

VITA AKZENT® LC

Kompozitní barvy pro spolehlivou reprodukci všech barevných faset



VITA určování barev

VITA barevná komunikace

VITA barevná reprodukce

VITA kontrola barvy



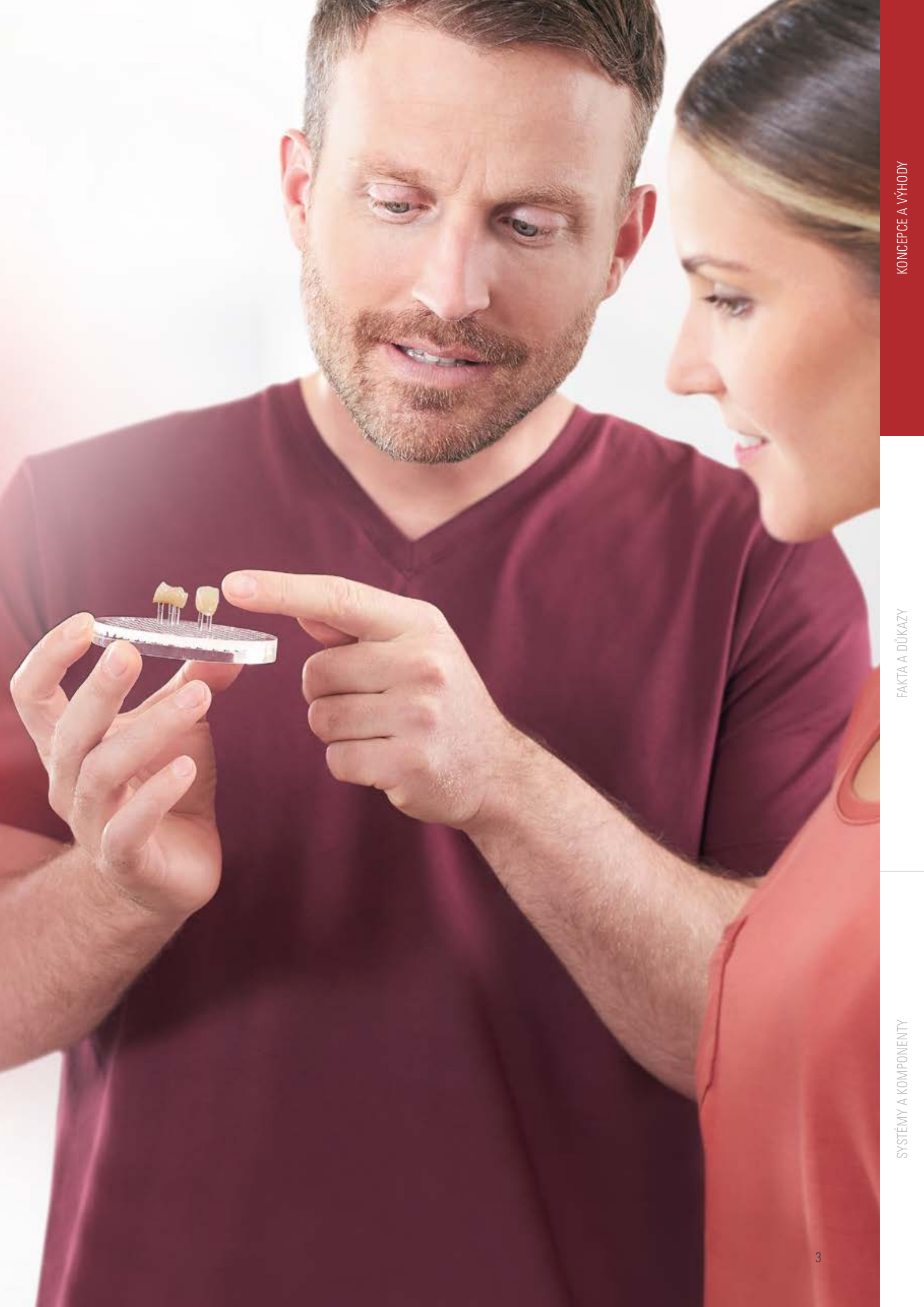
VITA – perfect match.

VITA



KONCEPCE A VÝHODY

VITA AKZENT® LC je systém barev/glazur pro charakterizaci všech nepřímých náhrad z kompozitu, polymeru a hybridních keramik. Barvy umožňují detailně přesnou reprodukci efektů a spolehlivou barevnou korekturu.



VITA AKZENT® LC – PŘIROZENÁ REPRODUKCE INDIVIDUÁLNÍCH BAREVNÝCH EFEKTŮ



Co?

- VITA AKZENT LC jsou kompozitní barvy vytvrzované na světle pro reprodukci individuálních barevných efektů a pro realizaci barevných korektur.
- Systém barev přesvědčuje kromě mnohostrannosti účinnou přesnou aplikací barev a dobrou odolností barev resp. lesku

K čemu?

- Barvy lze univerzálně použít pro extraorální charakterizaci zubní náhrady z hybridní keramiky, CAD/CAM kompozitu, fazetovacího kompozitu, báze protéz, akrylové polymery pro 3D tisk a konfekční zuby, jakož i interní charakterizaci při fazetování umělou hmotou

S čím?

Systém barev/glazur obsahuje:

- 14 mnohostranných efektních barev, 4 chromatické barevné lazury a glazurovací hmotu pro uzavření povrchu.
- Ideálně optimalizované systémové komponenty jako štětec, paleta a modelovací a čisticí tekutina



VITA AKZENT® LC – BARVY PRO KOMPOZITA, POLYMERY A HYBRIDNÍ KERAMIKU



VITA AKZENT® LC

- je univerzálně použitelné pro charakterizaci zubní náhrady z hybridní keramiky, CAD/CAM a fazetovacích kompozit a umělohmotných protéz
- lze použít komplexně pro všechny nepřímé restaurace z výše uvedených materiálů: např. korunky vyrobené z CAD/CAM, umělou hmotou fazetované můstkové náhrady, totální/částečné protézy a dlouhodobá provizória



*Pomocí VITA AKZENT LC lze
charakterizovat stejným způsobem,
jak jsem zvyklý u keramiky.*

*Vedoucí laboratoře Peter Eiselt,
Bad Vilbel, Německo, 12/20*

VÝHODY

Změna barvy

Přirozená reprodukce efektů

A3

Hravá

Spolehlivá reprodukce



Spolehlivá reprodukce

- Díky rozmanitým, brilantním efektním barvám reprodukuje spolehlivě a přirozeně všechny barevné fasety přírodních zubů.

Hravá modifikace

- Úplně jednoduše tahem stěpce realizujete chromatických barev pro plánovatelné, systematické řízení chromacity zubní náhrady

Efektivní zpracování

- Přesně aplikujte individuální barevné efekty a plošně s vysokou efektivitou nanášejte efektní a chromatické barvy s ideálně optimalizovanou viskozitou

Trvalé zhotovení

- Vyrobté náhrady s trvale brilantním barevným podáním a vysokou odolností proti lesku pomocí barev s dobrou odolností proti opotřebení a zbarvení

tahem štětce

A3.5

modifikace

Efektivní zpracování

Přesná aplikace barev



VITA AKZENT LC mi umožňuje vyrobit naprosto individuální zubní náhradu v oblasti předních zubů.

Zubní lékařka Dr. Bernhild Elke Stammitz,
Langen, Německo, 12/20



EFEKTY S PŘESNÝMI DETAILS PRO PŘIROZENÉ VÝSLEDKY



VITA AKZENT® LC EFFECT STAINS

- Jsou mnohostranné barvy pro přirozenou a detailně přesnou reprodukci efektů např. zbarvení zubního krčku/fisury, průsvitných sklovinových oblastí, kalcifikací atd.
- Umožňují vysoce přesnou, bodovou aplikaci barvy díky její vysoké stálosti způsobené ideálně optimalizovanou viskozitou

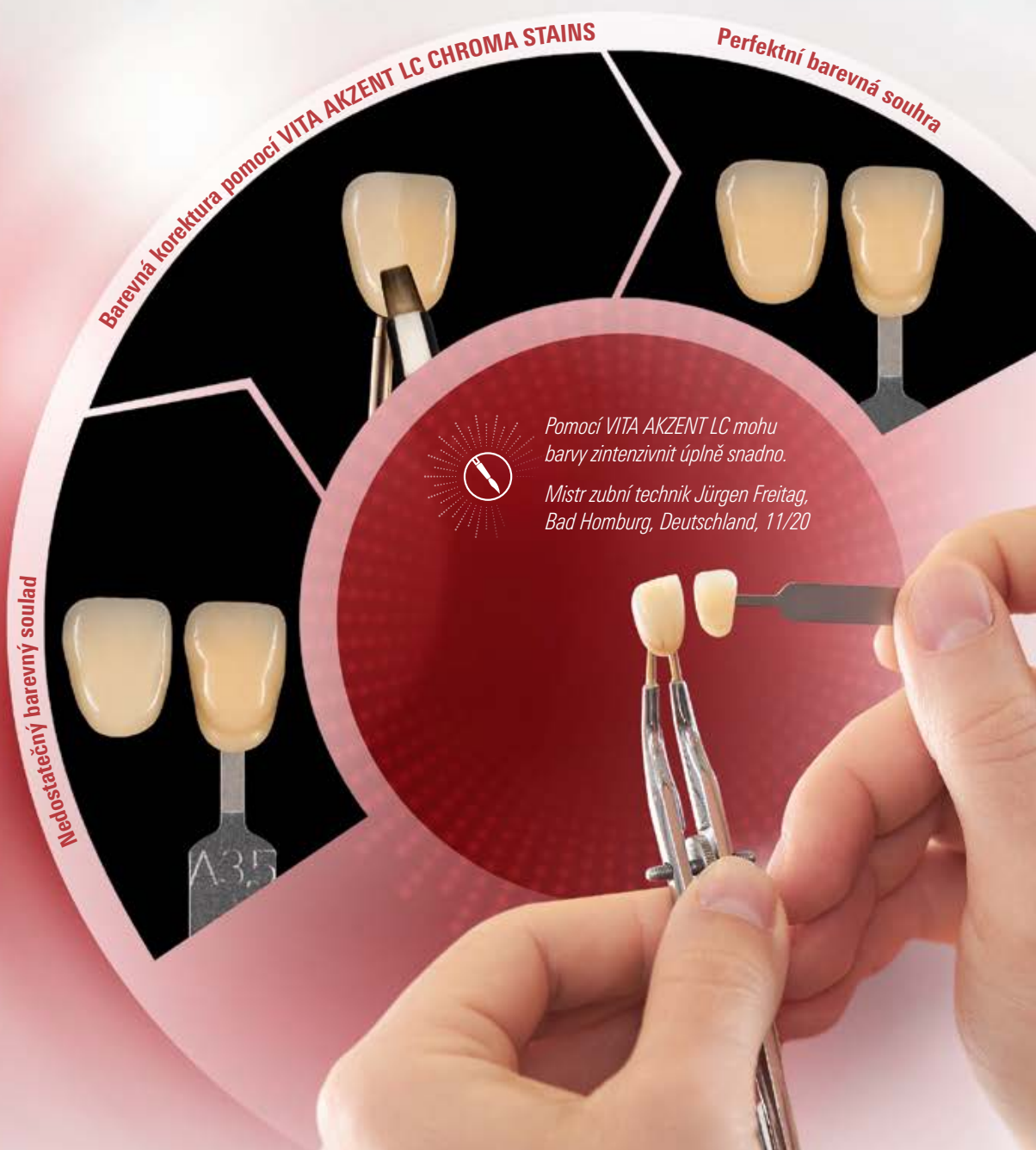


Pomocí VITA AKZENT LC mohu velmi dobře napodobit malé barevné detaily.

Zubní lékař Dr. Harald Steinbrenner, Heppenheim, Německo, 02/21



SPOLEHLIVÁ BAREVNÁ KOREKTURA PRO NEJLEPŠÍ SOUHRU BAREV



VITA AKZENT® LC CHROMA STAINS

- Jsou na míru připravené barvy pro plánovatelné systematické řízení chromacity pro spolehlivou realizaci barevných korektur
- Umožňuje plošný nános barvy bez proužků pro efektivní barevnou aplikaci



FAKTA A DŮKAZY

VITA AKZENT[®] LC byl vyvinut podle nejvyšších norem kvality. Objevte následně nejdůležitější fakta a doklady k četným výhodám nových kompozitních barev.



DŮVODY PRO SPOLEHLIVÉ A PRECIZNÍ VÝSLEDKY

1. Prověřená, spolehlivá soudržnost

Soudržné

VITA AKZENT LC, VITA

OPTIGLAZE color, GC



Prototyp: namalované zubní protézy VITAPAN před simulovaným stárnutím

**Simulované stárnutí
pomocí thermocyclingu**
(5000 cyklů, 5 °C / 55 °C)



Výsledek: namalované zubní protézy VITAPAN po simulovaném stárnutí

Zdroj: interní průzkum, VITA F&E, zpráva 0628/19, 03/20,
Dr. M. Gmehling ([1] viz zadní strana prospektu)

VITA AKZENT® LC

- Zajišťuje velmi dobrou soudržnost s dentálními materiály na bázi PMMA
- V testu ukazuje velmi dobrou sílu soudržnosti s umělohmotnými zuby (VITAPAN) po nasimulovaném stárnutí

2. Vysoce precizní, bodově přesná aplikace barev

Test stability

VITA AKZENT LC (white)



1. Aplikace barvy na skleněnou desku



2. Kontrola stability pomocí sklonu desky

Zdroj: interní průzkum, VITA PM, zpráva 0478/21, 10/21, H. Kimmich ([2] viz zadní strana prospektu)

VITA AKZENT® LC

- Poskytuje stabilní efektní barvy s ideální viskozitou pro precizní, bodově přesné nanášení pro detailně přesnou reprodukci všech individuálních barevných charakteristik



DŮVODY PRO VYNIKAJÍCÍ ODOLNOST

1. Vysoká odolnost proti opotřebení/lesku



Test odolnosti proti opotřebení



Namalová korunka před test opotřebení

Simulované opotřebení (20 hodin)



Namalová korunka po testu opotřebení

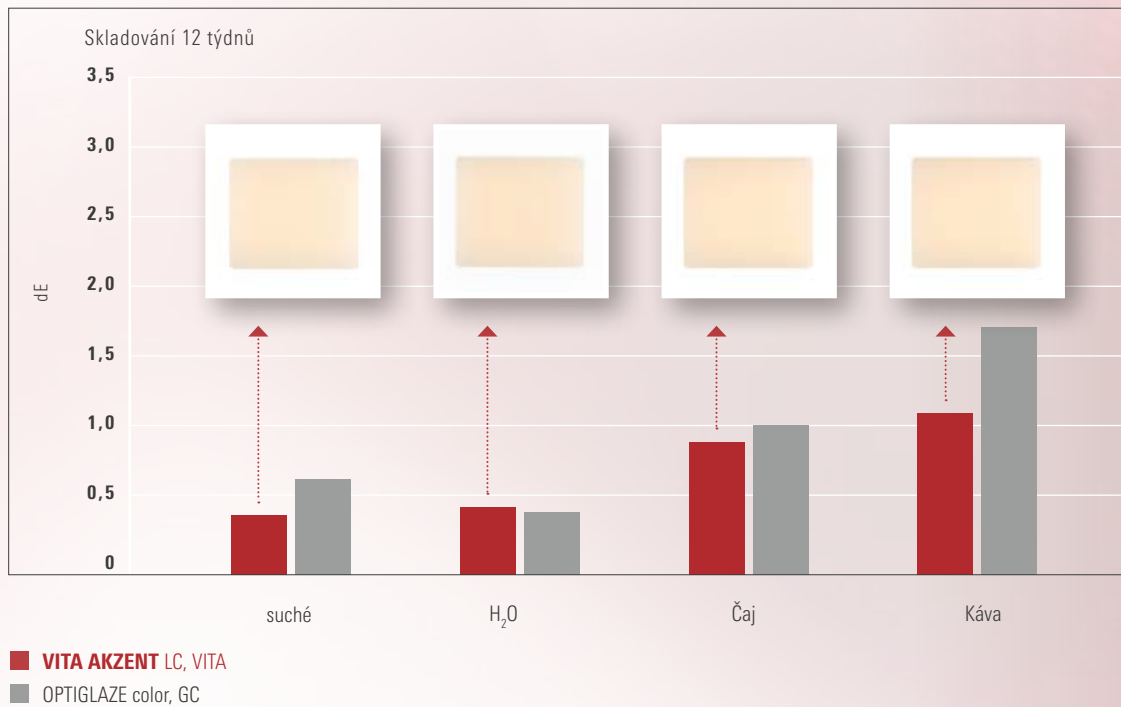
Interní průzkum, VITA F&E, zpráva 0083/21, 07/21,
Dr. S. Aechtner ([1] viz zadní strana prospektu)

VITA AKZENT® LC

- Umožňuje velmi stálé, brilantní barevné podání a vysokou odolnost lesku díky polymerové matici zesílené plnivý oxidu křemičitého
- Ukazuje v testu excelentní stupeň lesku po 20 hodinách simulovaného opotřebení pomocí testu oděru zubním kartáčkem (20 hod. = 200 dnů čištění zubů denně 2 x 3 min.)

2. Vynikající odolnost proti zbarvení

Test odolnosti proti zbarvení



Zdroj: interní průzkum, VITA F&E, zpráva 0559/19, 03/20,
Dr. M. Gmehling ([1] viz zadní strana prospektu)

VITA AKZENT® LC

- Má díky svému homogennímu povrchu výbornou odolnost proti zbarvení.
- Po uskladnění ve vodě, čaji a kávě ukazuje v testu déle než 12 týdnů výbornou barevnou stabilitu.

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.

SYSTÉM A KOMPONENTY

VITA AKZENT® LC zahrnuje různorodé barvy a varianty. Poznejte nyní celé spektrum dostupných materiálů a optimalizovaných systémových komponent.



SYSTEMKOMPONENTEN

GLAZE

BRUSH SET









































































MODELING LIQUID

MIXING TRAY

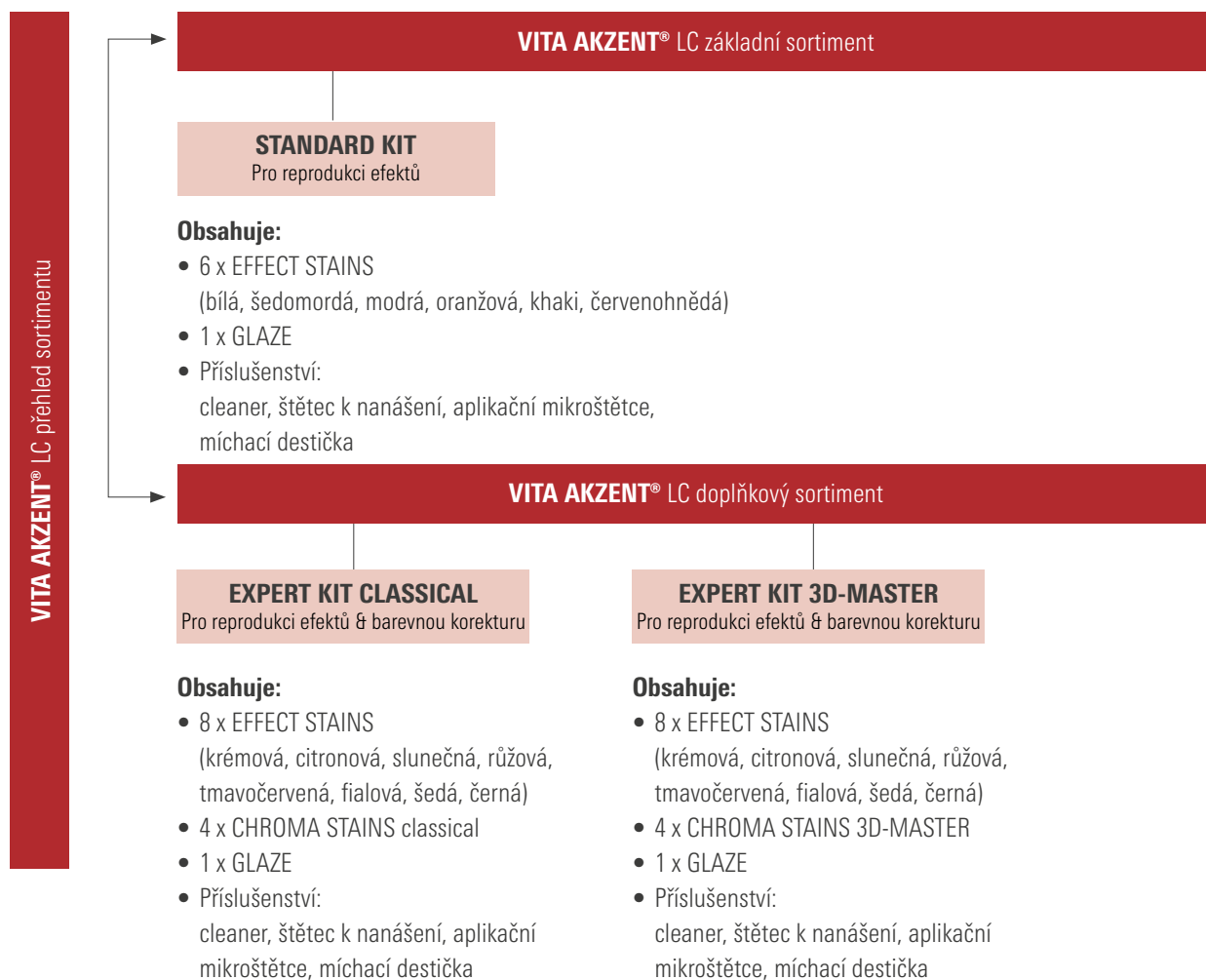
CLEANER

100% HIGH ADHESIVE
Blue or Red

PŘEHLED BAREV A VARIANT

VITA AKZENT® LC přehled portffólia																		
VITA AKZENT® LC EFFECT STAINS																		
	<p>Pro detailně přesnou reprodukci individuální charakteristiky/efektů</p>	<table border="0"> <tr> <td> white</td> <td> orange</td> <td> dark-red</td> <td> grey</td> </tr> <tr> <td> cream</td> <td> russet</td> <td> purple</td> <td> black</td> </tr> <tr> <td> lemon</td> <td> khaki</td> <td> blue</td> <td></td> </tr> <tr> <td> sun</td> <td> pink</td> <td> grey-blue</td> <td></td> </tr> </table>	 white	 orange	 dark-red	 grey	 cream	 russet	 purple	 black	 lemon	 khaki	 blue		 sun	 pink	 grey-blue	
 white	 orange	 dark-red	 grey															
 cream	 russet	 purple	 black															
 lemon	 khaki	 blue																
 sun	 pink	 grey-blue																
VITA AKZENT® LC CHROMA STAINS																		
	<p>Pro systematické zvyšování chromacity</p>	<p>VITA classical A1–D4</p> <table border="0"> <tr> <td> A red-brown</td> <td> B red-sun</td> <td> C grey-brown</td> <td> D grey-red</td> </tr> </table> <p>VITA SYSTEM 3D-MASTER</p> <table border="0"> <tr> <td> L corn-yellow</td> <td> M2 red-yellow</td> <td> M3 dark-yellow</td> <td> R light-red</td> </tr> </table>	 A red-brown	 B red-sun	 C grey-brown	 D grey-red	 L corn-yellow	 M2 red-yellow	 M3 dark-yellow	 R light-red								
 A red-brown	 B red-sun	 C grey-brown	 D grey-red															
 L corn-yellow	 M2 red-yellow	 M3 dark-yellow	 R light-red															
VITA AKZENT® LC GLAZE																		
	<p>Pro trvalé vynikající uzavření povrchu</p>	<table border="0"> <tr> <td> glaze</td> </tr> </table>	 glaze															
 glaze																		
VITA AKZENT® LC COMPONENTS																		
	<p>Ideálně optimalizované systémové komponenty pro procesně spolehlivé zpracování</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cleaner • Štětec k nanášení, aplikační mikroštetce • Míchací destička 																

NABÍDKA SORTIMENTU



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



NEJLEPŠÍ ŘEŠENÍ V PROCESU ZPRACOVÁNÍ

Určování barev



- Pro digitální určování barev použijte **VITA Easyshade V** a pro vizuální určování barev barevnou stupnici **VITA Farbskala**.

Výroba s implantátem



- Vytvořte si konstrukce z kovu nebo monolitické náhrady z **VITA ENAMIC hybridní keramiky a kompozitů a kompletních/částečných náhrad pomocí konfekčních zubů VITA a VITA VIONIC BASE**.

Fazeta*



- Fazetujte struktury konstrukcí z kovu a anatomicky redukované náhrady z hybridní keramiky nebo kompozitu pomocí fazetovací umělé hmoty **VITA VM LC**.

Charakterizace Glazura



- Namalujte náhrady pomocí **VITA AKZENT LC STAINS** a uzavřete povrch pomocí glazury **VITA AKZENT LC GLAZE** vytvrzované světlem.

Polymerizace



- Pro vytvrzování světlem použijte polymerační přístroj doporučený firmou **VITA**.

Leštění



- Povrchy charakterizované pomocí barev **VITA AKZENT LC** následně vyleštíte přípravkem **VITA Polish Hybrid**.

upevnění

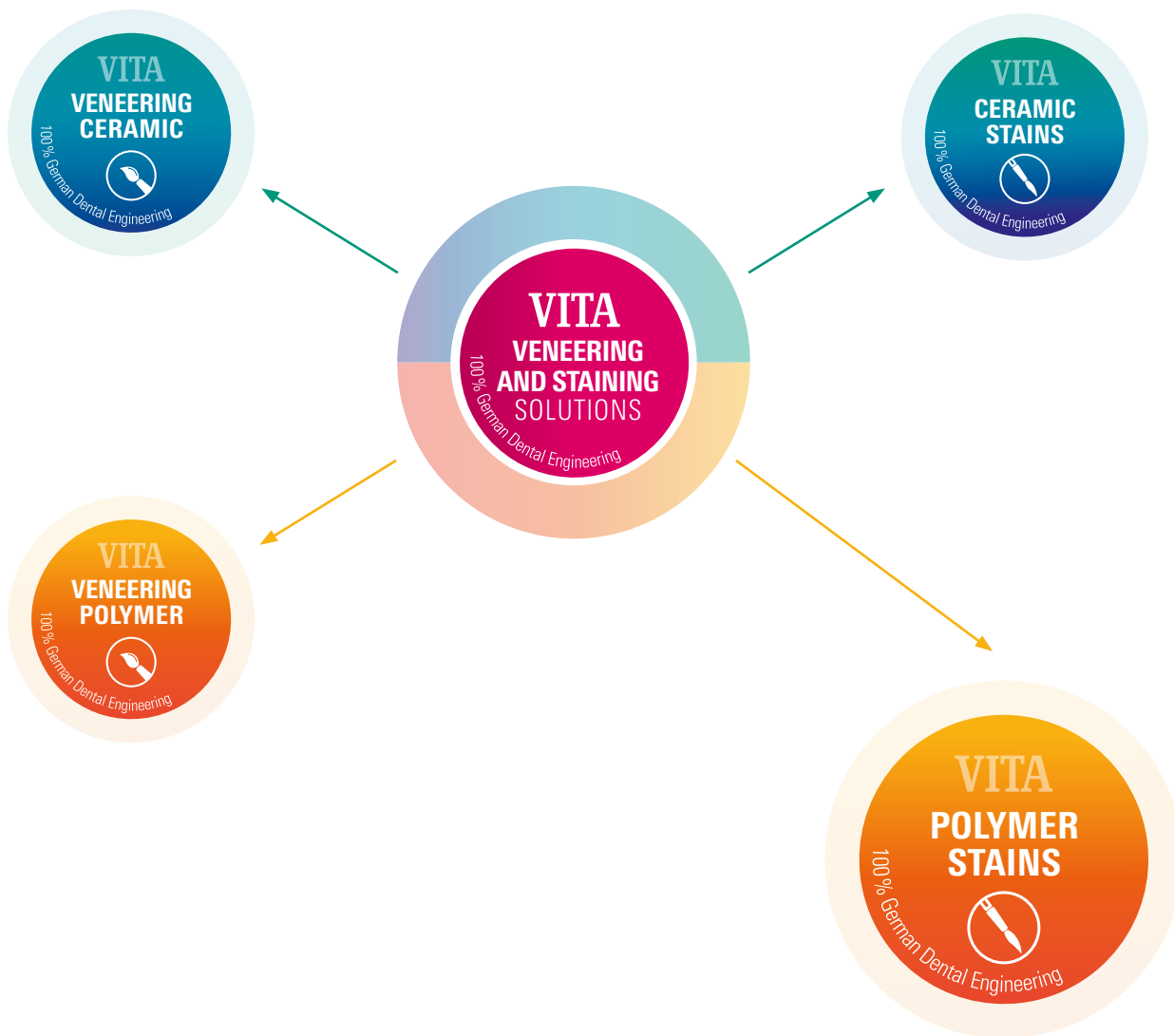


- Upevněte restaurace plně nebo částečně adhezivně pomocí **VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS**.

*) Volitelný krok v procesu: odpadá při výrobě monolitických rekonstrukcí.

VITA VENEERING & STAINING SOLUTIONS

Pro živou hru barev a světla ve všech fasetách přírody.



LIGHT CURING (LC)

> VITA AKZENT® LC: Pro spolehlivou reprodukci všech barevných faset

Univerzálně použitelné kompozitní barvy pro detailně věrné přirozené barevné efekty, přesné barevné korektury a vysokou odolnost barvy a lesku.

RÁDI VÁM POMŮŽEME

Více informací k produktům a k opracování najdete na www.vita-zahnfabrik.com



Horká linka prodeje a technické podpory

Pro evidenci zakázek a při dotazech k dodávce, k údajům o produktech a propagačních prostředcích je vám k dispozici pan Carmen Holsten a jeho tým podnikového prodeje.

► Phone +49 (0) 7761 / 56 28 84
Fax +49 (0) 7761 / 56 22 99
8-17 hod
Mail info@vita-zahnfabrik.com



Technická horká linka

V případě technických dotazů k produktům VITA můžete kontaktovat Michaela Tholeye a jeho tým.

► Phone +49 (0) 7761 / 56 22 22
Fax +49 (0) 7761 / 56 24 46
8-17 hod
Mail info@vita-zahnfabrik.com

► Další mezinárodní kontakty najdete na: www.vita-zahnfabrik.com/contacts.



Další informace k VITA AKZENT LC naleznete na stránkách
www.vita-zahnfabrik.com/akzentlc

Reference

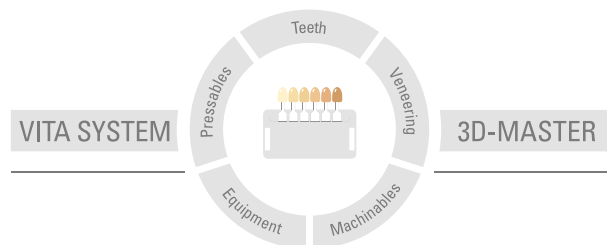
1. Interní vyšetření, VITA F&E:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Oblast výzkumu a vývoje
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Německo
Dr. Stefan Aechtner, vedoucí projektu VITA F&E, VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen
Dr. Marina Gmehling, vývojářka VITA F&E, VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

2. Interní průzkumy, VITA Produktmanagement:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Německo
Hartmut Kimmich, produktový manager, VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

Pro podrobná testovací data viz Technické informace
VITA AKZENT LC;
Stažení na www.vita-zahnfabrik.com/akzentlc



Upozornění: Naše produkty používejte v souladu s informacemi o jejich použití. Neručíme za žádné škody, které vzniknou v důsledku neodborné manipulace nebo zpracování. Uživatel je ostatně povinen si před použitím produktu ověřit, zda je produkt vhodný pro zamýšlenou oblast použití. Nárok na záruku je rovněž vyloučen tehdy, když je produkt použit v neslučitelné resp. nepřipustné kombinaci s materiály nebo přístroji jiného výrobce a z toho vzniklé škody. VITA Modulbox není nutnou součástí výrobku. Datum vydání tohoto informačního materiálu: 2023-10

Vydáním těchto informací k používání pozbývají veškerá dosavadní vydání platnost. Aktuální verzi naleznete na stránkách www.vita-zahnfabrik.com

Společnost VITA Zahnfabrik a následující produkty nesou značku:

CE 0124:

VITA AKZENT® LC

Produkty / systémy ostatních výrobců uvedené v tomto dokumentu jsou zaregistrované
zámkou příslušných výrobců.

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