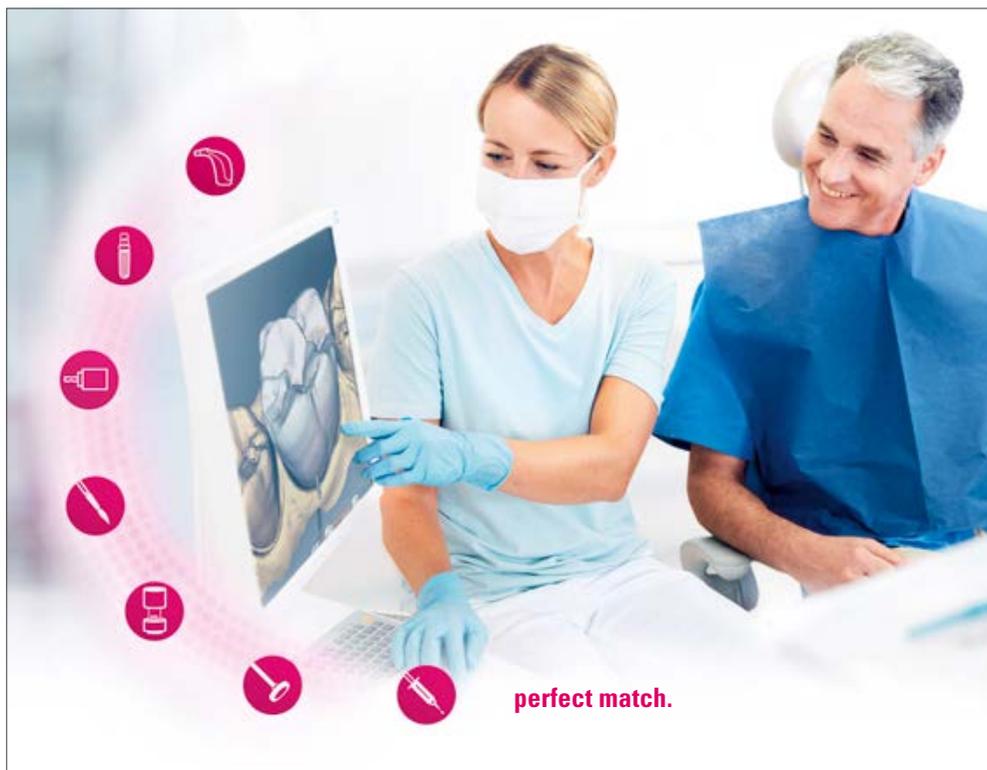


VITA DENTIST SOLUTIONS

Katalog für Zahnärzte/Zahnärztinnen



Stand 02.20

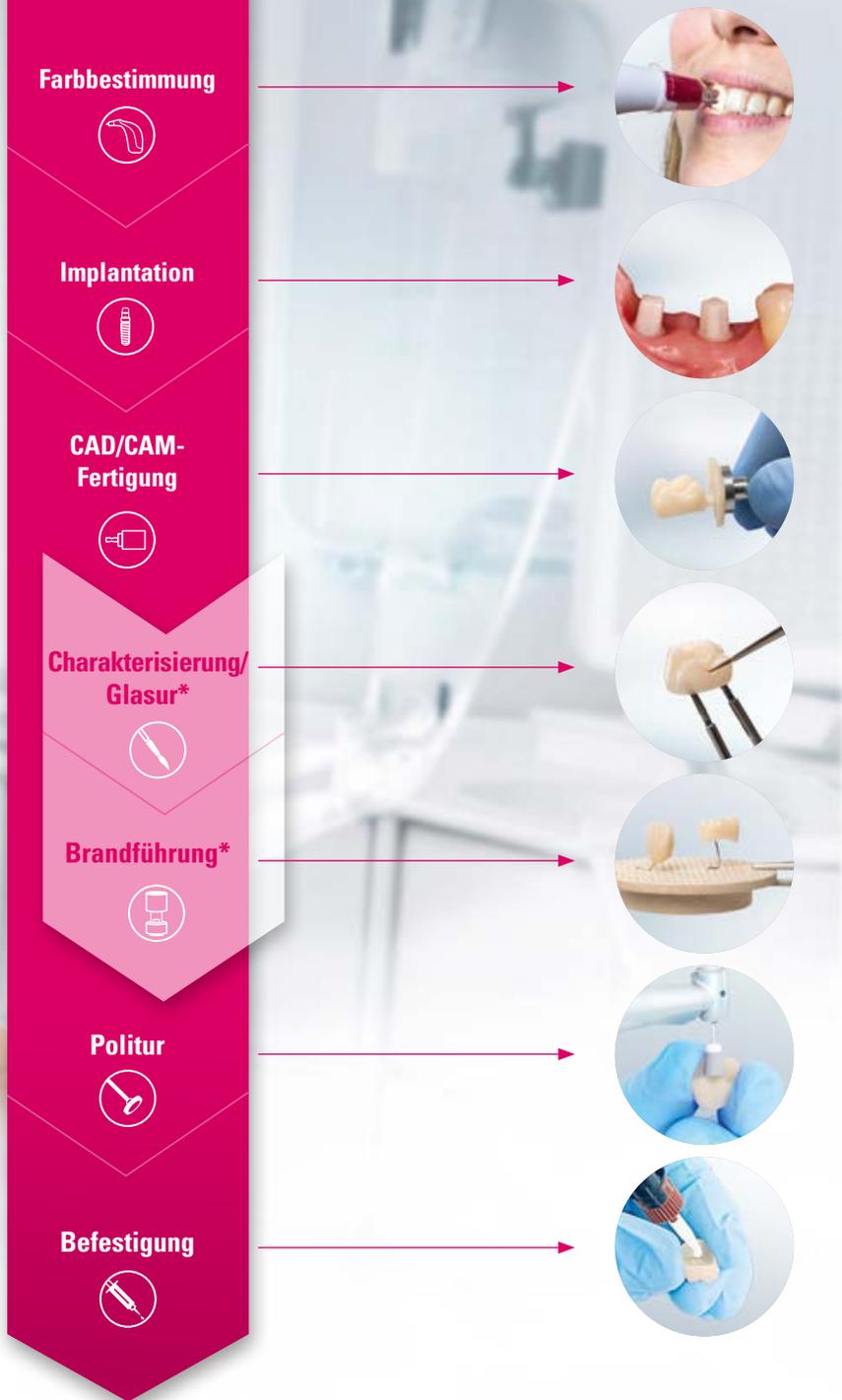
VITA – perfect match.

VITA

VITA DENTIST SOLUTIONS



VITA DENTIST SOLUTIONS ist die ganzheitliche, zahnärztliche Systemlösung für die (implantat-) prothetische Versorgung. Von der Farbbestimmung über die CAD/CAM-Fertigung bis zur Befestigung bietet dieses System für alle zentralen Behandlungs-/Verarbeitungsschritte maßgeschneiderte Produktlösungen. Ideal abgestimmte Produkte aus einer Hand ermöglichen eine sichere und effiziente Praxisanwendung.



Farbbestimmung



Implantation



CAD/CAM-Fertigung



**Charakterisierung/
Glasur***



Brandführung*



Politur



Befestigung



Farbbestimmung

Implantate

CAD/CAM Materialien

Malfarben/Glasur

Brennheit

Bearbeitungstools

Befestigungsloesungen

Hinweise/
Empfehlungen

VITA – perfect match.

*) Hinweis „Optionale Prozessschritte“: Die Werkstoffe Feldspat- und Hybridkeramik können nach dem CAM-Prozess und Polieren direkt eingegliedert werden. Bei der Hybridkeramik VITA ENAMIC darf keine Brandführung erfolgen.



VITA Farbbestimmung –

bewährte Lösungen für die präzise
Zahnfarbbestimmung und -reproduktion
nach weltweit anerkannten
Standards.



VITA Easyshade® V

Hochpräzise Farbbestimmung. Sichere Farbproduktion.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- VITA Easyshade V ist ein digitales Farbmessgerät zur präzisen, schnellen und zuverlässigen Farbbestimmung von natürlichen Zähnen sowie keramischen Versorgungen
- Vorteile?**
- **zuverlässige, präzise ermittelte Zahnfarbinformationen** dank intelligenter, objektiver Messtechnik
 - **zeit- und kostensparende Farbbestimmung in Sekunden** durch Messergebnisse per Knopfdruck
 - **sichere Materialwahl und Farbproduktion** durch exakte und detaillierte Zahnfarbinformationen
 - **einfache Übermittlung von Zahnfarb-/Bildinformationen** an das Labor mittels Software oder App
- Wofür?**
- präzise Zahnfarbbestimmung für sichere Farbproduktion, zur Farbkontrolle von Restaurationen sowie zur Dokumentation von Fortschritten beim Bleaching

VITA Easyshade® V

> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN



> Produktbeschreibung

VITA Easyshade V Farbmessgerät

- kompaktes, ergonomisch ideal gestaltetes digitales Farbmessgerät
- intuitiv bedienbares Touchdisplay zur einfachen Gerätesteuerung
- moderne Messtechnik zur Ermittlung von Grundfarbe und Farben einzelner Zahnareale
- Ergebnisausgabe in allen VITA Farbstandards sowie gemäß Bleached-Index (nach ADA)
- Bluetooth-Schnittstelle zur Übermittlung von Zahnfarbinformationen an PC, Tablet oder Smartphone



VITA Assist Tools zur Farbkommunikation

- Software- und App-Lösungen für die digitale Kommunikation von Zahnfarb- und Bildinformationen von der Zahnarztpraxis an das Dentallabor



> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN



Implantate

CAD/CAM Materialien

Maljarben/Glasur



Bremseinheit

Bearbeitungstools

Befestigungslösungen

Hinweise/
Empfehlungen



VITA FARBSKALEN

Komfortable, visuelle Farbbestimmung nach den weltweiten Farbstandards.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- die original VITA Farbskalen dienen der komfortablen, visuellen Zahnfarbbestimmung
 - erhältlich für die Zahnfarbsysteme VITA classical A1–D4, VITA SYSTEM 3D-MASTER und VITA Bleachedguide 3D-MASTER
- Vorteile?**
- **komfortable, visuelle Zahnfarbbestimmung**
mittels handlicher Farbskalen mit keramischen VITA-Farbmustern
 - **schnelle Visualisierung der Zahnfarbe**
für den Patienten anhand standardisierter Farbmuster
 - **effiziente Überprüfung der Farbtreu von Restaurationen**
durch den visuellen Farbabgleich mit dem Referenzfarbmuster
- Wofür?**
- VITA classical A1–D4, die traditionelle, seit Jahrzehnten bewährte Basislösung zur Farbbestimmung in einem Schritt
 - VITA Linearguide 3D-MASTER, die fortschrittliche, systematische Premiümlösung, für farblich exakt abgestimmten Zahnersatz
 - VITA Bleachedguide 3D-MASTER, zur Planung und Kontrolle von Bleaching Behandlungen.

VITA FARBSKALEN

> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN



> Produktbeschreibung

VITA classical A1–D4 Farbskala (Basislösung)

- Basislösung zur Farbbestimmung in nur einem Schritt
- 16 Farbmusterzähne aus Keramik, in Süddeutschland gefertigt
- Farbmuster sind nach Farbton gegliedert
- ergänzend sind drei VITA Bleached Shades Farbmuster erhältlich



VITA Linearguide 3D-MASTER Farbskala (Premiumlösung)

- Premiumlösung zur systematischen Farbbestimmung und -kommunikation für hochästhetische Versorgungen
- 26 Farbmusterzähne aus Keramik, in Süddeutschland gefertigt
- Farbmuster sind systematisch nach Helligkeit, Farbintensität und Farbton gegliedert
- beinhaltet drei VITA Bleached Shades Farbmuster



VITA Bleachedguide 3D-MASTER

- Instrument zur Helligkeitsstufenbestimmung für eine Bleaching Behandlung in nur einem Schritt
- 29 auf dem VITA SYSTEM 3D-MASTER® basierende Helligkeitsstufen
- realistische Darstellung der Zahnaufhellung
- einfache Kommunikation mit dem Patienten dank klarem und übersichtlichem Aufbau





Hinweise/
Empfehlungen

Befestigungslösungen

Bearbeitungstools

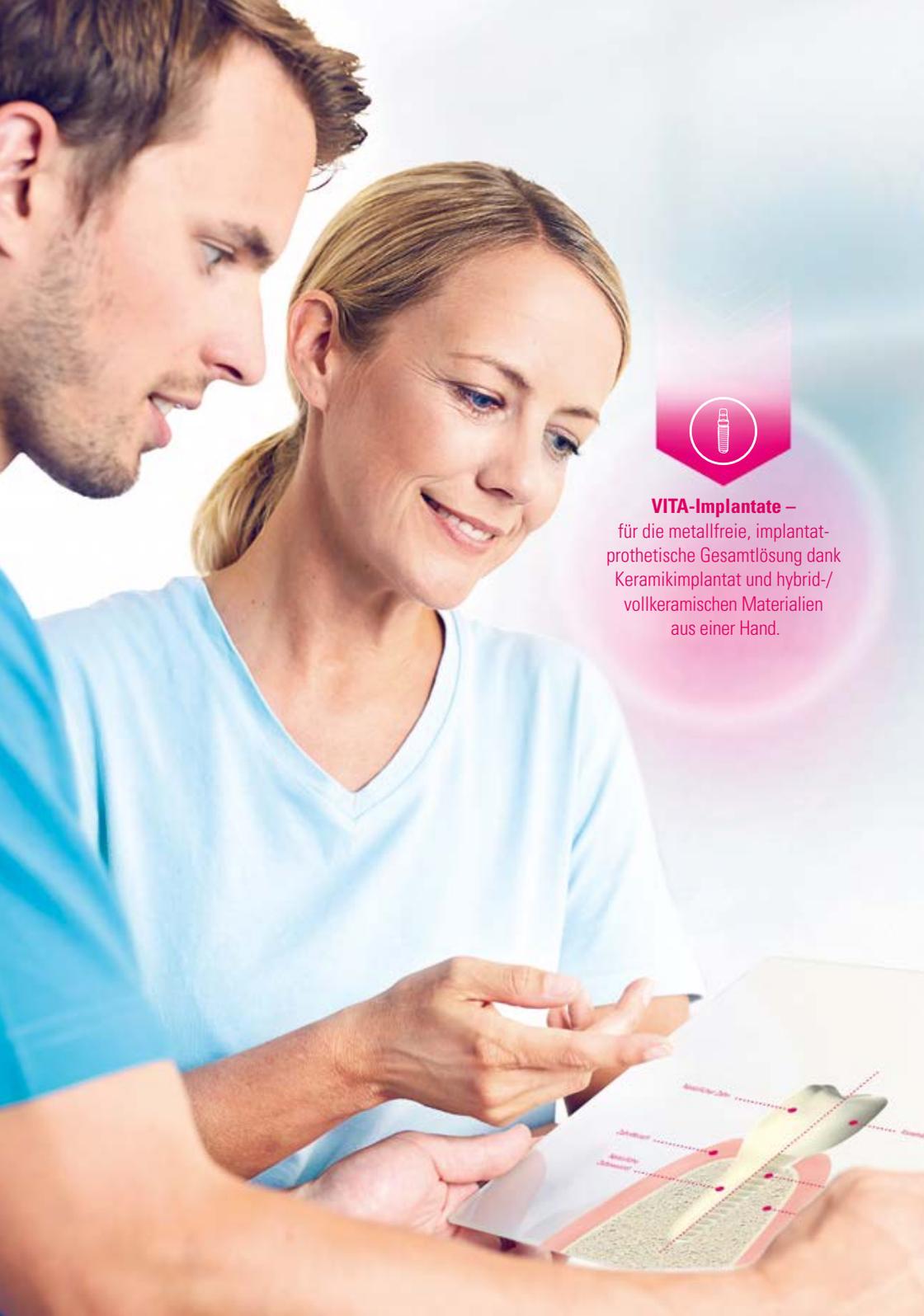
Bremseinheit

Malfarben/Glasur

CAD/CAM Materialien

Implantate

Farbbestimmung



VITA-Implantate –
für die metallfreie, implantat-
prothetische Gesamtlösung dank
Keramikkörper und hybrid-/
vollkeramischen Materialien
aus einer Hand.

ceramic.implant

Einfach. Sicher. Keramik.



> FACTS & FEATURES

Was? • ceramic.implant ist ein einteiliges, zylindrokonisches Keramikimplantat mit keramikgerechtem Design für konventionelle und CAD/CAM-gefertigte Versorgungen

Vorteile? • **metallfreies, höchästhetisches Versorgungskonzept**
dank keramischer Gesamtlösung vom Implantat bis zum Prothetikmaterial aus einer Hand

• **sichere Osseointegration**
dank Biokompatibilität und einzigartiger Oberfläche mit Makro- und Mikrostruktur

• **hohe Belastbarkeit**
dank Hochleistungszirkondioxid mit enormer Festigkeit, made in Germany

• **klinische Zuverlässigkeit**
belegen umfassend multizentrische Studien (seit 2009) mit sehr guten klinischen Erfolgsraten

Wofür? • für alle Implantat-Indikationen im Ober- und Unterkiefer zur prothetischen Versorgung mit Einzelzahnkronen und Brücken (bis drei Glieder)

Hinweis: ceramic.implant ist über vitaclinical – das VITA-Spezialistenteam für die keramische Implantologie – erhältlich. Verfügbar ist das VITA-Implantat aktuell in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Mehr Informationen unter www.vitaclinical.com

mehr Produktdaten <

ceramic.implant

> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN

> Produktbeschreibung

Implantatwerkstoff

- hochfestes Zirkondioxid (Y-TZP): ZrO_2 geht, Biegefestigkeit 1.500 MPa



Implantatoberfläche

- einzigartige, patentierte Oberfläche cer.face® 14 mit Makro- und Mikrostruktur für gute Primärfestigkeit und sichere Osseointegration



Implantatkopf

- 4,5 mm Höhe für ideale prothetische Gestaltung
- kann um bis zu 1,0 mm reduziert werden
- verfügt über integrierte Rotationssicherung
- für konventionelle und CAD/CAM-Versorgung geeignet



Implantathals

- 2,0 mm mit exzellentem Hochglanz für beste Weichgewebs-adaption



Enossaler Implantatanteil

- zylindrisches Design: für weniger Umdrehungen und damit schneller in der Endposition
- zylindrischer Anteil: für ideale Primärstabilität und sichere Osseointegration



> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN

ceramic.implant Portfolio

ceramic.implant
 Übersicht verfügbarer Implantatgeometrien

	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm
	konisch 7 mm			
	8 mm	10 mm	12 mm	14 mm
	konisch 7 mm			
	8 mm	10 mm	12 mm	
	konisch 7 mm			

prosthetic.parts

Materialien für Abformung	Materialien für Modellherstellung	Materialien für temporäre Versorgung
 impression.transfer unbeschliffenes Abutment	 lab.replica unbeschliffenes Abutment	 temp.cap
 set.cap beschliffenes Abutment	 lab.shoulder beschliffenes Abutment	

surgical.tools
 Instrumente und Bohrer für Chirurgie

Inhalte surgical.tray:

- round.bur, pilot.drill, paralleling.pin, profile.drill, thread.cutter, insertion.mount, hand.wrench, torque.wrench, bur.extension



VITA CAD/CAM Materialien –

für jede prothetische Einzelzahnindikation ideal abgestimmte, zahnfarbene Werkstoffe mit sehr guter klinischer Bewährung.



VITA ENAMIC®

Definiert Belastbarkeit neu*.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- weltweit einzigartige dentale Hybridkeramik mit dualer Keramik-Polymer-Netzwerkstruktur
 - als mono- und polychrome Varianten in bis zu drei Transluzenzstufen erhältlich (T, HT, ST)
- Vorteile?**
- **beständige Versorgungen herstellen**
dank hochbelastbarer Hybridkeramik mit kaukraftabsorbierenden Eigenschaften
 - **non-/minimalinvasiv versorgen,**
da die elastische Hybridkeramik reduzierte Wandstärken ermöglicht
 - **detailgetreue, passgenaue und grazile Konstruktionen fertigen**
dank eines Verbundwerkstoffes mit integrierter Elastizität
 - **wirtschaftlich rekonstruieren**
durch zeitsparende CAM-Fertigung und effiziente Finalisierung mittels Politur ohne jede Brandführung
- Wofür?**
- beste Lösung für minimalinvasive, grazile und implantatgetragene Rekonstruktionen

*) Diese innovative Hybridkeramik garantiert erstmals neben einer besonderen Elastizität auch eine enorme Belastbarkeit nach dem adhäsiven Verbund.

› BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN



› Produktbeschreibung

VITA ENAMIC (T, HT, ST)

- monochrome, zahnfarbene Hybridkeramik-Rohlinge; erhältlich in den Transluzenzstufen T, HT, ST

VITA ENAMIC multiColor

- polychrome, zahnfarbene Hybridkeramik-Rohlinge mit integriertem Farbverlauf zur Reproduktion des natürlichen Farbspiels

VITA ENAMIC IS

- monochrome, zahnfarbene Hybridkeramik-Rohlinge mit einer integrierten Schnittstelle zu einer Klebe-/Titanbasis



› Empfohlene Indikationen*

VITA ENAMIC (T, HT, ST)

- substanzschonende Rekonstruktionen mit reduzierten Wandstärken
- hochbelastbare Seitenzahnkronen bei limitiertem Platzangebot
- präzise Versorgung kleiner Defekte (z. B. indirekte Zahnhalsfüllungen/grazile Inlays)
- non-/minimalinvasive Rekonstruktion von Kauflächen (Table-top)
- monolithische Verblendstrukturen für digitale Verbundbrücken

VITA ENAMIC multiColor

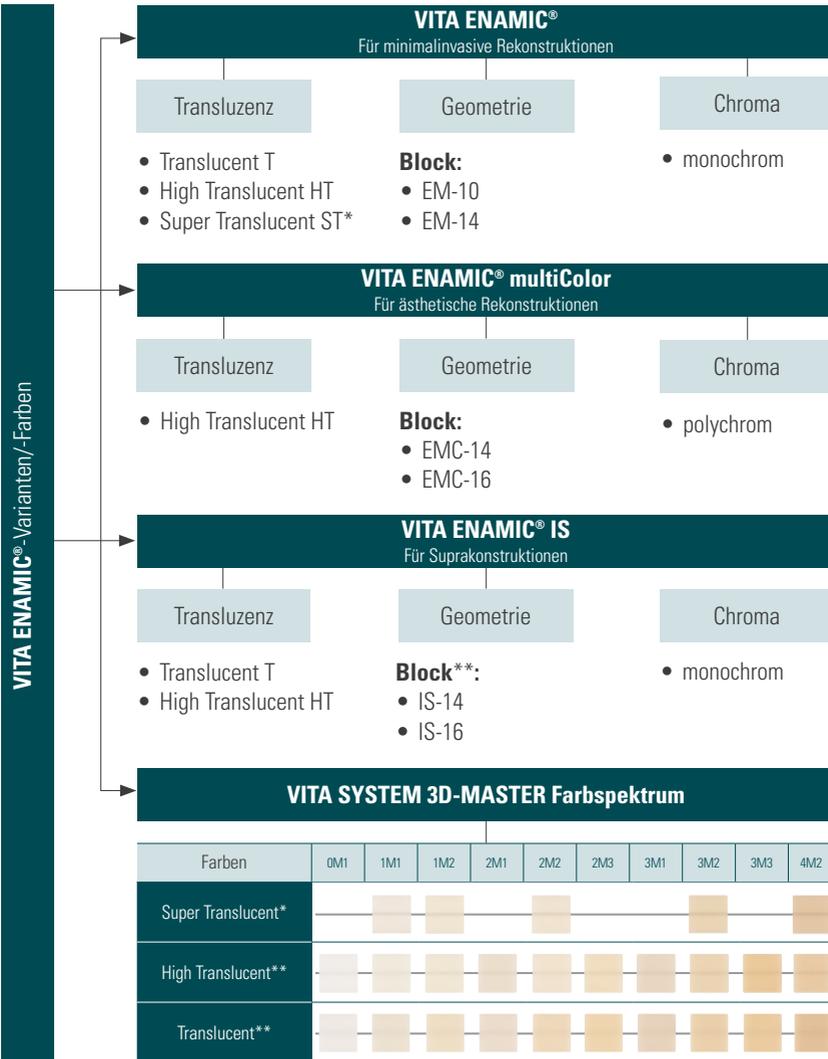
- ästhetische Kronenversorgungen mit lebendigem Farb-/Lichtspiel
- grazile (Non-Prep-)Veneers für kosmetische Rekonstruktionen
- implantatgetragene Kronen auf individuellen Titanabutments
- implantatgetragene Kronen auf keramischen Implantaten

VITA ENAMIC IS

- implantatgetragene Abutmentkronen und Mesostrukturen auf Klebe-/Titanbasen (z. B. TiBase; Dentsply Sirona)

*) Dies sind empfohlene Indikationen; selbstverständlich ist i. d. R. das gesamte Spektrum an Einzelzahnversorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Verarbeitungsanleitungen der Produkte.

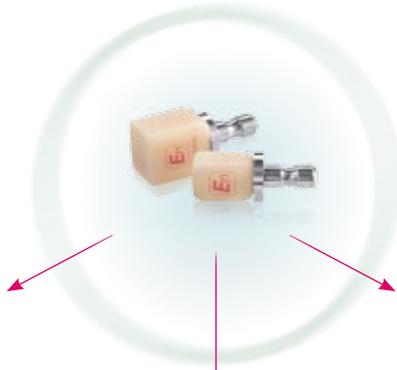
› PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN



*) In der Variante EM-14 erhältlich.

**) Limitiertes Farbangebot für EMC-14, EMC-16, IS-14, IS-16: erhältlich in 1M1, 1M2, 2M2, 3M2, 4M2.

> VERFÜGBARE SYSTEMKOMPONENTEN



VITA ENAMIC
Polierinstrumente



VITABLOCS® Mark II, TriLuxe forte, RealLife

Millionenfach bewährt.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- millionenfach bewährte, zahnfarbene Feldspatkeramik für beste farbliche Integration
 - als monochrome (Mark II) und polychrome (TriLuxe forte/RealLife) Varianten erhältlich
- Vorteile?**
- **verlässliche Versorgungen fertigen**
dank beständigem Material mit sehr guter klinischer Langzeitbewährung
 - **hochästhetisch versorgen**
dank eines Werkstoffs mit brillantem Farb- und Lichtspiel
 - **wirtschaftlich rekonstruieren**
durch zeitsparende CAM-Fertigung und effiziente Finalisierung mittels Politur ohne jede Brandführung
- Wofür?**
- beste Lösung für ästhetische Rekonstruktionen bei kleineren Defekten und hochästhetische Versorgungen im sichtbaren Bereich

VITABLOCS® Mark II, TriLuxe forte, RealLife

> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN



> Produktbeschreibung

VITABLOCS Mark II

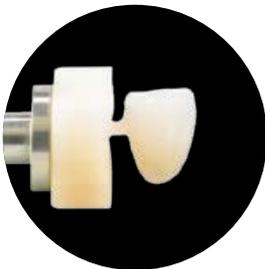
- monochrome, zahnfarbene Feldspat-Rohlinge, die sich farblich exzellent in die Restzahnsubstanz integrieren

VITABLOCS TriLuxe forte

- polychrome, zahnfarbene Feldspat-Rohlinge mit integriertem Farbverlauf zur Reproduktion des natürlichen Farbspiels

VITABLOCS RealLife

- polychrome, zahnfarbene Feldspat-Rohlinge mit integrierter 3D-Schichtstruktur zur Reproduktion des natürlichen Farbverlaufs



> Empfohlene Indikationen*

VITABLOCS Mark II

- kleine, ästhetische Rekonstruktionen (Inlay, Onlay, Teilkrone)

VITABLOCS TriLuxe forte

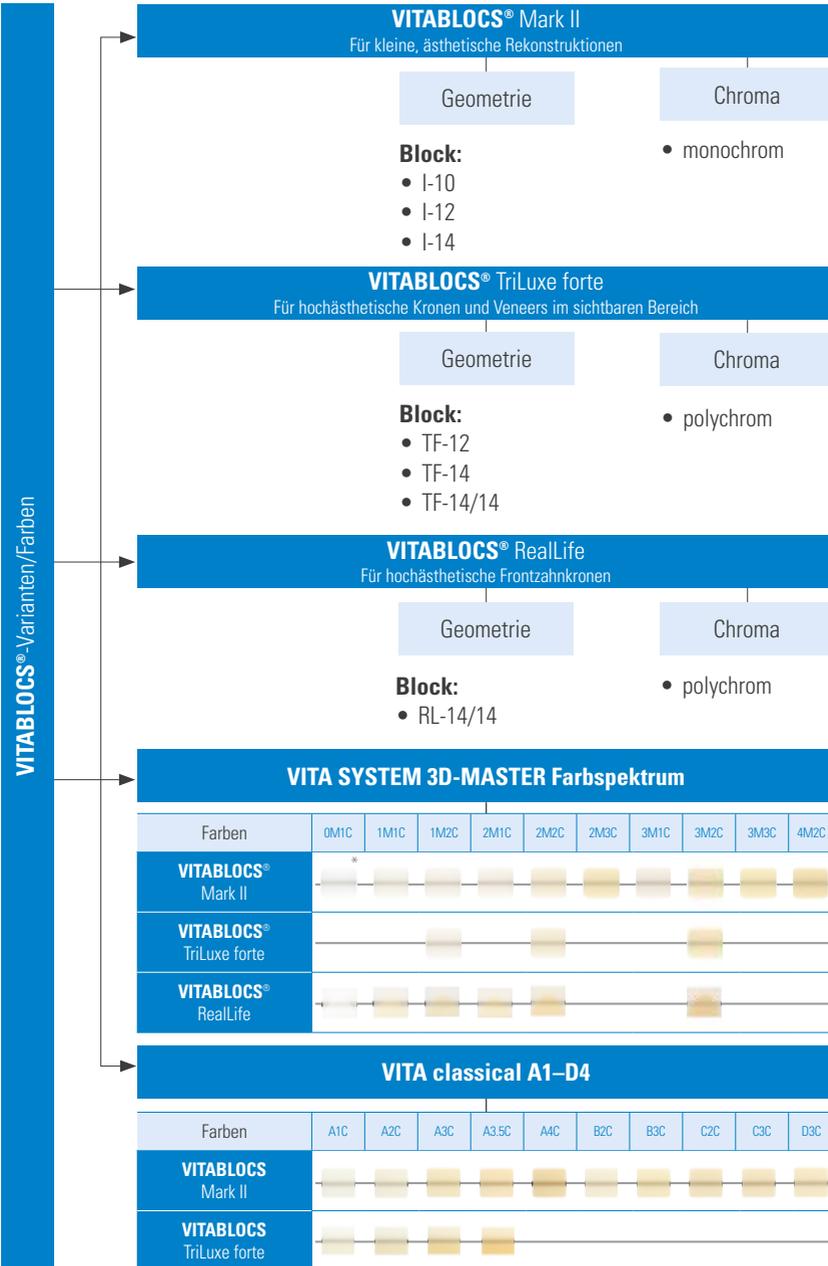
- hochästhetische Kronen und Veneers im sichtbaren Bereich

VITABLOCS RealLife

- hochästhetische Frontzahnkronen mit natürlichem Farbverlauf

*) Dies sind empfohlene Indikationen; selbstverständlich ist i. d. R. das gesamte Spektrum an Einzelzahnversorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Verarbeitungsanleitungen der Produkte.

> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN



*) Nur für I12, I14.

> VERFÜGBARE SYSTEMKOMPONENTEN



Charakterisierung
mit VITA AKZENT PLUS



Befestigung mit
VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS



VITA SUPRINITY® PC

Glaskeramik. Revolutioniert.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- zirkondioxidverstärkte, hochfeste Glaskeramikgeneration
 - erhältlich als monochrome Rohlinge in zwei Transluzenzstufen (T, HT)
- Vorteile?**
- **hohe Sicherheit**
dank zirkondioxidverstärkter Glaskeramikmatrix
 - **passgenaue Ergebnisse**
dank kantenstabiler Materialrohlinge
 - **einfache Verarbeitung**
dank guter Polierbarkeit und hoher Brennstabilität
 - **brillantes Farb-/Lichtspiel**
dank integrierter Transluzenz, Opaleszenz und Fluoreszenz
- Wofür?**
- beste Lösung für Front- und Seitenzahnkronen, Suprakonstruktionen auf Implantaten sowie Inlays, Onlays und Veneers

VITA SUPRINITY® PC



> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN

> Produktbeschreibung

VITA SUPRINITY PC (T, HT)

- monochrome, zirkondioxidverstärkte Glaskeramik-Rohlinge; erhältlich in den Transluzenzstufen T, HT
- vorkristallisierte Rohlinge; nach Kristallisationsbrand erreichen VITA SUPRINITY PC-Versorgungen ihr enormes Festigkeitsniveau

> Empfohlene Indikationen*

VITA SUPRINITY PC

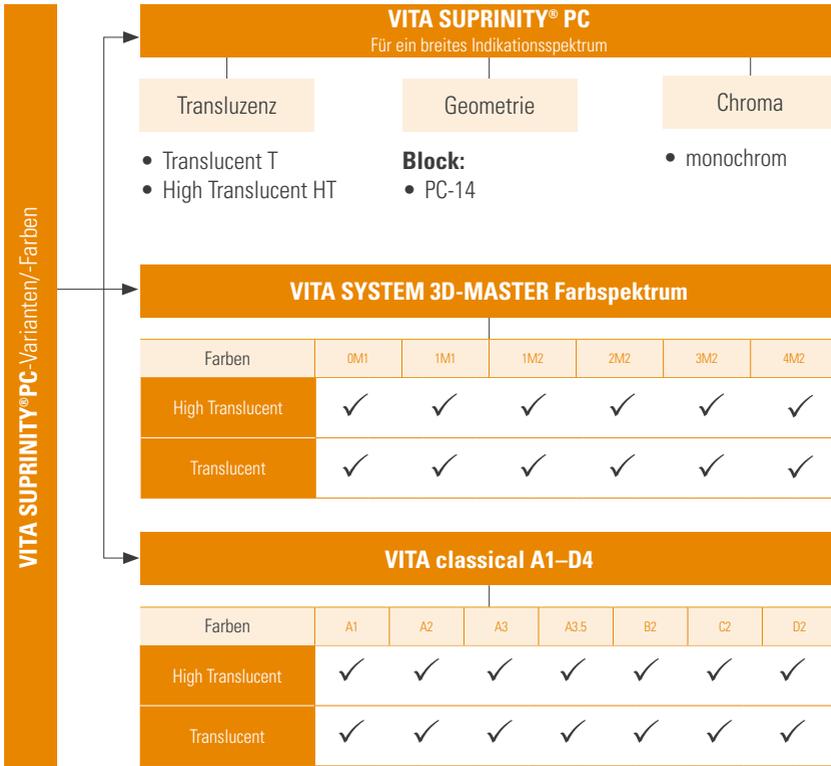
Vielfältige (ästhetische) Möglichkeiten durch breites Indikationspektrum:

- Seitenzahnkrone
- Frontzahnkrone
- Implantatgetragene Krone
- Veneer



*) Dies sind empfohlene Indikationen; selbstverständlich ist i. d. R. das gesamte Spektrum an Einzelzahnversorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Verarbeitungsanleitungen der Produkte.

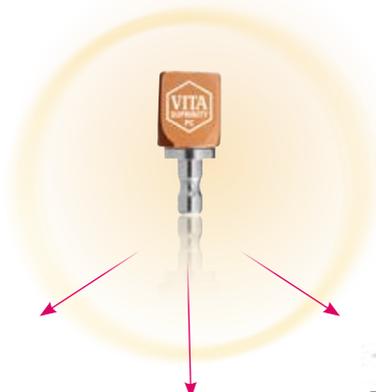
> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN



> VERFÜGBARE SYSTEMKOMPONENTEN



Charakterisierung mit
VITA AKZENT Plus



VITA SUPRINITY
Polierinstrumente



Befestigung mit
VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS



VITA CAD-Temp®

Beste Lösungen für Langzeitprovisorien.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- bewährtes Komposit aus hochvernetztem Acrylatpolymer mit Mikrofüllstoff zur Herstellung von Langzeitprovisorien
- Vorteile?**
- **gute Langzeitstabilität**
dank guter Oberflächenbeständigkeit und Bruchfestigkeit (bis zu 3 Jahre Tragedauer)
 - **natürliche Farbwirkung**
dank Werkstoff mit guten lichteoptischen Eigenschaften
 - **wirtschaftliche Provisorienherstellung**
durch zeitsparende CAD/CAM-Fertigung
- Wofür?**
- beste Lösung für Langzeitprovisorien (VITA CAD-Temp) und temporäre implantatgetragene Versorgungen (VITA CAD-Temp IS)

VITA CAD-Temp[®]

› BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN



› Produktbeschreibung*

VITA CAD-Temp monoColor

- monochrome, zahnfarbene Komposit-Rohlinge

VITA CAD-Temp multiColor

- polychrome, zahnfarbene Komposit-Rohlinge mit integriertem Farbverlauf

VITA CAD-Temp IS

- monochrome, zahnfarbene Komposit-Rohlinge mit einer integrierten Schnittstelle zu einer Klebe-/Titanbasis

› Empfohlene Indikationen**

VITA CAD-Temp monoColor

- Provisorien im Seitenzahnbereich; Kronen und Brücken (max. zwei Zwischenglieder)

VITA CAD-Temp multiColor

- Provisorien im Frontzahnbereich; Kronen und Brücken (max. zwei Zwischenglieder)

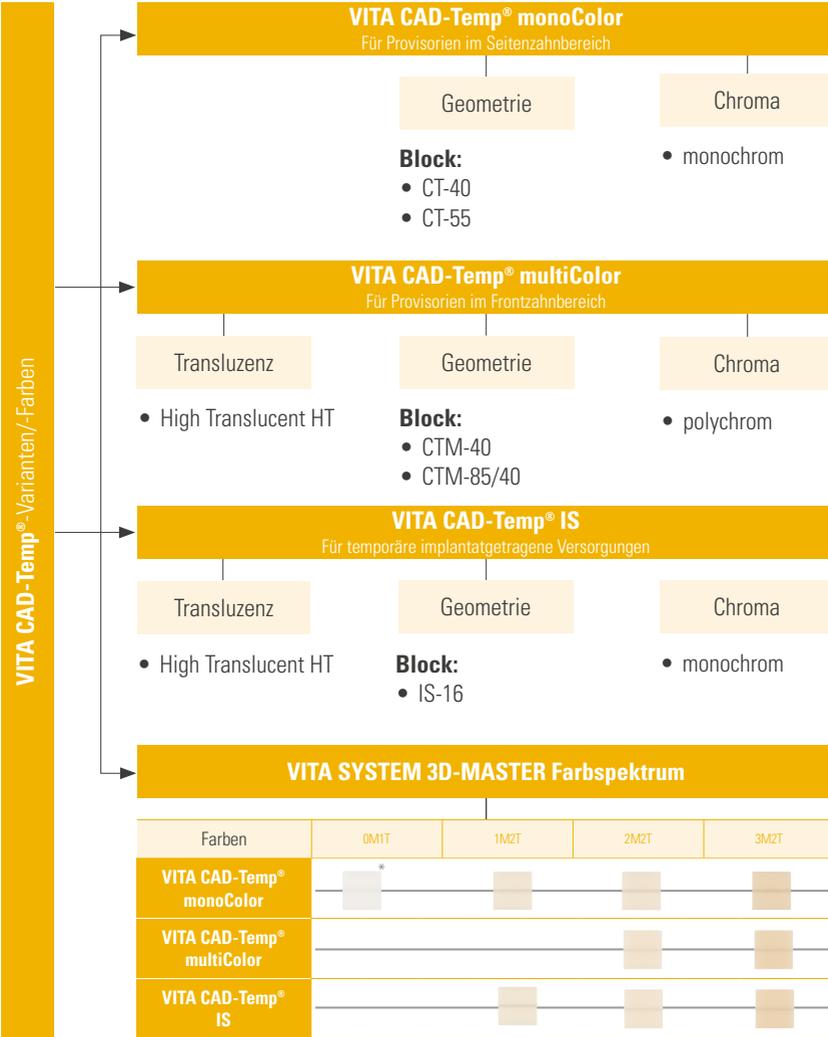
VITA CAD-Temp IS

- provisorische Versorgungen/Weichgewebsmanagement

*) Zur provisorischen Befestigung von VITA CAD-Temp wird VITA ADIVA TE-CEM empfohlen.

**) Dies sind empfohlene Indikationen; i. d. R. ist ein umfassenderes Spektrum an Versorgungsformen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Verarbeitungsanleitungen der Produkte.

> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN



*) Nur für CT-40.



VITA Malfarben –

für eine naturnahe Reproduktion aller farblichen Facetten der natürlichen Bezahnung bei Versorgungen aus VITA Materialien.



VITA AKZENT® PLUS STAINS

Effizient und verlässlich die natürliche Lebendigkeit reproduzieren.



> FACTS & FEATURES

Was? • Malfarben zur Charakterisierung sowie Glasurmassen zum Glasieren aller dentalkeramischen Restaurationen (Feldspat-, Glas- und Zirkondioxidkeramik)

Vorteile? • **brillante, homogene Restaurationsoberflächen**
dank Glasurmassen aus besonders feiner Mikrostrukturkeramik

- **spielend einfache Farbmodifikation**
durch Chromafarben zur systematischen Steuerung der Chromazität
- **effiziente, detailgetreue Effektproduktion**
dank vielfältiger, enorm facettenreicher Effektfarben
- **verlässliche, naturnahe Farbwiedergabe**
bereits bei Farbapplikation sowie nach dem Malfarbenbrand

Wofür? • zum Charakterisieren/Glasieren aller dentalkeramischen Restaurationen

VITA AKZENT® PLUS STAINS

> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN



> Produktbeschreibung*

VITA AKZENT PLUS EFFECT STAINS (Paste)

- markierende Farben für die naturnahe Reproduktion von Oberflächeneffekten (z. B. Kalzifikationen)
- Malfarben haben sehr gut maskierende Eigenschaften

VITA AKZENT PLUS BODY STAINS (Paste/Spray)

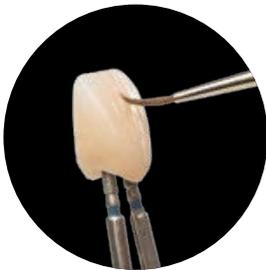
- transluzente, lasierende Farben zur Veränderung der Farbwirkung der Versorgung

VITA AKZENT PLUS CHROMA STAINS (Paste)

- lasierende Farben zur systematischen Steuerung der Chromazität der Versorgung

VITA AKZENT PLUS GLAZE LT (Paste/Spray)

- für homogene Oberflächen mit natürlichem Glanzgrad
- erhältlich als GLAZE LT, FLUOGLAZE LT (mit integrierter Fluoreszenz)**

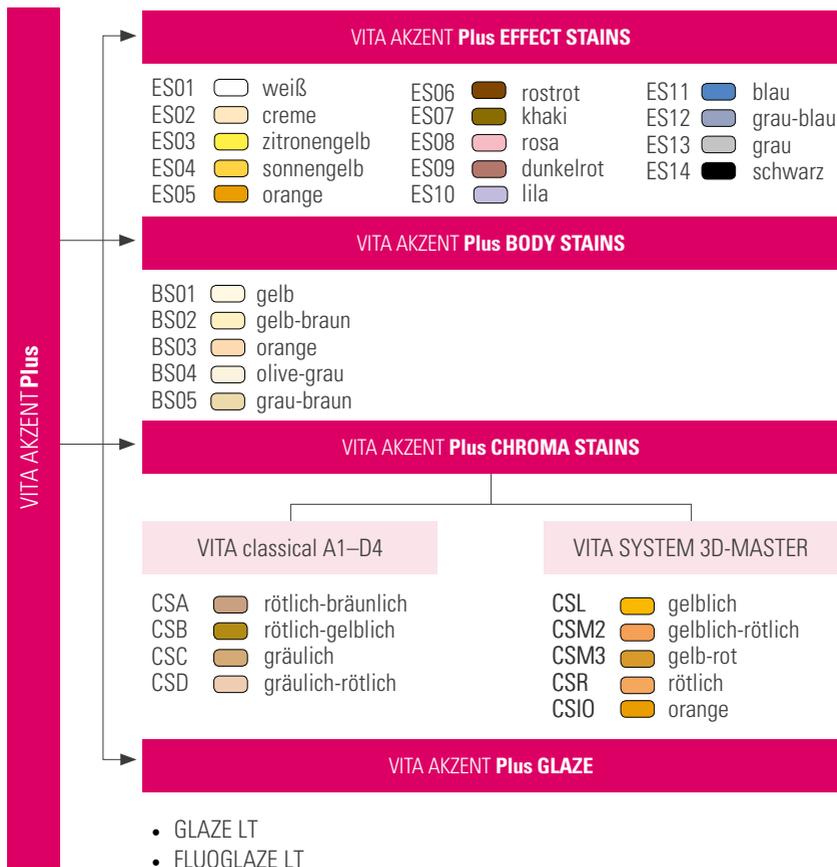


*) Empfohlene Darreichungsform für den Praxiseinsatz sind Paste u./od. Spray. VITA AKZENT PLUS ist jedoch auch als Powder verfügbar. Mehr Informationen unter www.vita-zahnfabrik.com

**) VITA AKZENT PLUS FLUOGLAZE LT ist ausschließlich als Spray erhältlich.

> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN

> Verfügbares Farbangebot



> Verfügbare Sortimente

VITA AKZENT PLUS SPRAY KIT

- BODY SPRAY (5 Farben), GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, Zubehör

VITA AKZENT PLUS PASTE KIT

- EFFECT STAINS (14 Farben), BODY STAINS (5 Farben), GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FINISHING AGENT, FLUID, Zubehör

VITA AKZENT PLUS CHROMA STAINS KITS

- CHROMA STAINS, FLUID (erhältlich in VITA classical A1–D4, VITA SYSTEM 3D-MASTER)



VITA ENAMIC® STAINS

Schnell und einfach natürliche Farbnuancen reproduzieren.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- lichthärtende Malfarben für die Charakterisierung von Restaurationen aus Hybridkeramik
 - umfasst sechs Effektfarben, Glasurmasse zur Oberflächenversiegelung sowie Zubehör
- Vorteile?**
- **schnelle Verarbeitung**
in vier Schritten: Konditionierung, Malfarbenauftrag, Glasur und Polymerisation – fertig!
 - **effiziente und naturnahe Reproduktion**
individueller Farbnuancen dank sechs praxiserprobter Effektfarben
 - **einfache Handhabung**
da mittels der Liquids die Intensität und der Farbauftrag gezielt steuerbar sind
- Wofür?**
- für die effiziente Charakterisierung von VITA ENAMIC Hybridkeramik

VITA ENAMIC® STAINS

› BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN



› Produktbeschreibung

VITA ENAMIC STAINS

- Sortimentsumfang: Lichthärtende Malfarben (6 Effektfarben) plus Zubehör für die Reproduktion natürlicher Farbnuancen
- Verarbeitungsschritte: Restaurationsoberfläche konditionieren, Farben abmischen und auftragen, Zwischenpolymerisation, Glasur auftragen sowie Endpolymerisation durchführen*



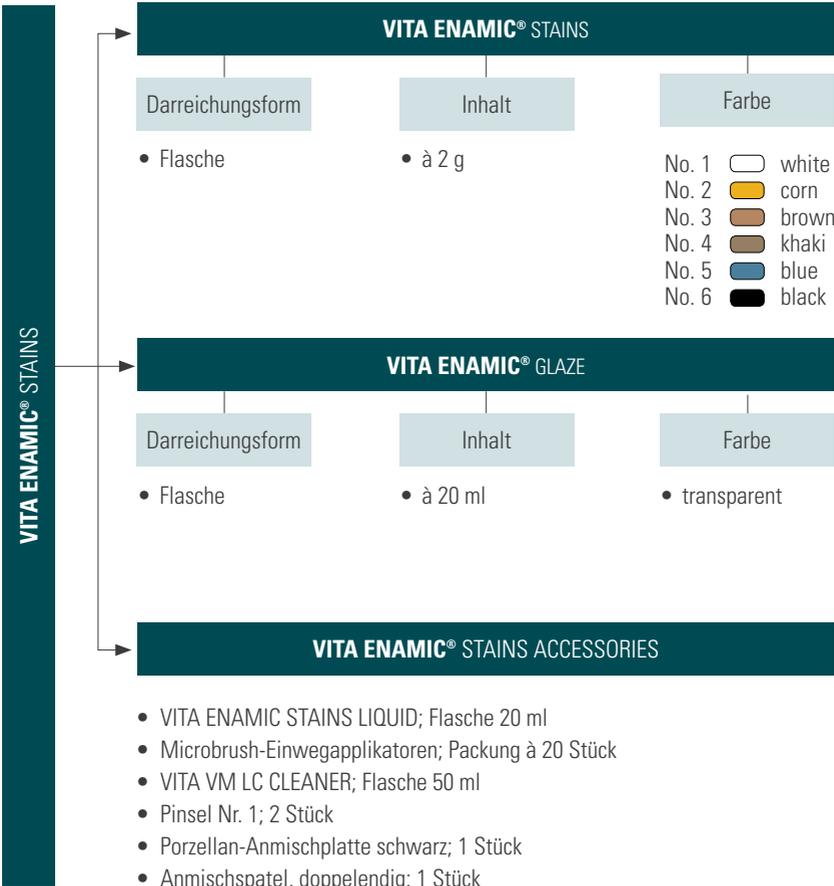
VITA ENAMIC GLAZE

- dient der Oberflächenversiegelung von farblich charakterisierten Hybridkeramik-Restaurationen
- mittels Versiegelung werden Haltbarkeit und Brillanz der applizierten Farben im Mundmilieu erhöht



*) Für die Zwischen- und Endpolymerisation werden folgende zahnärztliche Polymerisationsgeräte empfohlen: Bluephase C8 (Fa. Ivoclar Vivadent), Astralis 10 (Fa. Ivoclar Vivadent), VALO (Fa. Ultradent).

> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN



> Verfügbare Sortimente

VITA ENAMIC® STAINS KIT

- VITA ENAMIC STAINS 1-6 (6 Farben), VITA ENAMIC GLAZE, Zubehör



VITA Brenneinheit –
für die verlässliche
Brandführung aller gängigen
Chairside-Materialien bei
gleichzeitig intuitiv-einfacher
Bedienung.



VITA SMART.FIRE

Effiziente Brenneinheit für Chairside-Versorgungen.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- VITA SMART.FIRE ist eine speziell für die Zahnarztpraxis entwickelte, kompakte Brenneinheit für Kristallisations-, Glanz-, Malfarben- und Korrekturbrände
- Vorteile?**
- **schneller Einsatz**
dank Materialwahl und Programmstart in einem Schritt
 - **intuitive Bedienung**
dank übersichtlicher Menüführung mit selbsterklärenden Programmsymbolen
 - **komfortable Nutzung**
durch besonders platzsparende Gerätebauweise
 - **zuverlässige Funktion**
durch langlebige Brenntechnik
- Wofür?**
- für Kristallisations-, Glanz-, Malfarben- und Korrekturbrände aller gängigen Chairside-Materialien

VITA SMART.FIRE



> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN

> Produktbeschreibung

VITA SMART.FIRE Brenneinheit

- platzsparende Chairside-Brenneinheit für komfortablen Einsatz
- beständiges Gehäuse mit versiegelten Oberflächen für einfache Reinigung
- integrierte Serviceschublade für stets griffbereites Zubehör wie z. B. Brenngutträger, Brenngutzange etc.



VITA SMART.FIRE Bedienelement

- vorinstallierte Programme für alle gängigen Chairside-Materialien
- hochauflösendes 10-Zoll-Touch-Display für perfekte Bedienung und beste Bildqualität
- übersichtliches Menü mit selbsterklärenden Symbolen für schnelle Programmwahl
- softwarebasierte Assistenzfunktion für gestützte Schritt-für-Schritt-Brandführung

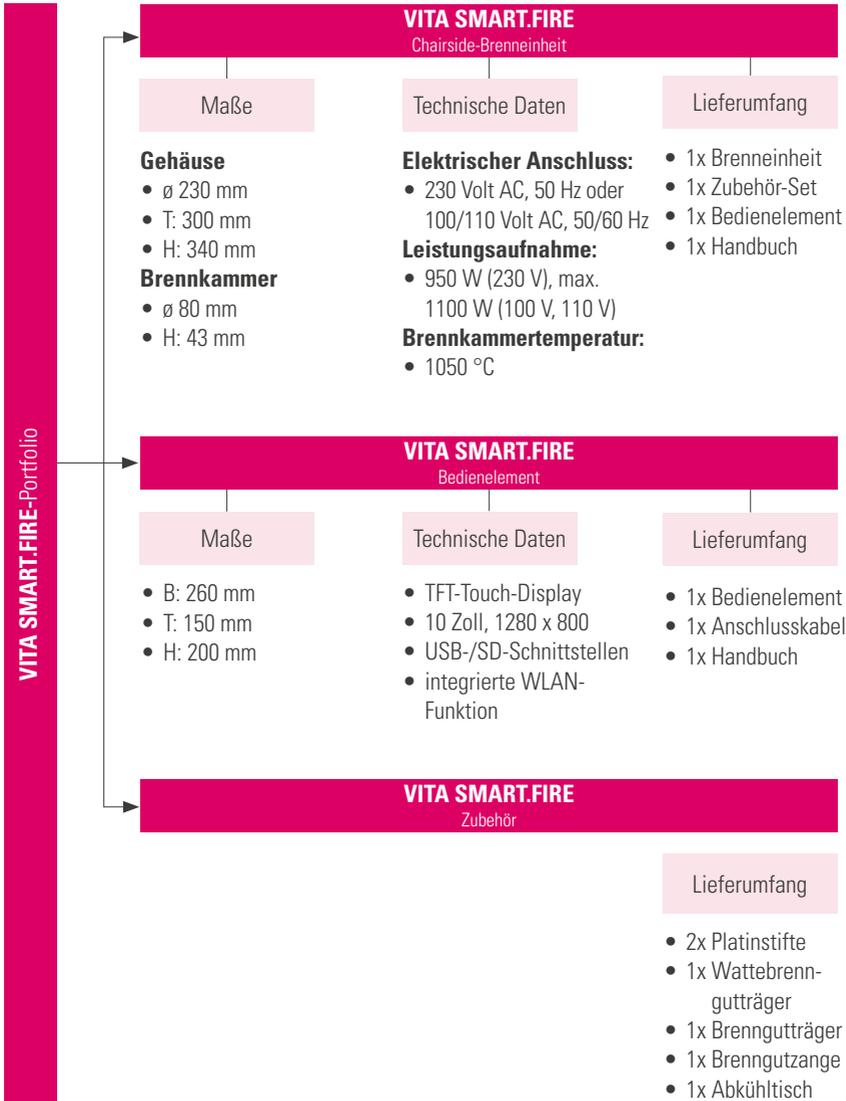


VITA SMART.FIRE Zubehör

- in Brenneinheit integriertes Zubehör-Set zur komfortablen Brandführung
- enthält Brenngutträger, Wattedrenngutträger, Platinstifte, Brenngutzange und Abkühltisch



> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN





VITA Bearbeitungstools –
für hochglänzende, homogene
Restaurationsoberflächen dank
werkstoffspezifisch ideal
abgestimmter Polierinstrumente.



VITA POLISHING TOOLS

Effiziente zweistufige Poliersysteme für einen exzellenten Glanzgrad.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- Poliersysteme für die sichere, wirtschaftliche und materialgerechte Oberflächenbearbeitung von Restaurationen aus Glas- und Hybridkeramik (VITA SUPRINITY und VITA ENAMIC)
 - erhältlich sowohl für den intra- (clinical) als auch den extraoralen (technical) Einsatz
- Vorteile?**
- **hochglänzende, homogene Oberflächen**
dank vielfältiger Instrumente mit exaktem Rundlauf und abgestimmter Körnung
 - **zeitsparende und einfache Handhabung**
durch effizienten Materialabtrag, ohne Einsatz von Polierpaste
 - **sicherer klinischer Einsatz**
dank autoklavierbarer Clinical-Polierinstrumente
 - **werkstoffschonende Verarbeitung**
dank werkstoffspezifisch abgestimmter Abrasivkörper und Korngrößen
- Wofür?**
- zweistufige VITA ENAMIC- bzw. VITA SUPRINITY-Poliersysteme für eine effiziente Vor-/Hochglanzpolitur von Glas- bzw. Hybridkeramik

VITA POLISHING TOOLS

> BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN

> Produktbeschreibung

VITA ENAMIC POLISHING SET Clinical

- zweistufiges Poliersystem, umfasst insgesamt sechs Instrumente für das Winkelstück
- beinhaltet je drei Instrumente für die Vor- und die Hochglanzpolitur

VITA ENAMIC POLISHING SET Technical

- zweistufiges Poliersystem, umfasst insgesamt acht Instrumente für das Handstück
- beinhaltet je vier Instrumente für die Vor- und die Hochglanzpolitur

VITA SUPRINITY POLISHING SET Clinical

- zweistufiges Poliersystem, umfasst insgesamt sechs Instrumente für das Winkelstück
- beinhaltet je drei Instrumente für die Vor- und die Hochglanzpolitur

VITA SUPRINITY POLISHING SET Technical

- zweistufiges Poliersystem, umfasst insgesamt acht Instrumente für das Handstück
- beinhaltet je vier Instrumente für die Vor- und die Hochglanzpolitur



> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN

VITA POLISHING TOOLS

VITA ENAMIC POLISHING SET Clinical

Vorpolitur
SiC-Instrumente (Siliziumcarbid)



- Brush
- Linse
- Kelch

Hochglanzpolitur
diamantierte Instrumente



- Brush
- Linse
- Kelch

VITA ENAMIC POLISHING SET Technical

Vorpolitur
SiC-Instrumente (Siliziumcarbid)



- Spitze
- Brush
- Rad

Hochglanzpolitur
diamantierte Instrumente



- Spitze
- Brush
- Rad

VITA SUPRINITY POLISHING SET Clinical

Vorpolitur
SiC-Instrumente (Siliziumcarbid)



- Spitze
- Linse
- Kelch

Hochglanzpolitur
diamantierte Instrumente



- Spitze
- Linse
- Kelch

VITA SUPRINITY POLISHING SET Technical

Vorpolitur
SiC-Instrumente (Siliziumcarbid)



- Spitze
- Longpin
- Rad
- Linse

Hochglanzpolitur
diamantierte Instrumente



- Spitze
- Longpin
- Rad
- Linse



VITA Befestigungslösungen –
für die verlässliche Befestigung
aller VITA Werkstoffe dank
materialspezifisch ideal
abgestimmter Komponenten.

VITA ADIVA® LUTING SOLUTIONS

Für die materialspezifische und prozesssichere Befestigung.



> FACTS & FEATURES

- Was?**
- VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS sind ideal auf VITA Materialien abgestimmte voll- und selbstadhäsive sowie temporäre Befestigungslösungen*
- Vorteile?**
- **verlässliche Befestigung vielfältiger Werkstoffe**
durch materialspezifisch abgestimmte Haftvermittler
 - **prozesssichere Praxisanwendung**
dank eines Sets mit systematisch angeordneten und farblich gekennzeichneten Komponenten
 - **rationell im täglichen Einsatz**
dank des handlichen, zweiteiligen Sets im Normtrayformat mit allen erforderlichen Komponenten
- Wofür?**
- für die Befestigung aller indirekten Restaurationen aus Feldspat-, Glas- und Hybridkeramik, Zirkondioxid, Komposit sowie Metall

*) VITA ADIVA ist selbstverständlich auch für Restaurationsmaterialien anderer Hersteller geeignet.

VITA ADIVA® LUTING SOLUTIONS



› BASISINFORMATIONEN/SPEZIFIKATIONEN

› Produktbeschreibung

VITA ADIVA FULL-ADHESIVE

- volladhäsives Befestigungssystem mit ideal abgestimmten Komponenten zur Konditionierung von Zahnschmelz und Restaurationen



VITA ADIVA SELF-ADHESIVE

- selbstadhäsives Befestigungssystem mit ideal abgestimmten Komponenten zur Konditionierung des Restaurationen



VITA ADIVA IMPLANT ABUTMENT

- VITA ADIVA IA-CEM ist ein hochfestes Befestigungskomposit für die Befestigung von Kronen auf Titanbasen, individuellen Titanabutments und stark verfärbten Stümpfen.



VITA ADIVA TEMPORARY

- dualhärtender Kunststoffzement für die temporäre Befestigung, VITA ADIVA TE-CEM ist in der Farbe Translucent erhältlich.



VITA ADIVA COMPONENTS

- Microbrush, Mixing Trays, T-Mixer für VITA ADIVA F-CEM, S-CEM, IA-CEM, TE-CEM



Hinweis: VITA ADIVA CERA-ETCH als 3-ml-Spritze und 6-ml-Flasche erhältlich
VITA ADIVA S-CEM ist aktuell in den USA nicht erhältlich.

> PRODUKTE/SORTIMENTE/KOMPONENTEN

VITA ADIVA® LUTING SOLUTIONS-Portfolio

VITA ADIVA® FULL-ADHESIVE

Volladhäsive Befestigungslösungen

Konditionierung
Zahn



**VITA ADIVA®
TOOTH-ETCH**

37 %-ige Phosphorsäure



**VITA ADIVA®
T-BOND I + II**

Dualhärtendes Adhäsiv

Konditionierung
Restauration



**VITA ADIVA®
CERA-ETCH**

5 %-ige Flußsäure



**VITA ADIVA®
PRIMER (C/ZR/M)**

Primer/Haftvermittler

Befestigung



**VITA ADIVA®
F-CEM**

Volladhäsives
Befestigungskomposit



**VITA ADIVA®
OXY-PREVENT**

Sauerstoff-Schutzgel/Try-in Paste

VITA ADIVA® SELF-ADHESIVE

Selbstadhäsive Befestigungslösungen

Konditionierung
Restauration



**VITA ADIVA®
CERA-ETCH**

5 %-ige Flußsäure



**VITA ADIVA®
PRIMER (C/ZR/M)**

Primer/Haftvermittler

Befestigung



**VITA ADIVA®
S-CEM**

Selbstadhäsives
Befestigungskomposit



**VITA ADIVA®
OXY-PREVENT**

Sauerstoff-Schutzgel

VITA ADIVA® IMPLANT & TEMPORARY

Befestigung



**VITA ADIVA®
IA-CEM**

Befestigungskomposit
für Implantatprothetik



**VITA ADIVA®
TE-CEM**

Provisorisches
Befestigungskomposit

Farben

A2 Universal

A3

Translucent

White opaque

Ultra opaque

VITA ADIVA® F-CEM



VITA ADIVA® S-CEM



VITA ADIVA® IA-CEM



Farbbestimmung

Implantate

CAD/CAM Materialien

Malfarben/Glasur

Bremsreinheit

Bearbeitungsstools

Befestigungsübungen

Hinweise/
Empfehlungen

Befestigungsempfehlungen für VITA MATERIALIEN

VITA CAD/CAM Material	Materialklasse	Befestigungsart		
		adhäsiv	selbstadhäsiv	konventionell
VITABLOCS	Silikatkeramik	●	● ¹	✗
VITA ENAMIC	Hybridkeramik	●	● ¹	✗
VITA SUPRINITY PC	Zirkondioxidverstärkte Lithiumsilikatkeramik	●	●	○ ²
VITA YZ SOLUTIONS ³⁾	Zirkondioxid	●	●	●

● empfohlen ○ möglich ✗ nicht möglich

■ Silikatkeramik

Glasionomere: nicht möglich

Adhäsive: VITA ADIVA F-CEM (VITA Zahnfabrik), Variolink Esthetic (Ivoclar Vivadent), Multilink Automix (Ivoclar Vivadent), Vitique (DMG), NX3 (KerrHawe), Calibra Ceram (Dentsply Sirona), RelyX Ultimate (3M ESPE), Bifix QM (VOCO), PANAVIA V5 (Kuraray Noritake), DuoCem (Coltène/Whaledent)

Selbstadhäsive: VITA ADIVA S-CEM (VITA Zahnfabrik), RelyX Unicem 2 (3M ESPE)

■ Hybridkeramik

Glasionomere: nicht möglich

Adhäsive: VITA ADIVA F-CEM (VITA Zahnfabrik), Variolink Esthetic (Ivoclar Vivadent), Vitique (DMG), NX3 (KerrHawe), Calibra (Dentsply Sirona), RelyX Ultimate (3M ESPE), Bifix QM (VOCO), PANAVIA V5 (Kuraray), DuoCem (Coltène/Whaledent)

Selbstadhäsive: VITA ADIVA S-CEM (VITA Zahnfabrik), RelyX Unicem 2 (3M ESPE)

■ Zirkondioxidverstärkte Lithiumsilikatkeramik

Glasionomere: Ketac Cem (3M ESPE), Vivaglass CEM (Ivoclar Vivadent), FujiCEM (GC Dental)

Adhäsive: VITA ADIVA F-CEM (VITA Zahnfabrik), Variolink Esthetic (Ivoclar Vivadent), Vitique (DMG), NX3 (KerrHawe), Calibra Ceram (Dentsply Sirona), RelyX Ultimate (3M ESPE), Bifix QM (VOCO), PANAVIA V5 (Kuraray), DuoCem (Coltène/Whaledent)

Selbstadhäsive: VITA ADIVA S-CEM (VITA Zahnfabrik), RelyX Unicem 2 (3M ESPE)

■ Zirkondioxid³⁾

Glasionomere: Ketac Cem (3M ESPE), Vivaglass CEM (Ivoclar Vivadent), GC Fuji I (GC Dental)

Adhäsive: VITA ADIVA F-CEM (VITA Zahnfabrik), Multilink Automix (Ivoclar Vivadent), PANAVIA V5 (Kuraray)

Selbstadhäsive: VITA ADIVA S-CEM (VITA Zahnfabrik), RelyX Unicem 2 (3M ESPE)

Hinweise:

- 1) Selbstadhäsive Befestigungskomposite dürfen bei Silikat- und Hybridkeramik ausschließlich für Kronen verwendet werden.
- 2) Konventionelle Befestigungsmaterialien (z. B. Ketac Cem, 3M ESPE, Vivaglass CEM; Ivoclar Vivadent; GC Fuji I, GC Dental) dürfen ausschließlich bei Kronen auf natürlichen Zähnen verwendet werden. Für die konventionelle Befestigung muss die Präparation retentive Flächen aufweisen und nach den Präparationsrichtlinien auf eine anatomische Form unter Einhaltung der angegebenen Mindeststärken reduziert werden.
Bei der konventionellen Befestigung entsteht der Halt der Restauration fast ausschließlich durch Haftreibung zwischen Befestigungsmaterial und Restauration sowie zwischen Befestigungsmaterial und Präparation. Um die notwendige Haftreibung zu erhalten, ist eine retentive Präparation mit einem Präparationswinkel von ca. 4 – 6° sowie einer Behandlung der betroffenen Keramikflächen mit VITA ADIVA CERA-ETCH für 20 Sekunden notwendig.
- 3) Oxidkeramiken können nicht mit Flusssäure gelätzt werden und müssen daher zur Retentionsverbesserung vor der Befestigung mit Al₂O₃ (50 µm) bei max. 2 bar Druck abgestrahlt werden. Das in den Kompositen bzw. Primern enthaltene Phosphatmonomer sorgt für eine chemische Verbindung zwischen der abgestrahlten Oxidkeramikoberfläche und dem Komposit. Bei geringer Stumpflänge (≤ 4 mm) ist eine adhäsive Befestigung zu empfehlen.

VITA CAD/CAM MATERIALIEN – Indikationsübersicht

	Feldspat-keramik	Glas-keramik	Hybrid-keramik	Polymer/Komposit		Zirkondioxidkeramik			
	VITABLOCS	VITA SUPRINITY PC	VITA ENAMIC	VITA CAD-Temp	VITA CAD-Waxx	VITA YZ T	VITA YZ HT	VITA YZ ST**	VITA YZ XT
	×	×	–	●	●	×	×	×	×
	–	○ ¹	● ¹	●	–	○	○	○	×
	×	×	–	–	–	●	●	×	×
	○ ²	○	○	–	–	–	–	–	–
	●	●	●	–	▲	–	○	●	●
	●	●	●	–	▲	–	○	●	●
	●	●	●	●	▲	–	○	●	●
	×	×	×	●	▲	–	○	●	●
	×	×	×	●	▲	–	○	●	×
	○	●	●	●	▲	○	●	●	●
	×	×	×	●	▲	○	●	●	●
	● ³	×	×	●	▲	○	●	●	×
	×	○	×	×	▲	●	●	○	○
	×	×	×	×	▲	●	●	○	○
	×	×	×	×	▲	●	●	○	×
	×	○	–	×	▲	●	●	○	○
	×	×	×	×	▲	●	●	○	○
	×	×	×	–	▲	●	●	○	×

● empfohlen* ○ möglich × nicht möglich – nicht empfohlen ▲ nur als Modellierwachsersatz

*) Hinweis: Dies sind empfohlene Indikationen; i. d. R. ist ein umfassenderes Spektrum an Versorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Verarbeitungsanleitungen der Produkte.

**) VITA YZ ST-Rekonstruktionen sind in Kanada auf max. sechs Glieder mit max. zwei zusammenhängenden Zwischengliedern limitiert.

1) Die Abutmentgestaltung muss den Anforderungen der keramikgerechten Präparation entsprechen und die Einhaltung der Mindestwandstärken für Kronen ermöglichen. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungsanleitungen der Hersteller.

2) Nur Molaren.

3) Maximal zwei nebeneinander liegende Zwischenglieder.

4) Ausschließlich für Verblendstruktur aus VITABLOCS Mark II/TriLuxe forte für die VITA Rapid Layer Technology.

Wir helfen Ihnen gerne weiter

› Mehr Informationen zu Produkten und zur Verarbeitung auch auf
www.vita-zahnfabrik.com

Hotline Vertriebs-Support

Tel. +49 (0) 7761 / 56 28 90

Fax +49 (0) 7761 / 56 22 33

8.00 bis 17.00 Uhr

Zur Erfassung von Aufträgen und bei Fragen zur Lieferung, zu Produktdaten sowie Werbemitteln stehen Ihnen gerne Herr Udo Wolfner und sein Team vom Vertriebsinnendienst zur Verfügung.

Mailkontakt

Per Mail können Sie Ihre Fragen und Wünsche gerne an info@vita-zahnfabrik.com senden!

Technische Hotline

Tel. +49 (0) 7761 / 56 22 22

Fax +49 (0) 7761 / 56 24 46

8.00 bis 17.00 Uhr

Bei technischen Fragen rund um die VITA-Produktlösungen können Sie gerne unsere technischen Berater Herrn Ralf Mehlin oder Herrn Daniel Schneider kontaktieren.

› Weitere internationale Kontaktdaten finden Sie unter
www.vita-zahnfabrik.com/contacts



< VITA Easyshade® V

< VITA Farbskalen

< ceramic.implant

< VITABLOCS®

< VITA ENAMIC®

< VITA SUPRINITY® PC

< VITA CAD-Temp®

< VITA AKZENT® PLUS

< VITA ENAMIC® STAINS

< VITA SMART.FIRE®

< VITA POLISHING TOOLS

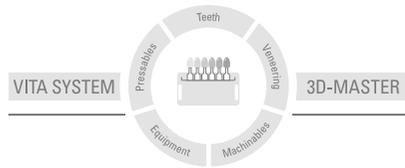
< VITA ADIVA® LUTING SOLUTIONS

< Befestigungsempfehlungen

< Indikationsübersicht



Weitere Informationen zur VITA Zahnfabrik finden Sie unter:
www.vita-zahnfabrik.com



Zur Beachtung: Unsere Produkte sind gemäß Gebrauchsinformationen zu verwenden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die sich aus unsachgemäßer Handhabung oder Verarbeitung ergeben. Der Verwender ist im Übrigen verpflichtet, das Produkt vor dessen Gebrauch auf seine Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich zu prüfen. Eine Haftung unsererseits ist ausgeschlossen, wenn das Produkt in nicht vertraglichem bzw. nicht zulässigem Verbund mit Materialien und Geräten anderer Hersteller verarbeitet wird und hieraus ein Schaden entsteht. Die VITA Modulbox ist nicht zwingender Bestandteil des Produktes. Herausgabe dieser Gebrauchsinformation: 02.20

Mit der Herausgabe dieser Gebrauchsinformation verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version finden Sie unter www.vita-zahnfabrik.com.

VITA Zahnfabrik ist zertifiziert und folgende Produkte tragen die Kennzeichnung: **CE 0124**

VITABLOCS®, **VITA ENAMIC®**, **VITA SUPRINITY® PC**, **VITAVM-9**, **VITAVM-11**, **VITAVM-LC flow**, **VITA AKZENT® PLUS**, **VITA CAD-Temp®**, **VITA YZ® T**, **VITA YZ® HT**, **VITA YZ® ST**, **VITA YZ® XT**

Die Firma Innovation MediTech GmbH ist zertifiziert und folgende Produkte tragen die Kennzeichnung: **CE 0044**
VITA ENAMIC® STAINS

Die Firma Harvard Dental International GmbH ist zertifiziert und folgende Produkte tragen die Kennzeichnung: **CE 0482**
VITA ADIVA® F-CEM, **VITA ADIVA® S-CEM**, **VITA ADIVA® IA-CEM**, **VITA ADIVA® TE-CEM**, **VITA ADIVA® TOOTH-ETCH**, **VITA ADIVA® T-BOND I + II**, **VITA ADIVA® C-PRIME**, **VITA ADIVA® ZR-PRIME**, **VITA ADIVA® M-PRIME**

In diesem Dokument genannte Produkte/Systeme anderer Hersteller sind eingetragene Marken der jeweiligen Hersteller.

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 · info@vita-zahnfabrik.com
 facebook.com/vita.zahnfabrik

VITA