

VITA ENAMIC® definiert Belastbarkeit neu!*

Die erste Hybridkeramik mit Dual-Netzwerkstruktur, die Kaukräfte optimal absorbiert



VITA Farbbestimmung

VITA Farbkommunikation

VITA Farbproduktion

VITA Farbkontrolle

Stand 02.15

VITA shade, VITA made.

VITA

Produktbeschreibung

VITA ENAMIC ist die weltweit erste dentale Hybridkeramik mit dualer Netzwerkstruktur. Bei diesem Dentalwerkstoff wird das dominierende keramische Netzwerk durch ein Polymernetzwerk verstärkt, wobei sich beide Netzwerke vollkommen durchdringen. VITA ENAMIC ist damit ein dentaler Verbundwerkstoff, welcher die positiven Eigenschaften von Keramik und Komposit in sich vereint.

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

Damit eignet sich der Werkstoff hervorragend für Kronenversorgungen im Seitenzahnbereich und ermöglicht reduzierte Wandstärken für minimalinvasive Versorgungen.

Ferner überzeugt VITA ENAMIC durch höchste Zuverlässigkeit, präzise, kantenstabile und damit detailgetreue Schleifergebnisse. Schließlich verfügt dieser zahnfarbene Hybridwerkstoff über höchst zahnähnliche Materialeigenschaften und sorgt dank exzellenter Lichtleitfähigkeit für ein natürliches Farbspiel.

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

bitte wenden!

Produktvorteile

Enorme Belastbarkeit:

VITA ENAMIC ist nach dem Verbund zur Restzahnsubstanz enorm belastbar. Dieser „Verbundwerkstoff“ garantiert eine optimale Kaukraftverteilung und das Polymernetzwerk absorbiert intraorale Belastungen hervorragend.

Hohe Zuverlässigkeit:

Ferner ist VITA ENAMIC ein höchst verlässlicher Werkstoff. Beispielsweise verfügt die Hybridkeramik aufgrund ihrer besonderen „Dual-Netzwerk-Struktur“ über eine integrierte „Riss-Stopp-Funktion“.

Substanzschonende Versorgung:

VITA ENAMIC garantiert neben hoher Belastbarkeit auch die notwendige Elastizität und ermöglicht so minimalinvasive Versorgungen, sodass mittels reduzierter Wandstärken gesunde Zahnsubstanz erhalten werden kann.

Präzise und detailgetreue Restaurationen:

Die VITA ENAMIC Hybridkeramik zeigt nach dem Schleifprozess – insbesondere bei dünn auslaufenden Restaurationsrändern – eine exzellente Kantenstabilität und sorgt für eine detailgetreue Morphologie sowie ein passgenaues Endergebnis.

VITA ENAMIC® für CEREC®/inLab®

VITA SYSTEM 3D-MASTER® Farbangebot

VITA ENAMIC® high translucent

Farbe	Bezeichnung	Geometrie	Inhalt	Art.-Nr.
0M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC40M1HTEM14
1M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC41M1HTEM14
1M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC41M2HTEM14
2M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC42M2HTEM14
3M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC43M2HTEM14
4M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC4EM4282765
0M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 Stück	EC40M1HTEM10
1M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 Stück	EC41M1HTEM10
1M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 Stück	EC41M2HTEM10
2M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 Stück	EC42M2HTEM10
3M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 Stück	EC43M2HTEM10
4M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 Stück	EC4EM4282645

VITA ENAMIC® Starter Set clinical

Art.-Nr. EC4EMSTSETC

Inhalt	Farben	Menge
5 Pkg. VITA ENAMIC high translucent	0M1 - 3M2	je Farbe 1 Packung à 5 Stück
5 Pkg. VITA ENAMIC translucent	0M1 - 3M2	je Farbe 1 Packung à 5 Stück
VITA ENAMIC Polishing Set clinical	–	8 Vor- und Hochglanzpolierer für das Winkelstück

*) Die EM-10 Geometrie ist nur in der Transluzenzstufe HT verfügbar!

Systemkompatibilität

Informationen zur Systemkompatibilität und den jeweiligen Hard- und Softwarevoraussetzungen erhalten Sie auf der Seite www.vita-zahnfabrik.com/cadcam als Download Systemkompatibilität VITA CAD/CAM Materialien sowie von den jeweiligen CAD/CAM Systempartnern. Der Umfang des Geometrie-/Farbangebots kann für einzelne CAD/CAM Systempartner bzw. Systeme abweichen.

Weitere Informationen zu VITA ENAMIC finden Sie unter: www.vita-enamic.de / www.vita-enamic.com

Schnelle und wirtschaftliche Verarbeitung:

Die exzellenten Schleifeigenschaften von VITA ENAMIC garantieren, dass die Restauration zeitsparend und schleifwerkzeugschonend ausgearbeitet werden kann. Ferner verfügt die Hybridkeramik bereits über ihre Endfestigkeit und kann sofort nach dem Schleifen eingegliedert werden.

Natürliche und zahnfarbene Ergebnisse:

VITA ENAMIC ist ein zahnfarbener Dentalwerkstoff und verfügt über eine hervorragende Lichtleitfähigkeit. Damit gliedern sich VITA ENAMIC-Restaurationen hervorragend in die Restzahnsubstanz ein und sorgen für ein natürliches Farbspiel.

Indikationsspektrum:

VITA ENAMIC eignet sich neben den klassischen Einzelzahnrestaurationen (Inlays, Onlays, Veneers und Kronen) insbesondere für Versorgungen mit hoher Kaukraftbelastung (Molarenbereich) sowie minimalinvasive Restaurationen.

Produktdaten:

Geometrien: VITA ENAMIC wird in den Geometrien EM-14 (12 x 14 x 18 mm) und EM-10 (8 x 10 x 15 mm)* angeboten. Farbangebot: VITA ENAMIC ist in den Transluzenzstufen HT (HT = high translucent) sowie T (T = translucent) und jeweils in den sechs VITA SYSTEM 3D-MASTER Farben 0M1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2 und 4M2 erhältlich.

VITA ENAMIC® translucent

Farbe	Bezeichnung	Geometrie	Inhalt	Art.-Nr.
0M1-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC40M1TEM14
1M1-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC41M1TEM14
1M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC41M2TEM14
2M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC42M2TEM14
3M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC43M2TEM14
4M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 Stück	EC4EM3282765

Primärindikation high translucent:

Inlays, Onlays, Veneers, Teil- und Vollkronen

Primärindikation translucent:

Maskierung verfarbter Stümpfe, insbesondere bei Kronen

VITA ENAMIC® Starter Set technical

Art.-Nr. EC4EMSTSETT

Inhalt	Farben	Menge
5 Pkg. VITA ENAMIC high translucent	0M1 - 3M2	je Farbe 1 Packung à 5 Stück
5 Pkg. VITA ENAMIC translucent	0M1 - 3M2	je Farbe 1 Packung à 5 Stück
VITA ENAMIC Polishing Set technical	–	8 Vor- und Hochglanzpolierer für das Handstück