

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Instrucciones de inicio rápido



Spray de glaseado altamente fluorescente e independiente del CET

VITA – perfect match.

**VITA**

## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY – DATOS Y CARACTERÍSTICAS

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY es:

- un spray de glaseado altamente fluorescente e independiente del CET para todas las cerámicas de recubrimiento habituales, cerámicas monolíticas de circonio, de silicato, de feldespato o vítreas.
- Adecuado para obtener una fluorescencia natural, en particular en restauraciones monolíticas de cerámica sin metal sin fluorescencia propia.
- Adecuado para sellar la superficie de la cerámica.

### Con VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY se beneficiará de:

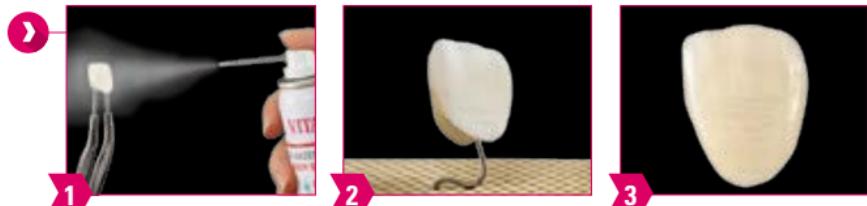
- un incremento sencillo de la fluorescencia.
- Un glaseado rápido y seguro.
- Resultados altamente estéticos gracias a la fluorescencia natural.

## COMPONENTES DEL SISTEMA



## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

### – Utilización de VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY



### – Aplicación de VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY:

- Limpiar la restauración.
- Agitar enérgicamente el aerosol inmediatamente antes de usarlo.
- Sostener el cabezal pulverizador a unos 10 cm de la superficie a rociar.
- Aplicar desde todos los lados una capa uniforme.
- Colocar la restauración sobre un soporte de cocción para la cocción de glaseado (y de maquillajes) y cocerla conforme a los parámetros de cocción.



› Grosor de capa óptimo



› Se ha aplicado una capa demasiado fina



› Se ha aplicado una capa demasiado gruesa

### ! – Atención

- En caso de que el brillo sea insuficiente, se puede repetir el proceso.

### – Parámetros de cocción

	Presec. °C	→ min	↗ °C/min	Temp. aprox. °C	→ min	VAC min	↘ °C
VITA AKZENT PLUS GLAZE LT Paste	400	6.00	50	740-850*	1.00	–	500*

\* La temperatura de cocción y/o el enfriamiento lento dependen de la cerámica de recubrimiento y del material de estructura utilizados; se deben tener en cuenta las indicaciones del fabricante.

## – Obtención de una fluorescencia natural

➤ – Tomando como ejemplo una corona natural y coronas anteriores monolíticas de dióxido de circonio

corona natural



corona monolítica  
de dióxido de circonio



➤ sin fluorescencia  
propia

con agente de fluorescencia de la c



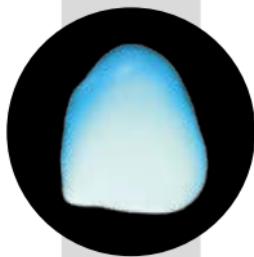
➤ fluorescencia  
demasiado débil



➤ estriado debido  
al uso de pasta



competencia



› fluorescencia  
excesiva



con VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT



Agente de fluorescencia y glaseado perfectamente  
armonizado y aplicado de forma homogénea  
› VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT

## **VITA AKZENT® Plus – Gama de productos**

---

### **VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS**

- Colores especialmente cromáticos y cubrientes.
- Para la reproducción de tonos cromáticos personalizados y ajustes cromáticos de cualquier característica de color natural.
- Aplicados en una capa gruesa, cubren por completo el color básico subyacente.

### **VITA AKZENT Plus BODY STAINS**

- Materiales translúcidos de aplicación en capa fina, que actúan como un delgado filtro de color sobre el material de base.
- Para alteraciones y desviaciones del color hacia un tono rojizo, amarillento, naranja, pardusco o gris verdoso.

### **VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS**

- Colores de aplicación en capa fina para modificar la cromatidad del material de base dentro de un grupo de colores.

### **VITA AKZENT Plus GLAZE**

- Material de glasear para obtener una superficie brillante, vítreo, homogénea y cerrada tras la cocción.

### **VITA AKZENT Plus GLAZE LT**

- LT = Low Temperature: material para glasear de bajo punto de fusión, para cerámicas con temperaturas de cocción inferiores a 800 °C.

### **VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT**

- Spray de glaseado altamente fluorescente e independiente del CET para alcanzar una fluorescencia natural.

### **VITA AKZENT Plus Finishing Agent**

- Proporciona una textura natural de la superficie con un brillo mate.

# VITA AKZENT® Plus – Colores disponibles

VITA AKZENT Plus

## VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS

ES01		blanco
ES02		crema
ES03		amarillo limón
ES04		amarillo sol
ES05		naranja
ES06		rojo óxido
ES07		caqui
ES08		rosa
ES09		rojo oscuro
ES10		lila
ES11		azul
ES12		azul grisáceo
ES13		gris
ES14		negro

## VITA AKZENT Plus BODY STAINS

BS01		amarillo
BS02		marrón amarillento
BS03		naranja
BS04		gris oliva
BS05		marrón grisáceo

## VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS VITA classical A1–D4

CSA		rojizo-pardusco
CSB		rojizo-amarillento
CSC		grisáceo
CSD		grisáceo-rojizo

## VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS VITA SYSTEM 3D-MASTER

CSL		amarillento
CSM2		amarillento-rojizo
CSM3		amarillo-rojo
CSR		rojizo
CSIO		naranja

## VITA AKZENT Plus GLAZE

GLAZE
GLAZE LT
FLUOGLAZE LT
FINISHING AGENT



## LÍNEA DIRECTA DE ASISTENCIA TÉCNICA

¿Tiene preguntas sobre las soluciones de producto VITA?  
El **protésico dental y asesor técnico Ralf Mehlin**  
estará encantado de responderlas:

- ▶ **Teléfono: +49 (0) 7761 / 56 2222**
- Correo electrónico: [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)**
- De 8:00 a 17:00 h CET**

Encontrará más datos de contacto internacionales

- ▶ en [www.vita-zahnfabrik.com/contacts](http://www.vita-zahnfabrik.com/contacts)



## ASISTENCIA ONLINE

¿Tiene preguntas en torno a la elaboración y las soluciones de producto?

Encontrará respuestas competentes online en forma de

**Preguntas frecuentes, vídeos y unidades didácticas electrónicas.**

También encontrará más información detallada en las instrucciones de uso completas de VITA AKZENT Plus.

- ▶ [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)
- ▶ [facebook.com/vita.zahnfabrik](https://facebook.com/vita.zahnfabrik)



 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Рабочая инструкция Quick-Start



Независимый от КТР, высоко флуоресцентный глазировочный спрей

VITA – perfect match.

**VITA**

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY – ФАКТЫ & ПРЕИМУЩЕСТВА

## Спрей VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT:

- Независимый от КТР, высоко флуоресцентный глазурочный спрей для всей обычной облицовочной керамики, монолитной циркониевой, силикатной, полевошпатной или стеклокерамики
- Подходит для достижения естественной флуоресценции, особенно в монолитных цельнокерамических реставрациях без собственной флуоресценции
- Подходит для герметизации керамической поверхности

## С VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY Вы получите:

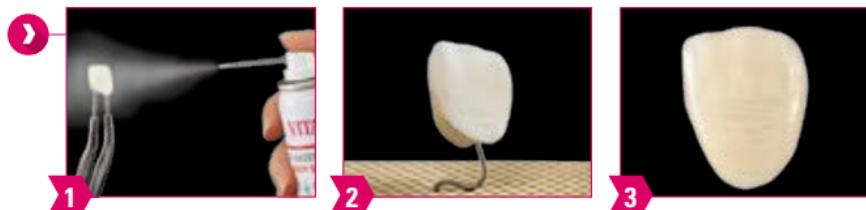
- Простое увеличение флуоресценции
- Быстрое и надежное глазурование
- Высокоэстетичные результаты благодаря естественной флуоресценции

## СИСТЕМНЫЕ КОМПОНЕНТЫ



## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

### – Использование VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY



### – Нанесение VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY:

- Очистить реставрацию
- Спрей энергично встряхнуть непосредственно перед использованием.
- Распылительную головку держать на расстоянии около 10 см от распыляемой поверхности.
- Распылять следует равномерным слоем со всех сторон реставрации.
- Поместить реставрацию на обжиговый треггер (для обжига красителя и глазуровочного обжига) и провести обжиг в соответствии с рекомендуемыми параметрами.



› Оптимальная толщина  
слоя



› Слишком тонкий слой



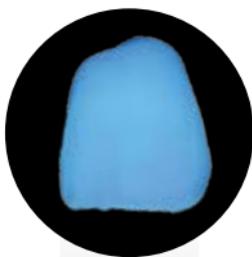
› Слишком толстый слой

### ! – Пожалуйста, соблюдайте следующее:

- Если глянец недостаточный, процесс можно повторить

- Достижение естественной флуоресценции
- На примере естественной коронки и монолитной фронтальной коронки из диоксида циркония

естественная коронка



монолитная коронка  
из диоксида циркония



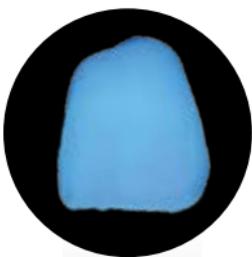
Отсутствие собственной  
флуоресценции

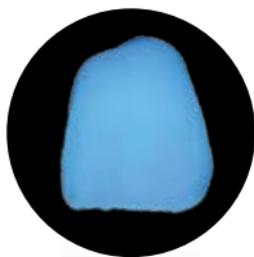
с помощью флуоресцентного средства



слишком слабая  
флуоресценция

полоски из-за  
использования пасты





конкурента



слишком высокая  
флуоресценция



с помощью VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT



Идеально подобранный и равномерно нанесенный  
флуоресцентный VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT

## **VITA AKZENT® Plus – Портфолио продукта**

---

### **VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS**

- Особенно хроматичные и хорошо распределяющиеся красители
- Для воспроизведения индивидуальных цветовых нюансов и характерных особенностей
- Равномерным густым слоем распределяются по всей поверхности базисного материала

### **VITA AKZENT Plus BODY STAINS**

- Полупрозрачные красители, которые выполняют функцию тонкого цветового фильтра на базисном материале
- Для получения красноватого, желтоватого, оранжевого, коричневатого или серо-зеленоватого оттенка

### **VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS**

- Красители для изменения цветового эффекта базисного материала внутри одной цветовой группы

### **VITA AKZENT Plus GLAZE**

- Глазурочные массы способствуют образованию глянцевых, стекловидных равномерных поверхностей после обжига

### **VITA AKZENT Plus GLAZE LT**

- LT = Low Temperature: легкоплавкие массы специально для глазуровки реставраций, облицованных керамикой, у которой температура спекания ниже 800 °C

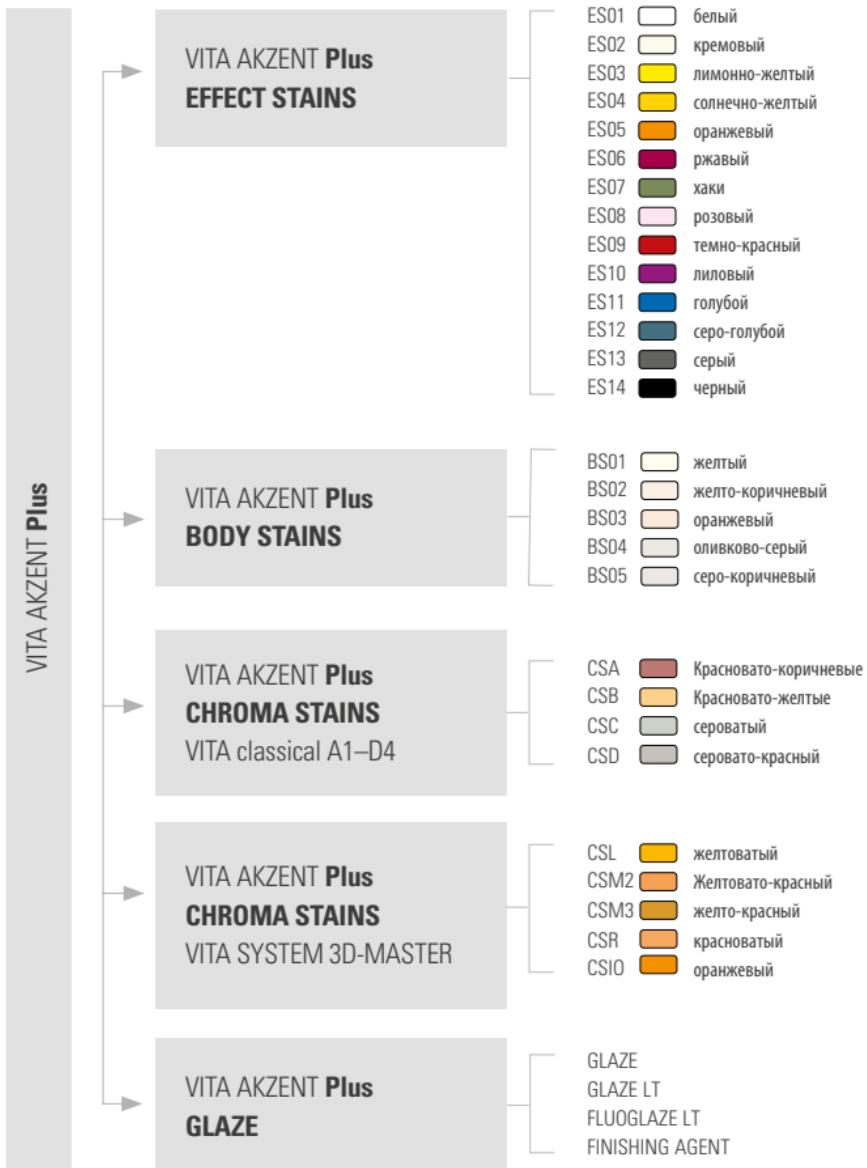
### **VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT**

- Независимый от KTP, высоко флуоресцентный глазурочный спрей для достижения естественной флуоресценции

### **VITA AKZENT Plus Finishing Agent**

- Для создания естественной поверхностной текстуры с помощью матового глянца

## VITA AKZENT® Plus – Доступные цвета





## ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

Вопросы по продукции VITA?

**Опытные зубные техники Ralf Mehlin и  
Daniel Schneider ответят на Ваши вопросы**

- ▶ Телефон: +49 (0) 7761 / 56 22 22
- e-mail: [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)
- с 8.00 до 17.00 ч

### Технические консультанты:



#### **Алина Керецман**

тел.: +7 (915) 079-62-76

e-mail: [alinakeretsman@gmail.com](mailto:alinakeretsman@gmail.com)

#### **Олег Стребков**

тел.: +7 (916) 352-14-91

e-mail: [o.strebkov@vita-zahnfabrik.com](mailto:o.strebkov@vita-zahnfabrik.com)

#### **Владимир Мадюда**

тел.: +38 (067) 740-52-94

e-mail: [V.Madyudya@vita-zahnfabrik.com](mailto:V.Madyudya@vita-zahnfabrik.com)

Дополнительные международные контакты см. в разделе  
[www.vita-zahnfabrik.com/contacts](http://www.vita-zahnfabrik.com/contacts)



VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Instruções de processamento Quick-Start



Spray de glaze altamente fluorescente, independente de CET

VITA – perfect match.

**VITA**

## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY – FATOS E CARACTERÍSTICAS

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY é:

- Um spray de glaze altamente fluorescente independente de CET para todas cerâmicas de recobrimento convencionais e cerâmicas monolíticas de zircônio, silicato, feldspato ou de vidro.
- Apropriado para obtenção de fluorescência natural, especialmente em restaurações monolíticas de cerâmica pura sem fluorescência própria
- Apropriado para selagem da superfície cerâmica

### Com VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY, você se beneficia de:

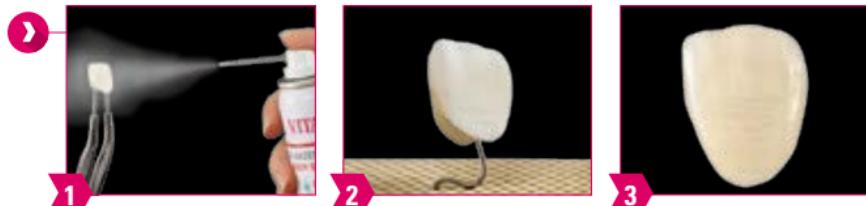
- Obtenção fácil da fluorescência
- Glaze rápido e seguro
- Resultados altamente estéticos graças à fluorescência natural

## COMPONENTES DO SISTEMA



## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

### – Aplicação do VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY



### – Aplicação do VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY:

- Limpe a restauração
- Agite vigorosamente o pulverizador imediatamente antes da aplicação
- Mantenha a ponta de pulverização aprox. a 10 cm da superfície de pulverização
- Jateie em todos os lados uma camada homogênea
- Coloque a restauração em uma bandeja de queima para a queima de glaze (e fixação dos pigmentos), e proceda à queima de acordo com os respectivos parâmetros



› Excelente espessura de camada



› Aplicação muito fina



› Aplicação muito espessa

### ! – Atenção:

- Caso o brilho não seja suficiente, o processo pode ser repetido

### – Parâmetros de queima

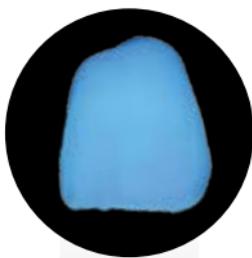
	Pré-seca-gem °C	→ min.	↗ °C/min.	Temp. aprox. °C	→ min.	VAC min.	↘ °C.
VITA AKZENT PLUS GLAZE LT Paste	400	6.00	50	740-850*	1.00	–	500*

\* A temperatura de queima e/ou o resfriamento dependem da cerâmica de revestimento ou do material da estrutura, observar as indicações do fabricante.

– Obtenha uma fluorescência natural

– No exemplo, uma coroa natural e coroas anteriores de dióxido de zircônio monolítico

coroa natural



coroas de dióxido  
de zircônio monolítico



› Sem fluorescência  
própria

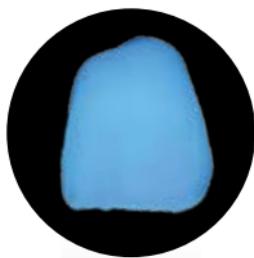
com agente de fluorescência



› Fluorescência  
muito fraca

› Entremeado através  
da aplicação de pasta





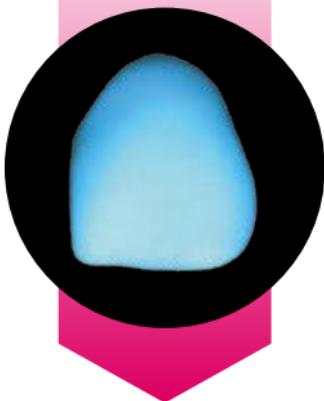
da marca concorrente



› Para uma alta  
fluorescência



com VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT



Agente de fluorescência e de glaze  
VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT perfeitamente  
coordenados e homogeneousmente aplicados

## **VITA AKZENT® Plus – Portfólio de produtos**

---

### **VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS**

- Cores particularmente cromáticas e opacas
- Para a reprodução de tonalidades individuais e ajustes de cor com todas as suas características naturais
- A aplicação de uma camada grossa permite a cobertura total da cor original

### **VITA AKZENT Plus BODY STAINS**

- Massas caracterizadoras translúcidas que podem ser usadas como um fino filtro de cor sobre o material de base
- Para alterações e mudanças de cor para tons avermelhados, amarelados, alaranjados, acastanhados ou cinzentos-esverdeados

### **VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS**

- Cores translúcidas para alterar a cromaticidade do material básico dentro de um grupo de cores

### **VITA AKZENT Plus GLAZE**

- Massa de glaze para uma superfície brilhante, vítreia, homogênea e sem poros após a queima

### **VITA AKZENT Plus GLAZE LT**

- LT = Baixa Temperatura: massa de glaze de baixa fusão para cerâmicas com ponto de fusão abaixo de 800°C

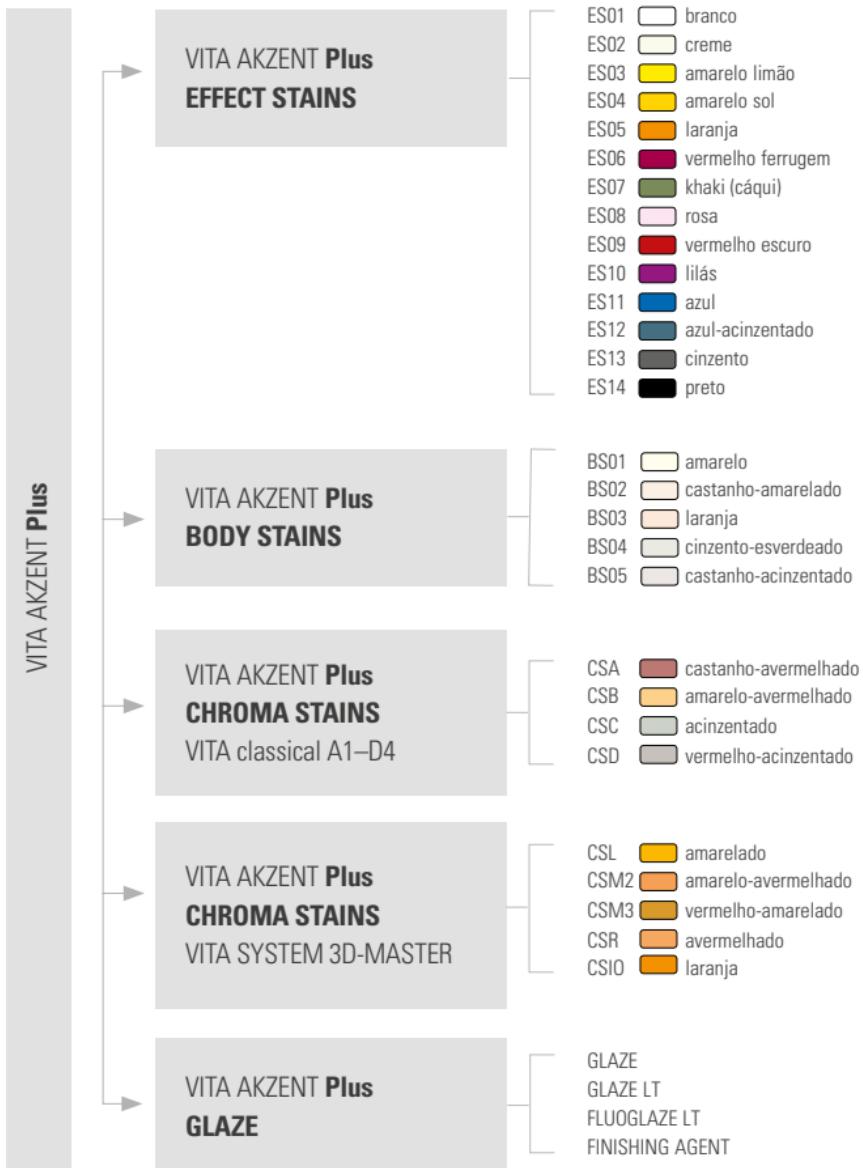
### **VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT**

- Spray de glaze altamente fluorescente, independente de CET, para obtenção de uma fluorescência natural

### **VITA AKZENT Plus Finishing Agent**

- Para uma superfície com textura natural com um brilho mate

## VITA AKZENT® Plus – Cores disponíveis





## HOTLINE TÉCNICA

Questões a respeito das soluções de produtos VITA?

**O Técnico de Prótese e Consultor Técnico, MDT Ralf Mehlin**  
responde as suas perguntas:

- ▶ **Telefone +49 (0) 7761 / 56 22 22**
- ▶ **E-mail [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)**
- 8:00 às 17:00 CET**

Para mais contatos internacionais para acessibilidade,

- ▶ acesse o site [www.vita-zahnfabrik.com/contacts](http://www.vita-zahnfabrik.com/contacts)



## SUPORTE ON-LINE

Questões sobre o processamento e as soluções de produtos?

Você encontra respostas competentes online em forma de **FAQs, vídeos e unidades eletrônicas de aprendizagem.**

Para demais informações detalhadas, consulte o completo  
e abrangente manual de processamento do VITA AKZENT Plus.

- ▶ [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)
- ▶ [www.facebook.com/vita.zahnfabrik](http://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)



 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Istruzioni di impiego Quick-Start



Glasura in spray ad alta fluorescenza, indipendente dal CET

VITA – perfect match.

**VITA**

## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY – FATTI & CARATTERISTICHE

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY:

- glasura in spray ad alta fluorescenza, indipendente dal CET, per tutte le correnti ceramiche di rivestimento, ceramiche monolitiche a base di zirconio, silicato, feldspato e vetroceramiche
- per conseguire una fluorescenza naturale specialmente su restauri monolitici in ceramica integrale privi di fluorescenza propria
- per sigillatura della superficie ceramica

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY offre:

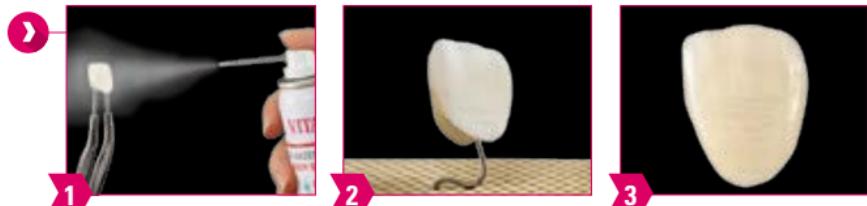
- semplice incremento della fluorescenza
- glasura rapida e sicura
- risultati altamente estetici grazie alla fluorescenza naturale

### COMPONENTI DI SISTEMA



## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

### – Impiego di VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY



### – Applicazione di VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY:

- pulire il restauro
- agitare energicamente la bomboletta appena prima dell'uso
- tenere la testina nebulizzatrice ad una distanza di ca. 10 cm dalla superficie da trattare
- nebulizzare da tutti i lati uno strato uniforme
- posizionare il restauro su un apposito supporto ed eseguire la cottura (dei supercolori e) finale secondo i parametri indicati



➤ Spessore ottimale

➤ Strato troppo sottile

➤ Strato troppo spesso

### ! – Attenzione:

- Se la lucentezza non fosse sufficiente, ripetere il processo

### – Parametri di cottura

	Prees. °C	→ min.	↗ °C/min.	Temp. ca. °C	→ min.	VAC min.	↘ °C.
VITA AKZENT PLUS GLAZE LT Paste	400	6.00	50	740-850*	1.00	–	500*

\* Attenersi alle istruzioni del produttore per quanto riguarda temperatura di cottura e/o raffreddamento lento in funzione della ceramica di rivestimento o del materiale strutturale usati.

- Conseguimento di una fluorescenza naturale
- Sull'esempio di una corona naturale e di corone frontali monolitiche in biossido di zirconio

corona naturale



corona in biossido  
di zirconio monolitico



› assenza di fluore-  
scenza primaria



› fluorescenza  
insufficiente

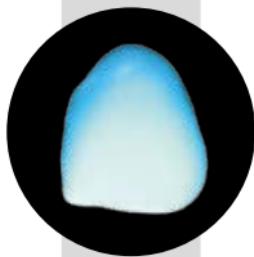


› a strisce  
per l'uso di pasta

con massa fluorescente di altr...



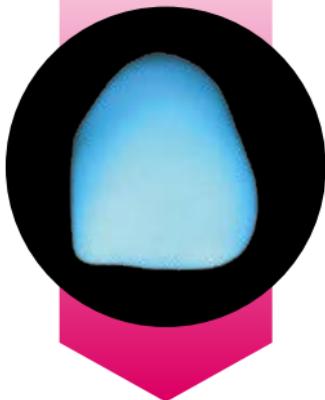
oro produttore



› fluorescenza eccessiva



con VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT



Massa glasura ad alta fluorescenza perfettamente  
correlata e applicata in modo omogeneo  
› VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT

## **VITA AKZENT® Plus – Portfolio prodotti**

---

### **VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS**

- colori particolarmente cromatici e coprenti
- per la riproduzione di tonalità individuali e adattamenti di colore a qualsiasi caratteristica cromatica naturale
- in spessore elevato coprono completamente il colore base sottostante

### **VITA AKZENT Plus BODY STAINS**

- masse lasura, che lasciano trasparire, agenti come un sottile filtro cromatico sul materiale base
- per modifiche e scostamenti cromatici verso il rosso, giallo, arancio, marrone o grigio-verde

### **VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS**

- colori di lasura per modificare la cromaticità del materiale base all'interno di un gruppo di colori

### **VITA AKZENT Plus GLAZE**

- massa glasura per superfici lucenti, omogenee, simili al vetro e chiuse dopo la cottura

### **VITA AKZENT Plus GLAZE LT**

- LT = Low Temperature: massa glasura a basso punto di fusione per ceramiche con temperature di cottura inferiori a 800 °C

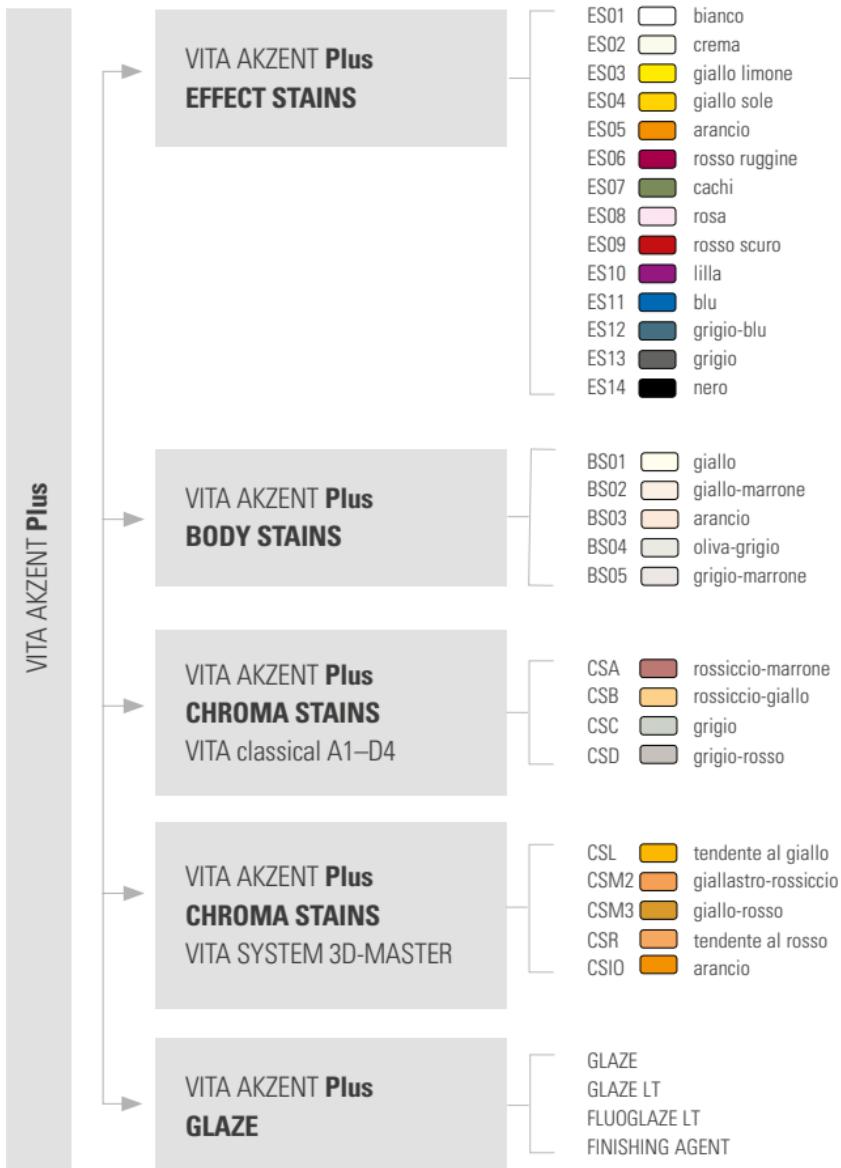
### **VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT**

- glasura in spray ad alta fluorescenza, indipendente dal CET per conseguire una fluorescenza naturale

### **VITA AKZENT Plus Finishing Agent**

- per una tessitura superficiale naturale ed una lucentezza opaca

# VITA AKZENT® Plus – Colori disponibili





## HOTLINE TECNICA

Domande sulle soluzioni di prodotto VITA?

**L'odontotecnico e consulente tecnico Ralf Mehlin**

può essere contattato nei modi seguenti:

► **Telefono +49 (0) 7761 / 56 22 22**

**Mail info@vita-zahnfabrik.com**

**8.00 -17.00**

Per altri contatti internazionali consultare

► **[www.vita-zahnfabrik.com/contacts](http://www.vita-zahnfabrik.com/contacts)**



## SUPPORTO ONLINE

Domande sulla lavorazione e sulle soluzioni di prodotto?

Risposte competenti online in forma di **FAQ, video e unità didattiche elettroniche.**

Per ulteriori informazioni dettagliate consultare le istruzioni di impiego complete VITA AKZENT Plus.

► **[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)**

► **[www.facebook.com/vita.zahnfabrik](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)**



 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

## Quickstart Working Instructions



CTE-independent, highly fluorescent glaze spray

VITA – perfect match.

**VITA**

## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY – FACTS & FEATURES

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY is:

- a CTE-independent, highly fluorescent glaze spray for all standard veneering ceramics, monolithic zirconia, silicate or feldspar ceramics
- suitable for achieving a natural fluorescence, especially for monolithic, all-ceramic restorations without auto-fluorescence
- suitable for sealing the ceramic surface

### When using VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY, you will benefit from:

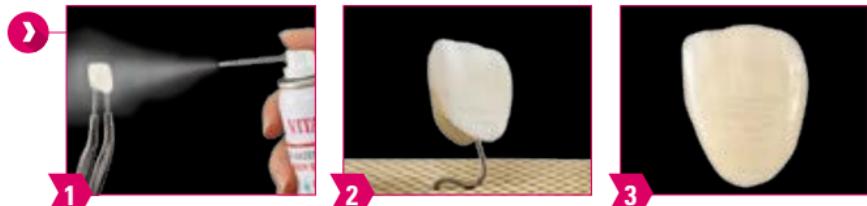
- simple enhanced fluorescence
- fast and reliable glazing
- highly esthetic results through natural fluorescence

## SYSTEM COMPONENTS



## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

### – Using VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY



### ✓ – VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY application:

- Clean the restoration
- Shake spray can well immediately before use
- A distance of approx. 10 cm between the spray head and the surface to be sprayed is required
- Spray from all sides to apply a uniform layer
- Place the restoration on a firing tray for stains firing and glaze firing, and fire according to the firing parameters



› Optimal layer thickness



› Not enough applied



› Too much applied

### ! – Please note:

- If the gloss is insufficient, the process can be repeated.

### ✓ – Firing parameters

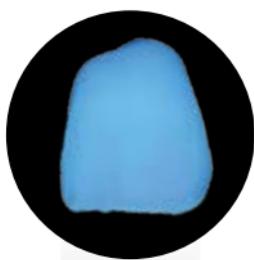
	Predry. °C → min.	→ °C/min.	approx. temp. °C → min.	VAC min.	→ °C
VITA AKZENT PLUS GLAZE LT paste	400	6.00	50 740-850*	1.00	– 500*

\*Firing temperature and/or long-term cooling depend on the veneering ceramic or substructure material used. Observe the manufacturer's instructions.

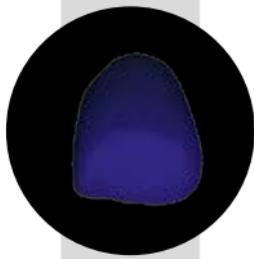
– Creation of natural fluorescence

– Example of a natural crown and monolithic zirconia front tooth crowns

natural crowns



monolithic  
zirconia crowns

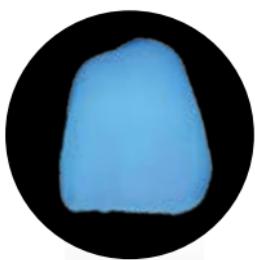


› no auto-fluorescence

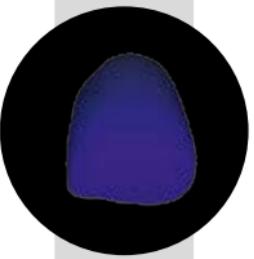


› fluorescence too weak

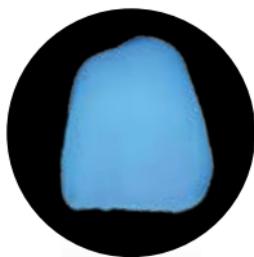
with competitor's fluorescent a



› streaky due to  
use of paste

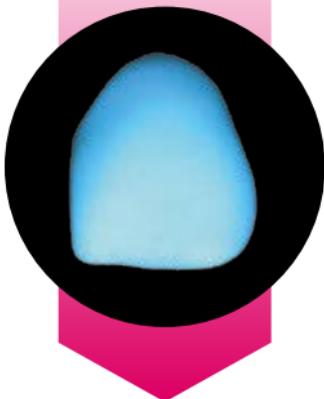


agent



› fluorescence  
too high

with VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT



Perfectly matched and homogeneously  
applied fluorescent and glaze agent  
› VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT

## **VITA AKZENT® Plus – Product portfolio**

---

### **VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS**

- highly chromatic and opaque stains
- to reproduce individual shades and to adapt the shade to the characteristics of a natural shade
- when applied thickly, they cover the underlying base shade completely

### **VITA AKZENT Plus BODY STAINS**

- translucent finishing materials that have the effect of a thin color filter on the base material
- for color changes and color shifts towards reddish, yellowish, orange, brownish or gray-greenish

### **VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS**

- glazing stains for modifying the chromaticity of the base material within a shade group

### **VITA AKZENT Plus GLAZE**

- glaze material for a brilliant, glasslike, homogeneous and dense surface after firing

### **VITA AKZENT Plus GLAZE LT**

- LT = Low Temperature: low-melting glaze material for ceramics with firing temperatures below 800°C

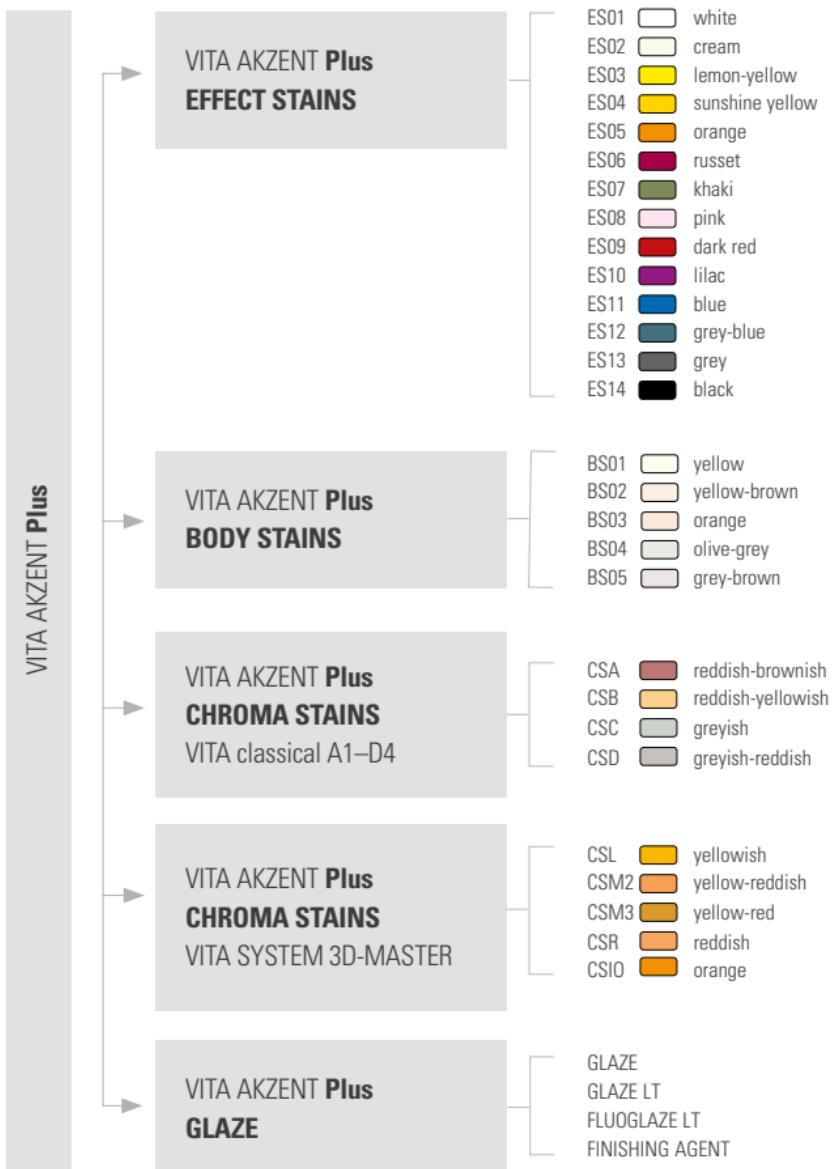
### **VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT**

- CTE-independent, highly fluorescent glaze spray to achieve natural fluorescence

### **VITA AKZENT Plus Finishing Agent**

- for a natural surface texture with a matte finish

# VITA AKZENT® Plus – Available shades





## TECHNICAL HOTLINE

Questions about VITA product solutions?

The **dental technician and technical consultant**

**Ralf Mehlin (DT)** can answer your questions here:

- ▶ **Phone +49(0) 7761 / 56 22 22**
- Email [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)**
- 8 a.m. to 5 p.m CET**

Additional international contact information can be found

- ▶ at **[www.vita-zahnfabrik.com/contacts](http://www.vita-zahnfabrik.com/contacts)**



## ONLINE SUPPORT

Questions about processing and product solutions?

You can find competent answers online in the form  
of **FAQs, videos and electronic tutorials.**

More detailed information can also be found in the  
comprehensive VITA AKZENT Plus Working Instructions.

- ▶ **[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)**
- ▶ **[www.facebook.com/vita.zahnfabrik](http://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)**



 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

## Mode d'emploi rapide



Spray de glaçure très fluorescente indépendante du CDT

VITA – perfect match.

**VITA**

## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY – FAITS & CARACTÉRISTIQUES

**VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY est :**

- un spray de glaçure très fluorescente indépendante du CDT destiné à toutes les céramiques cosmétiques courantes, céramiques en zirconium monolithiques, silicatées, feldspathiques ou vitreuses,
- adapté à l'obtention d'une fluorescence naturelle en particulier dans les restaurations céramo-céramiques monolithiques n'ayant pas de fluorescence propre,
- adapté au scellage des surfaces céramiques.

**Avec VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY, vous profitez des avantages suivants :**

- augmentation plus simple de la fluorescence,
- glaçage plus rapide et plus sûr,
- résultats très esthétiques à la fluorescence naturelle.

## COMPOSANTS DU SYSTÈME



## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

### – Utilisation de VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY



### – Application de VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

- Nettoyer la restauration.
- Agiter vigoureusement le flacon vaporisateur avant usage.
- Maintenir la buse de vaporisation à env. 10 cm de la surface à traiter.
- Appliquer une couche uniforme sur toutes les faces.
- Déposer la restauration pour la cuisson de (colorants et) glaçage sur un support de cuisson et cuire selon les paramètres indiqués.



➤ Épaisseur de couche optimale



➤ Application trop mince



➤ Application trop épaisse

### ! – N. B.

- Si le glaçage ne suffit pas, le processus peut être répété.

### – Paramètres de cuisson

	Prés. °C	→ min	↗ ° C/min	Temp. env. °C	→ min	Vide min	↖ °C
VITA AKZENT Plus GLAZE LT Paste	400	6.00	50	740-850*	1.00	–	500*

\* La température de cuisson et/ou le refroidissement lent dépendent de la céramique cosmétique utilisée, en particulier du matériau d'infrastructure ; respecter les spécifications du fabricant.

## – Obtention d'une fluorescence naturelle

➤ – À l'exemple d'une couronne naturelle et de couronnes antérieures en dioxyde de zirconium

Couronne naturelle



Couronne monolithique  
en dioxyde de zirconium



➤ Aucune  
fluorescence  
intrinsèque

Avec agent fluorescent concu



➤ Fluorescence  
trop faible

➤ Stries dues à  
l'utilisation de pâte



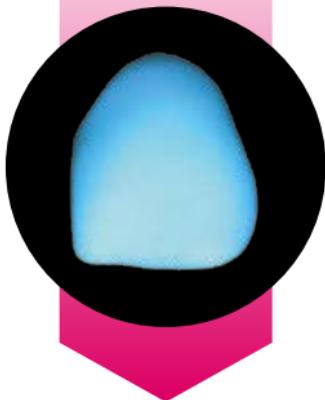
current



› Trop grande  
fluorescence



Avec VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT



Agent fluorescent et de glaçage parfaitement  
harmonisé et homogènement appliqué  
› VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT

## **VITA AKZENT® Plus – Gamme de produits**

---

### **VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS**

- Couleurs particulièrement saturées et couvrantes.
- Pour la reproduction de nuances spécifiques et pour se rapprocher d'une couleur naturelle particulière.
- En application épaisse, elles recouvrent intégralement la couleur de base sous-jacente.

### **VITA AKZENT Plus BODY STAINS**

- Lasures translucides agissant comme un filtre chromatique fin sur le matériau de base.
- Pour des variations chromatiques et des écarts de teinte dans les tons rougeâtre, jaunâtre, orange, brunâtre ou gris-verdâtre.

### **VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS**

- Lasures colorées pour changer la chromaticité du matériau de base au sein d'un groupe de couleur.

### **VITA AKZENT Plus GLAZE**

- Glaçure pour une surface brillante, s'apparentant à du verre, homogène et dense, après la cuisson.

### **VITA AKZENT Plus GLAZE LT**

- LT = Low Temperature : glaçure basse fusion pour les céramiques dont la température de cuisson est inférieure à 800 °C.
- 

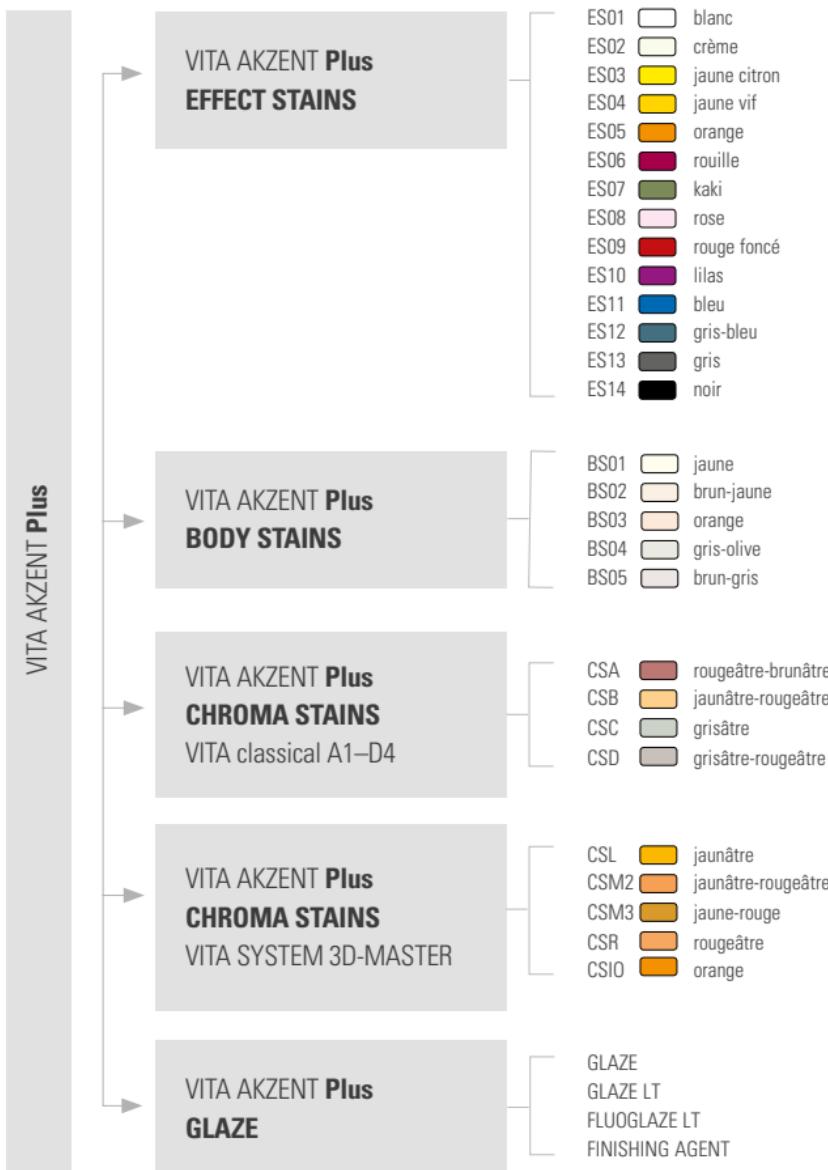
### **VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT**

- Spray de glaçure très fluorescente indépendante du CDT pour l'obtention d'une fluorescence naturelle.

### **VITA AKZENT Plus Finishing Agent**

- Pour une texture de surface naturelle avec un éclat mat.

# VITA AKZENT® Plus – Couleurs disponibles





## ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE TECHNIQUE

Questions au sujet des produits VITA ?

**Ralf Mehlin, prothésiste dentaire et conseiller technique,**  
répond à vos questions :

- ▶ **Téléphone +49 (0) 7761 / 56 2222**
- ▶ **Courriel info@vita-zahnfabrik.com**
- ▶ **8 h - 17 h HEC**

Pour obtenir les coordonnées des autres interlocuteurs à l'international,

- ▶ visitez la page **www.vita-zahnfabrik.com/contacts**



## ASSISTANCE EN LIGNE

Des questions sur la mise en œuvre et les produits ?

Vous trouverez des réponses en ligne sous la forme de **FAQ, de vidéos et de modules de formation en ligne.**

Vous trouverez de plus amples informations, entre autres,  
dans le mode d'emploi complet VITA AKZENT Plus.

- ▶ **www.vita-zahnfabrik.com**
- ▶ **www.facebook.com/vita.zahnfabrik**



 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)

# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

Quick-Start Verarbeitungsanleitung



WAK-unabhängiges, hoch fluoreszierendes Glasur-Spray

VITA – perfect match.

**VITA**

## VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY – FACTS & FEATURES

### VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY ist:

- ein WAK-unabhängiges, hoch fluoreszierendes Glasur-Spray für alle gängigen Verblendkeramiken, monolithische Zirkon-, Silikat-, Feldspat- oder Glaskeramiken
- geeignet zur Erreichung einer natürlichen Fluoreszenz speziell bei monolithischen vollkeramischen Restaurationen ohne Eigen-Fluoreszenz
- zum Versiegeln der Keramikoberfläche geeignet

### Mit VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY profitieren Sie von:

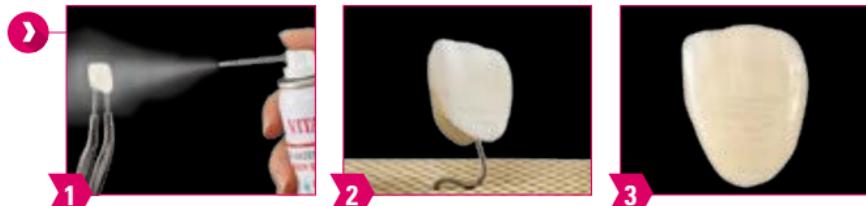
- einfacher Fluoreszenzsteigerung
- schnellem und sicherem Glasieren
- hochästhetischen Ergebnissen durch natürliche Fluoreszenz

### SYSTEMKOMPONENTEN



# VITA AKZENT® Plus FLUOGLAZE LT SPRAY

## – Einsatz von VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY



## – VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT SPRAY-Auftrag:

- Restauration reinigen
- Spraydose unmittelbar vor der Anwendung kräftig schütteln
- Sprühkopf ca. 10 cm vor der zur besprügenden Oberfläche halten
- von allen Seiten eine gleichmäßige Schicht aufsprühen
- Restauration zum (Malfarben- und) Glanzbrand auf Brennträger platzieren und gemäß Brennparametern brennen



› Optimale Schichtstärke

› Zu dünn aufgetragen

› Zu dick aufgetragen

## ! – Bitte beachten:

- Sollte der Glanz nicht ausreichen, kann der Prozess wiederholt werden

## – Brennparameter

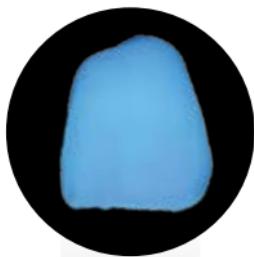
	Vt. °C	→ min.	↗ °C/min.	ca. Temp. °C	→ min.	VAC min.	↘ °C.
VITA AKZENT PLUS GLAZE LT Paste	400	6.00	50	740-850*	1.00	–	500*

\* Brenntemperatur und/oder Langzeitabkühlung abhängig von der verwendeten Verblendkeramik, bzw. Gerüstwerkstoff, Herstellerangaben beachten.

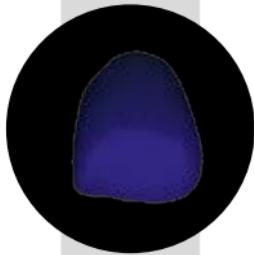
– Erzielen einer natürlichen Fluoreszenz

– Am Beispiel einer natürlichen Krone und monolithischen Zirkondioxid-Frontzahnkronen

natürliche Krone

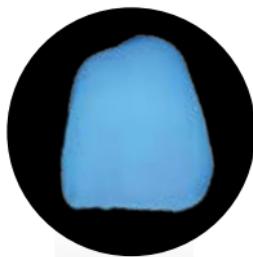


monolithische  
Zirkondioxid Krone

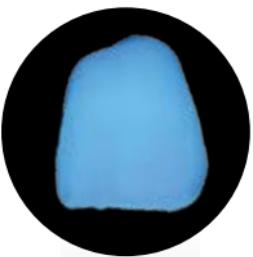


› keine Eigen-  
fluoreszenz

mit Wettbewerbs-Fluoreszenz



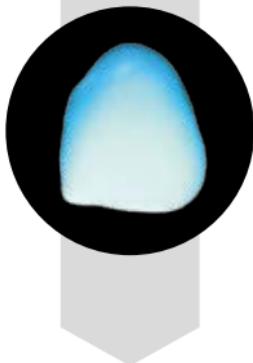
› zu schwache  
Fluoreszenz



› streifig durch  
Einsatz von Paste



mittel



› zu hohe Fluoreszenz



mit VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT



Perfekt abgestimmt und homogen aufge-  
tragenes Fluoreszenz- und Glasurmittel  
› VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT

## **VITA AKZENT® Plus – Produktportfolio**

---

### **VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS**

- besonders chromatische und deckende Farben
- zur Reproduktion individueller Farbtöne und farblichen Angleichungen jeder natürlichen Farbcharakteristik
- dick aufgetragen decken sie die darunterliegende Basisfarbe vollständig ab

### **VITA AKZENT Plus BODY STAINS**

- lasierende, durchscheinende Massen, die wie ein dünner Farbfilter auf dem Basismaterial wirken
- für Farbveränderungen und Farbverschiebungen in Richtung rötlich, gelblich, orange, bräunlich oder grau-grünlich

### **VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS**

- lasierende Farben zur Veränderung der Chromazität des Basismaterials innerhalb einer Farbgruppe

### **VITA AKZENT Plus GLAZE**

- Glasurmasse für eine glänzende, glasartige, homogene und geschlossene Oberfläche nach dem Brand

### **VITA AKZENT Plus GLAZE LT**

- LT = Low Temperature: niederschmelzende Glasurmasse für Keramiken mit Brenntemperaturen unter 800 °C

### **VITA AKZENT Plus FLUOGLAZE LT**

- WAK-unabhängiges, hoch fluoreszierendes Glasur-Spray zur Erreichung natürlicher Fluoreszenz

### **VITA AKZENT Plus Finishing Agent**

- für eine natürliche Oberflächentextur mit einem matten Glanz

# VITA AKZENT® Plus – Verfügbare Farben

VITA AKZENT Plus

## VITA AKZENT Plus EFFECT STAINS

ES01	[white square]	weiß
ES02	[cream square]	creme
ES03	[yellow square]	zitronengelb
ES04	[yellow square]	sonnengelb
ES05	[orange square]	orange
ES06	[red-orange square]	rostrot
ES07	[olive-green square]	khaki
ES08	[pink square]	rosa
ES09	[dark red square]	dunkelrot
ES10	[purple square]	lila
ES11	[blue square]	blau
ES12	[teal square]	grau-blau
ES13	[grey square]	grau
ES14	[black square]	schwarz

## VITA AKZENT Plus BODY STAINS

BS01	[yellow square]	gelb
BS02	[yellow-orange square]	gelb-braun
BS03	[orange square]	orange
BS04	[olive-grey square]	olive-grau
BS05	[light grey square]	grau-braun

## VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS VITA classical A1–D4

CSA	[brown square]	rötlich-bräunlich
CSB	[yellow-orange square]	rötlich-gelblich
CSC	[light grey square]	gräulich
CSD	[medium grey square]	gräulich-rötlich

## VITA AKZENT Plus CHROMA STAINS VITA SYSTEM 3D-MASTER

CSL	[yellow square]	gelblich
CSM2	[orange square]	gelblich-rötlich
CSM3	[brown square]	gelb-rot
CSR	[orange square]	rötlich
CSIO	[orange square]	orange

## VITA AKZENT Plus GLAZE

GLAZE
GLAZE LT
FLUOGLAZE LT
FINISHING AGENT



## TECHNISCHE HOTLINE

Fragen rund um VITA Produktlösungen?

Der **Zahntechniker und Technikberater ZT Ralf Mehlin**

beantwortet sie unter:

- ▶ **Phone +49 (0) 7761 / 56 22 22**
- ▶ **Mail [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)**
- 8.00 bis 17.00 Uhr CET**

Weitere internationale Kontaktdaten zur Erreichbarkeit

- ▶ finden Sie unter **[www.vita-zahnfabrik.com/contacts](http://www.vita-zahnfabrik.com/contacts)**



## ONLINE-SUPPORT

Fragen rund um die Verarbeitung und zu Produktlösungen?

Kompetente Antworten finden Sie online in Form von

**FAQs, Videos und elektronischen Lerneinheiten.**

Weitere, detaillierte Informationen finden Sie u. a. in der  
komplett umfassenden VITA AKZENT Plus Verarbeitungsanleitung.

- ▶ **[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)**
- ▶ **[www.facebook.com/vita.zahnfabrik](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)**



 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)