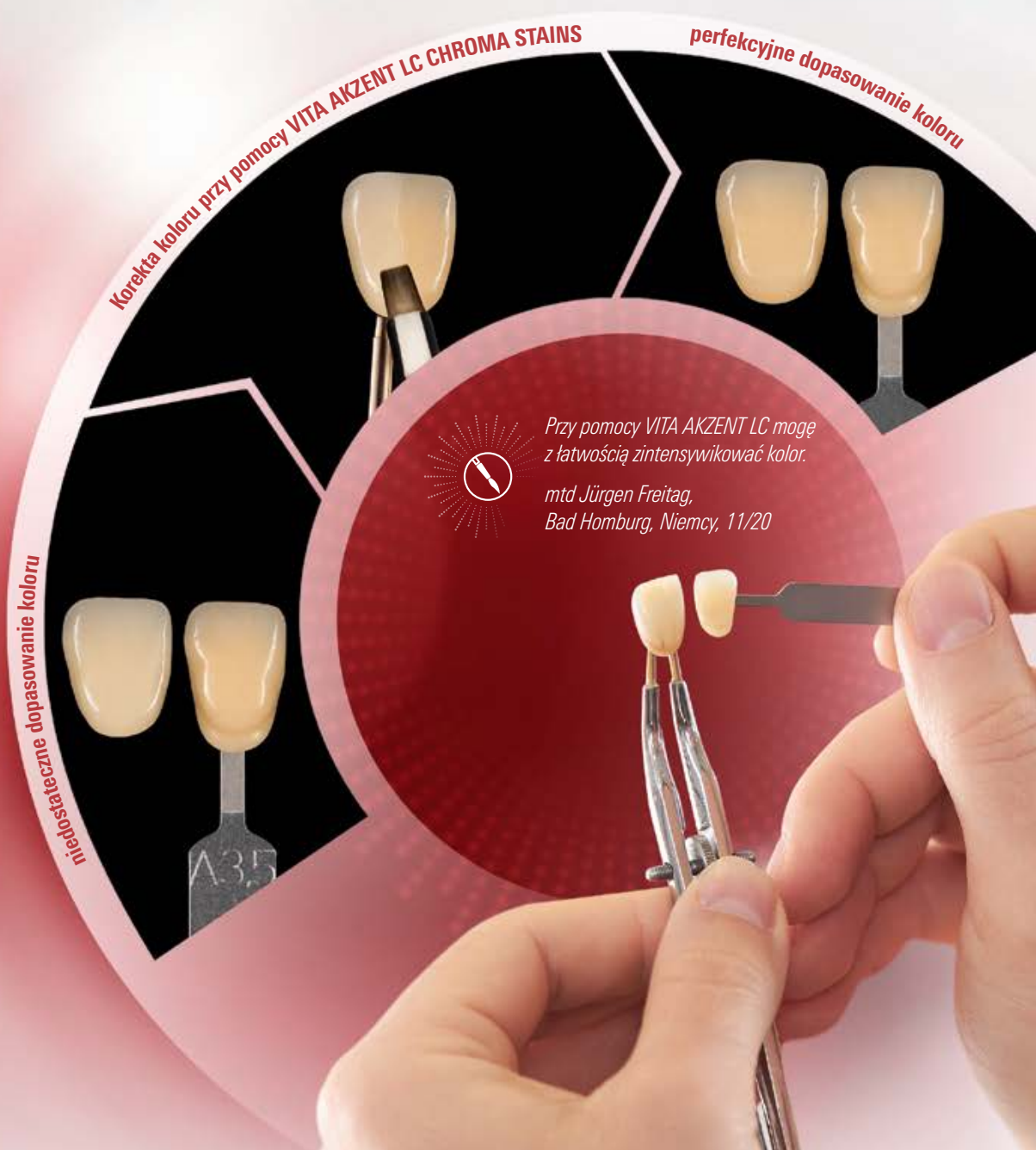


Przy pomocy VITA AKZENT LC potrafię bardzo dobrze odwzorować drobne kolorowe detale.

stomatolog dr. Harald Steinbrenner,
Heppenheim, Niemcy, 02/21



NIEZAWODNA KOREKTA KOLORÓW DLA NAJLEPSZEGO DOPASOWANIA KOLORÓW



Korekta koloru przy pomocy VITA AKZENT LC CHROMA STAINS

perfekcyjne dopasowanie koloru

miodostateczne dopasowanie koloru



Przy pomocy VITA AKZENT LC mogą z łatwością zintensyfikować kolor.

mtd Jürgen Freitag,
Bad Homburg, Niemcy, 11/20

VITA AKZENT® LC CHROMA STAINS

- to kolory szyte na miarę dla planowej, systematycznej kontroli chromatyczności w celu niezawodnej realizacji korekty kolorów
- Umożliwiają nakładanie na dużym obszarze farb bez smug, dla uzyskania efektywnego odcienia za każdym razem



FAKTY I WYNIKI

VITA AKZENT® LC został opracowany zgodnie z najwyższymi standardami jakości. Poznaj najważniejsze fakty i wyniki dotyczące zalet nowych farbek kompozytowych.



POWODY WIARYGODNYCH I PRECYZYJNYCH WYNIKÓW

1. Przetestowane, niezawodne połączenie

Test przyczepności

VITA AKZENT LC, VITA

OPTIGLAZE color, GC



Próbka wzorcowa: malowane zęby VITAPAN do protez przed symulowanym starzeniem

Symulowane starzenie za pomocą termocyklingu
(5000 cykli, 5°C / 55°C)



Wynik: pomalowane zęby VITAPAN po symulowanym starzeniu

Tekst źródłowy: badania przeprowadzono w VITA F&E. Raport 0628/19, 03/20, dr. M. Gmeuling ([1] patrz tylna strona broszury)

VITA AKZENT® LC

- zapewnia bardzo dobre połączenie z materiałami stomatologicznymi na bazie PMMA
- w teście wykazuje bardzo dobrą odporność wiązania z zębami konfekcyjnymi (VITAPAN) po symulowanym starzeniu

2. Bardzo precyzyjna aplikacja koloru w dowolnym momencie

Test stabilności

VITA AKZENT LC (white)



1. Nakładanie farбки na szklaną płytkę



2. Test stabilności materiału poprzez pochylenie płytki

Tekst źródłowy: badania przeprowadzono w firmie, VITA PM, Raport 0478/21, 10/21, H. Kimmich ([2] patrz tylna strona broszury)

VITA AKZENT® LC

- oferuje stabilne farbki o idealnej lepkości do precyzyjnego nakładania, w celu szczegółowej reprodukcji wszystkich indywidualnych cech kolorystycznych



CZYNNIK ZNAKOMITEJ TRWAŁOŚCI

1. Wysoka odporność na zużycie / stałość połysku



Test odporności na zużycie



Pomalowana korona przed testem na zużycie

Symulowane zużycie (20 godz.)



Pomalowana korona po teście na zużycie

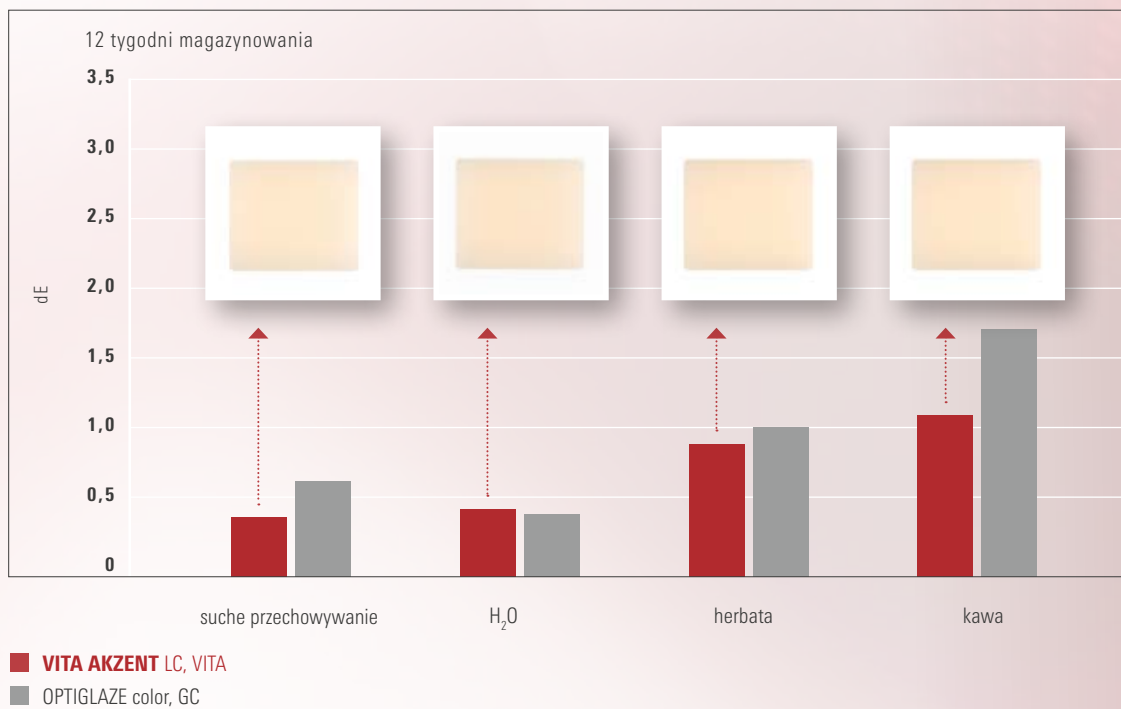
Badania przeprowadzono w firmie, VITA F&E, Raport 0083/21, 07/21,
dr. S. Aechtner ([1] patrz tylna strona broszury)

VITA AKZENT® LC

- umożliwia bardzo spójne, doskonałe odzwierciedlenie barw oraz zachowanie wysokiego połysku dzięki matrycy polimerowej wzmocnionej wypełniaczami krzemionkowymi
- wykazuje w teście doskonały stopień połysku po 20 godzinach symulowanego zużycia za pomocą ścierania szczoteczką (20 godzin = 200 dni mycia zębów - 2 x 3 minuty dziennie)

2. Doskonała odporność na przebarwienia

Test odporności na przebarwienia



Tekst źródłowy: badania przeprowadzono w VITA F&E. Raport 0559/19, 03/20, dr. M. Gmehling ([1] patrz tylna strona broszury)

VITA AKZENT® LC

- dzięki jednolitej powierzchni posiada doskonałą odporność na przebarwienia
- wykazuje doskonałą stabilność koloru w teście po przechowywaniu w wodzie, herbacie i kawie przez okres 12 tygodni

A man and a woman are shown in profile, looking at a smartphone together. The man is on the left, wearing a maroon t-shirt, and the woman is on the right, wearing a red t-shirt. They are both smiling and appear to be engaged in a conversation. The background is a plain, light color.

SYSTEM I KOMPONENTY

VITA AKZENT[®] LC obejmuje szeroką gamę kolorów i wariantów. Poznaj całe spektrum dostępnych materiałów i doskonale dobrane komponenty systemu.



SYSTEMKOMPONENTEN



GLUE



BRUSH SET

MODELING LIQUID



CLEANER








MIXING TRAY










PRZEGLĄD KOLORÓW I WARIANTÓW

Przeгляд asortymentu VITA AKZENT® LC



VITA AKZENT® LC EFFECT STAINS

	Do szczegółowej reprodukcji indywidualnych cech/efektów	 white	 orange	 dark-red	 grey
		 cream	 russet	 purple	 black
		 lemon	 khaki	 blue	
		 sun	 pink	 grey-blue	

VITA AKZENT® LC CHROMA STAINS

	Do systematycznego zwiększania chromatyczności	VITA classical A1–D4			
		 red-brown	 red-sun	 grey-brown	 grey-red
		VITA SYSTEM 3D-MASTER			
		 corn-yellow	 red-yellow	 dark-yellow	 light-red

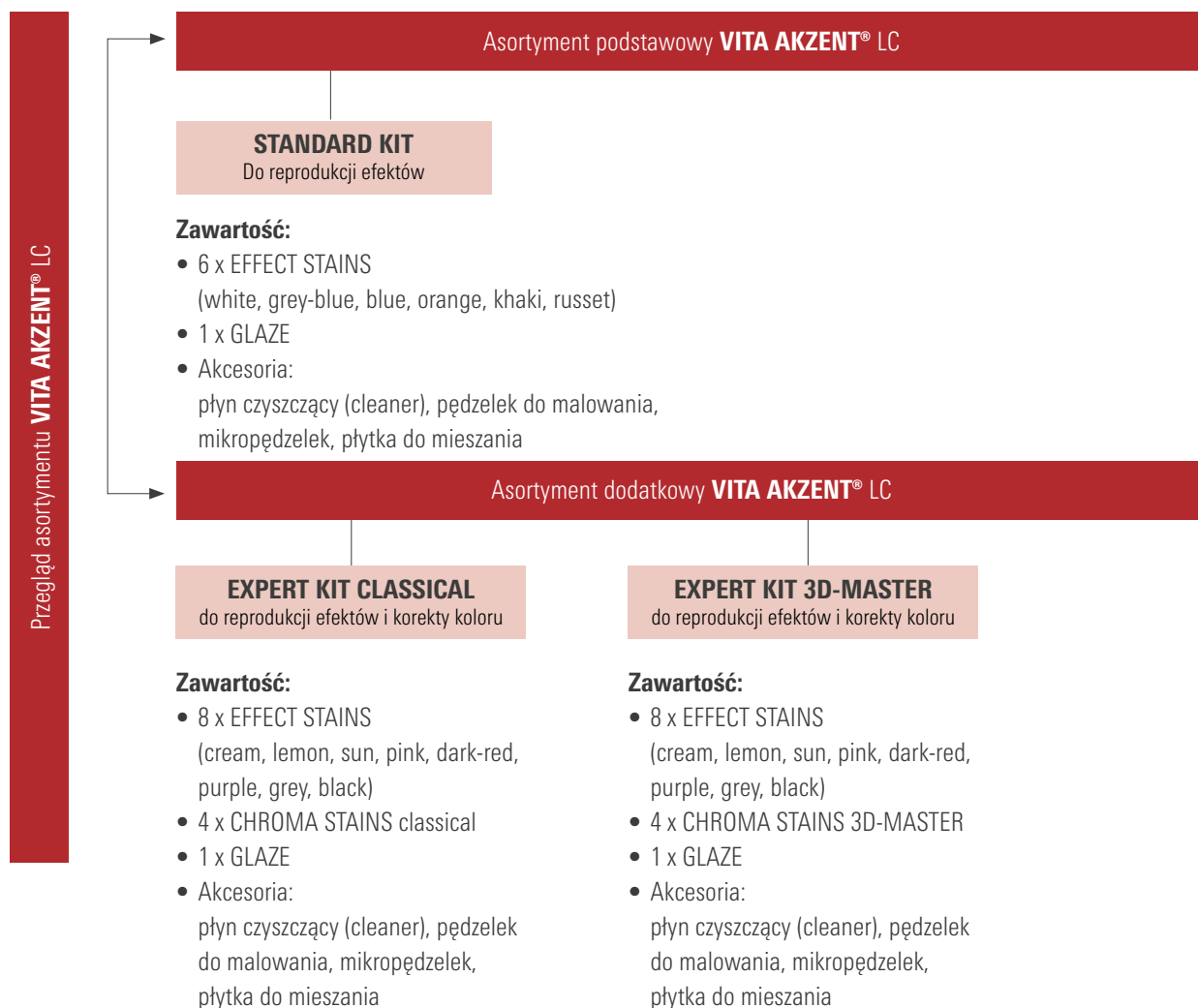
VITA AKZENT® LC GLAZE

	Dla trwale błyszczącej i zabezpieczonej powierzchni	 glaze
---	---	---

VITA AKZENT® LC COMPONENTS

Idealnie dobrane komponenty systemu zapewniają niezawodną pracę	<ul style="list-style-type: none"> • Cleaner • pędzelek do malowania, microbrushs (mikropędzel) • płytka do mieszania
---	--

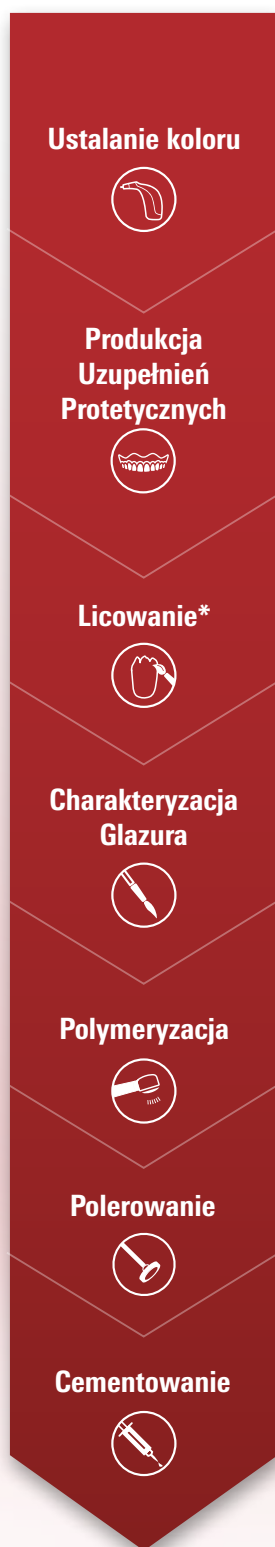
ASORTYMENT OFERTA



KOMPONENTY SYSTEMOWE



NAJLEPSZE ROZWIĄZANIA DLA PRZEBIEGU PRACY



- W celu cyfrowego doboru koloru użyj **VITA Easyshade V**, a do tradycyjnej metody wizualnej kolorników VITA.



- Wykonuj podbudowy z metalu lub uzupełnienia monolityczne z ceramiki hybrydowej **VITA ENAMIC** i kompozytów oraz protezy całkowite/częściowe przy użyciu **zębów konfekcyjnych VITA** oraz **VITA VIONIC BASE**.



- Licuj podbudowy z metalu oraz uzupełnienia zredukowane anatomicznie z ceramiki hybrydowej lub kompozytu materiałem licującym **VITA VM LC**.



- Pomaluj uzupełnienia za pomocą **VITA AKZENT LC STAINS** i pokryj powierzchnie światłoutwardzalną glazurą **VITA AKZENT LC GLAZE**.



- Do polimeryzacji świetlnej należy stosować urządzenia zalecane przez **firmę VITA**.



- Poleruj indywidualizowane powierzchnie **VITA AKZENT LC** przy pomocy **VITA Polish Hybrid**.

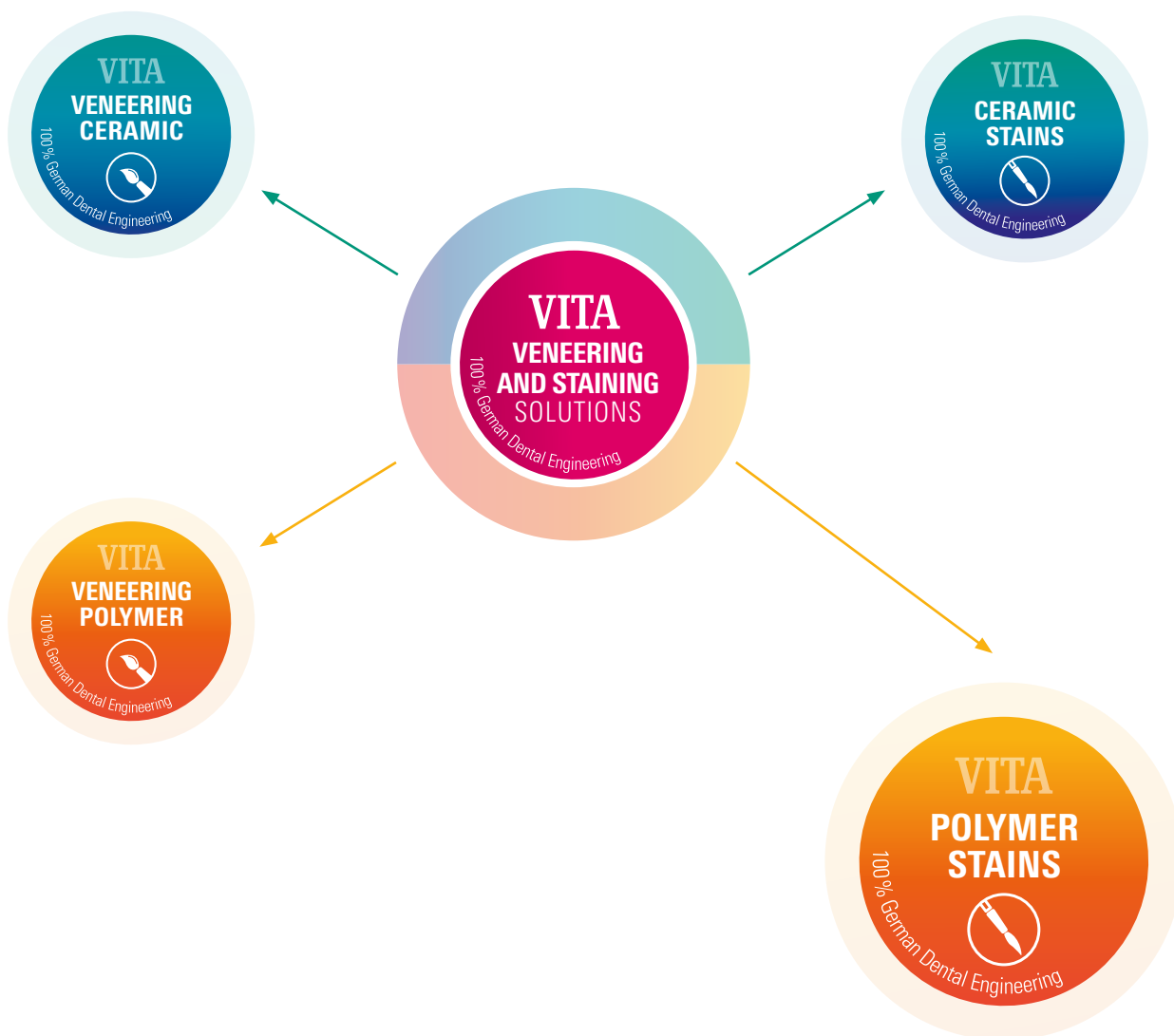


- Uzupełnienia cementujemy systemem pełno- lub samoadhezyjnym **VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS**.

*) Opcjonalny etap procesu: nie jest wymagany w przypadku uzupełnień monolitycznych.

VITA VENEERING & STAINING SOLUTIONS

Dla żywej gry kolorów i światła we wszystkich aspektach natury.



LIGHT CURING (LC)

> VITA AKZENT® LC: Do niezawodnej reprodukcji wszystkich efektów kolorystycznych

Uniwersalne farbki kompozytowe dla uzyskania szczegółowych efektów kolorystycznych, precyzyjnych korekt kolorów oraz trwałego koloru/połysku.

CHĘTNIE UDZIELIMY DALSZEJ POMOCY

Dalsze informacje dotyczące naszych produktów i ich obróbki znajdą Państwo na stronie internetowej www.vita-zahnfabrik.com



Pomoc Hotline Sprzedaż-Obsługa

Nasz wewnętrzny dział sprzedaży chętnie udzieli odpowiedzi na pytania dotyczące dostawy, jak również informacji nt. produktów oraz materiałów marketingowych.

► **Telefon +49 (0) 7761 / 56 28 84**
Faks +49 (0) 7761 / 56 22 99
od 8.00 do 17.00 CET
Email: info@vita-zahnfabrik.com



Pomoc techniczna Hotline

Na pytania natury technicznej dotyczące zagadnień związanych z produktami i rozwiązaniami VITA oraz właściwego doboru materiałów odpowie Michael Tholey i jego zespół.

► **Telefon +49 (0) 7761 / 56 22 22**
Faks +49 (0) 7761 / 56 24 46
od 8.00 do 17.00 CET
Email: info@vita-zahnfabrik.com

► Dalsze informacje i międzynarodowe kontakty znajdą Państwo na stronie internetowej www.vita-zahnfabrik.com/contacts



Dalsze informacje dotyczące materiału VITA AKZENT LC znajdują Państwo na stronie internetowej: www.vita-zahnfabrik.com/akzentlc

Referencje

1. Badania przeprowadzone w firmie VITA R&D:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Resort badań i rozwoju
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Niemcy
Dr. Stefan Aechtner, kierownik projektów VITA F&E, VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen
Dr. Marina Gmehling, Projektantka VITA F&E, VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

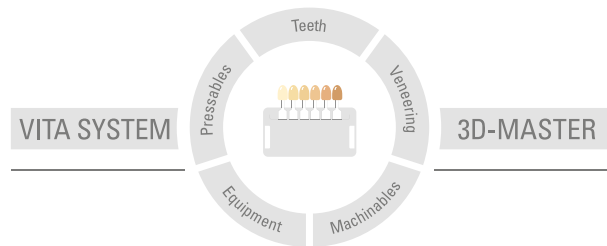
2. Badania przeprowadzono w oddziale VITA Zarządzanie produktami:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Niemcy
Hartmut Kimmich, menedżer produktów, VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

Szczegółowe dane testów patrz informacje techniczne

VITA AKZENT LC;

Download via www.vita-zahnfabrik.com/akzentlc



Uwaga: Nasze produkty powinny być stosowane zgodnie z instrukcją użytkownika. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody wynikłe na skutek nieprawidłowego stosowania i obsługi. Poza tym zobowiązuje się użytkownika do sprawdzenia przed użyciem czy produkt jest właściwym do zastosowania w danym polu aplikacji. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody jeśli produkt jest stosowany w połączeniu i przy użyciu materiałów i urządzeń pochodzących od innych producentów, a które są niekompatybilne lub nie posiadają autoryzacji do stosowania z naszymi produktami. Skrzynka modułowa VITA nie musi koniecznie wchodzić w skład ww zestawu. Data wydania informacji: 2023-03

Wszystkie dotychczasowe wydania tej broszury informacyjnej tracą swoją ważność z dniem pojawienia się w obiegu aktualnego wydania. Aktualna wersja broszury jest dostępna na stronie internetowej www.vita-zahnfabrik.com

Firma VITA Zahnfabrik posiada certyfikacje a następujące produkty noszą znak:

CE 0124:

VITA AKZENT® LC

W tym dokumencie wszystkie wymienione produkty/systemy innych producentów posiadają zastrzeżone znaki towarowe odpowiednich producentów.

MD Rx Only

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany)
Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel

VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG
Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446
www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com
[facebook.com/vita.zahnfabrik](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)