

# VITA ENAMIC® definisce ex novo la caricabilità\*

La prima ceramica ibrida con struttura a reticolo duale, che assorbe in modo ottimale le forze di masticazione



VITA Determinazione del colore

VITA Comunicazione del colore

VITA Riproduzione del colore

VITA Controllo del colore

Data 03.15

VITA shade, VITA made.

**VITA**

## Descrizione del prodotto

VITA ENAMIC è la prima ceramica ibrida con struttura reticolare duale a livello mondiale. In questo materiale il reticolo dominante di ceramica è rafforzato da un reticolo polimerico ed i due reticoli si compenetrano integralmente.

VITA ENAMIC è pertanto un materiale dentale a doppia struttura, che riunisce i pregi della ceramica e delle resine composite.

Questa innovativa ceramica ibrida assicura per la prima volta oltre ad una particolare elasticità anche un'altissima caricabilità dopo il fissaggio adesivo.

Pertanto è la soluzione di eccellenza per riabilitazioni coronali nel settore posteriore e consente spessori minimi delle pareti coronali per riabilitazioni a minima invasività.

VITA ENAMIC convince inoltre per massima affidabilità, risultati di fresaggio precisi, stabilità degli spigoli e quindi risultati fedeli nel dettaglio. Questo materiale ibrido estetico presenta caratteristiche merceologiche molto simili al dente naturale e grazie all'eccellente conducibilità della luce assicura giochi cromatici come in natura.

\*) Questa innovativa ceramica ibrida assicura per la prima volta oltre ad una particolare elasticità anche un'altissima caricabilità dopo il fissaggio adesivo.

## Vantaggi del prodotto

### Altissima caricabilità:

Dopo il fissaggio alla sostanza dentaria residua VITA ENAMIC è in grado di sostenere carichi elevatissimi. Questo "materiale a doppia struttura" assicura una distribuzione ottimale delle forze di masticazione ed il reticolo polimerico assorbe perfettamente i carichi intraorali.

### Elevata affidabilità:

VITA ENAMIC è un materiale estremamente affidabile. Grazie alla sua particolare "struttura a reticolo duale" la ceramica ibrida integra ad es. una "funzione di arresto della propagazione di fessure".

### Riabilitazioni minimamente invasive:

Oltre ad un'elevata caricabilità VITA ENAMIC garantisce anche l'elasticità necessaria per consentire riabilitazioni minimamente invasive. Grazie agli spessori ridotti delle pareti è possibile preservare tessuto dentario sano.

### Restauri precisi e fedeli nel dettaglio:

Dopo il fresaggio la ceramica ibrida VITA ENAMIC presenta un'eccellente stabilità degli spigoli – soprattutto nel caso di bordi sottili dei restauri -, una morfologia fedele nei dettagli ed elevata precisione del risultato.

### Lavorazione rapida ed economica:

Le eccellenti caratteristiche di fresaggio di VITA ENAMIC garantiscono una lavorazione rapida dei restauri, con usura ridotta degli utensili di fresaggio. Inoltre la ceramica ibrida non richiede ulteriori trattamenti per raggiungere la resistenza definitiva e può essere incorporata immediatamente dopo il fresaggio.

### Risultati di aspetto naturale:

VITA ENAMIC è un materiale di colore del dente naturale e presenta una conducibilità della luce eccellente. Restauri in VITA ENAMIC si integrano perfettamente nella sostanza dentaria residua ed assicurano giochi cromatici di grande naturalezza.

### Gamma di indicazioni:

Oltre ai classici restauri di denti singoli (inlays, onlays, faccette e corone) VITA ENAMIC è indicato soprattutto per riabilitazioni soggette a carichi occlusali elevati (molari) e riabilitazioni minimamente invasive.

### Dati di prodotto:

Geometrie: VITA ENAMIC è offerto nelle geometrie EM-14 (12 x 14 x 18 mm) e EM-10 (8 x 10 x 15 mm)\*.

Colori: VITA ENAMIC è disponibile nei livelli di traslucenza HT (HT = high translucent) e T (T = translucent), rispettivamente nei sei colori VITA SYSTEM 3D-MASTER 0M1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2 e 4M2.

## VITA ENAMIC® für CEREC®/inLab®

Colori VITA SYSTEM 3D-MASTER®

### VITA ENAMIC® high translucent

Colore	Denominazione	Geometria	Contenuto	Codice
0M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC40M1HTEM14
1M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC41M1HTEM14
1M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC41M2HTEM14
2M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC42M2HTEM14
3M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC43M2HTEM14
4M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC4EM4282765
0M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 pz.	EC40M1HTEM10
1M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 pz.	EC41M1HTEM10
1M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 pz.	EC41M2HTEM10
2M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 pz.	EC42M2HTEM10
3M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 pz.	EC43M2HTEM10
4M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 pz.	EC4EM4282645

### VITA ENAMIC® translucent

Colore	Denominazione	Geometria	Contenuto	Codice
0M1-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC40M1TEM14
1M1-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC41M1TEM14
1M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC41M2TEM14
2M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC42M2TEM14
3M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC43M2TEM14
4M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 pz.	EC4EM3282765

### Indicazioni primarie high translucent:

inlays/onlays, faccette, corone parziali e complete

### Indicazioni primarie translucent:

mascheramento di monconi decolorati, soprattutto per corone.

### VITA ENAMIC® Starter Set clinical

Cod. EC4EMSTSETC

Contenuto	Colori	Quantità
5 conf. VITA ENAMIC high translucent	0M1 - 3M2	1 conf. da 5 pz./ciascun colore
5 conf. VITA ENAMIC translucent	0M1 - 3M2	1 conf. da 5 pz./ciascun colore
VITA ENAMIC Polishing Set clinical	–	8 strumenti per prelucidatura e lucidatura a specchio per contrangolo

### VITA ENAMIC® Starter Set technical

Cod. EC4EMSTSETT

Contenuto	Colori	Quantità
5 conf. VITA ENAMIC high translucent	0M1 - 3M2	1 conf. da 5 pz./ciascun colore
5 conf. VITA ENAMIC translucent	0M1 - 3M2	1 conf. da 5 pz./ciascun colore
VITA ENAMIC Polishing Set technical	–	8 strumenti per prelucidatura e lucidatura a specchio per manipolo

\*) La geometria EM-10 è disponibile solo in traslucenza HT!

### Compatibilità di sistema

Informazioni sulla compatibilità di sistema ed i presupposti hard- e software sono disponibili su [www.vita-zahnfabrik.com/cadcam](http://www.vita-zahnfabrik.com/cadcam) come download „Compatibilità di sistema dei materiali VITA CAD/CAM“ o possono essere fornite dai singoli partner di sistema CAD/CAM.

La gamma di geometrie/colori può variare per alcuni partner di sistema / sistemi CAD/CAM.

Per ulteriori informazioni su VITA ENAMIC consultare: [www.vita-enamic.de](http://www.vita-enamic.de) / [www.vita-enamic.com](http://www.vita-enamic.com)