

VITA ENAMIC® una nueva definición de la capacidad de carga*

La primera cerámica híbrida con matriz dual que absorbe las fuerzas masticatorias de forma óptima



Determinación del color VITA

Comunicación del color VITA

Reproducción del color VITA

Control del color VITA

Versión 03.15

VITA shade, VITA made.

VITA

Descripción del producto

VITA ENAMIC es la primera cerámica híbrida dental con matriz dual en todo el mundo. En este material dental, la matriz cerámica dominante es reforzada por una matriz polimérica, y ambas matrices se interpenetran totalmente. Por consiguiente, VITA ENAMIC es un material compuesto dental que combina las características positivas de la cerámica y del composite.

Esta innovadora cerámica híbrida garantiza por primera vez, además de una especial elasticidad, también una enorme capacidad de carga tras la unión adhesiva.

Por consiguiente, es el material idóneo para coronas posteriores y permite grosores de pared reducidos en restauraciones mínimamente invasivas.

Asimismo, VITA ENAMIC convence por su máxima fiabilidad y por unos resultados de fresado precisos, de ángulos estables y, por lo tanto, fieles al detalle. Por último, este material híbrido de color dental presenta unas propiedades de la máxima similitud con el diente natural. Además, permite conseguir un juego cromático natural gracias a su excelente conductividad de la luz.

*) Esta innovadora cerámica híbrida garantiza por primera vez, además de una especial elasticidad, también una enorme capacidad de carga tras la unión adhesiva. Véase el reverso.

Ventajas del producto

Enorme capacidad de carga:

VITA ENAMIC tiene una enorme capacidad de carga tras la unión con la sustancia dental remanente. Este "material compuesto" garantiza una distribución óptima de las fuerzas masticatorias y la matriz polimérica absorbe las cargas intraorales de forma excelente.

Elevada fiabilidad:

Además, VITA ENAMIC es un material de máxima fiabilidad. Por ejemplo, la cerámica híbrida presenta una función integrada "antifisuras" gracias a su especial matriz dual.

Tratamiento conservador de la sustancia dental:

VITA ENAMIC garantiza, además de una elevada capacidad de carga, la elasticidad necesaria, permitiendo así restauraciones mínimamente invasivas en las que se puede conservar la sustancia dental sana mediante grosores de pared reducidos.

Restauraciones precisas y fieles al detalle:

Tras el proceso de fresado, la cerámica híbrida VITA ENAMIC muestra una excelente estabilidad de los ángulos —sobre todo en caso de bordes con los extremos finos— y permite conseguir una morfología detallada y un resultado final de ajuste preciso.

VITA ENAMIC® para CEREC®/inLab®

Gama de colores VITA SYSTEM 3D-MASTER®

VITA ENAMIC® high translucent

Color	Denominación	Geometría	Contenido	Ref.
0M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC40M1HTEM14
1M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC41M1HTEM14
1M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC41M2HTEM14
2M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC42M2HTEM14
3M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC43M2HTEM14
4M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC4EM4282765
0M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 unidades	EC40M1HTEM10
1M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 unidades	EC41M1HTEM10
1M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 unidades	EC41M2HTEM10
2M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 unidades	EC42M2HTEM10
3M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 unidades	EC43M2HTEM10
4M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15 mm	5 unidades	EC4EM4282645

VITA ENAMIC® Starter Set clinical

Ref. EC4EMSTSETC

Contenido	Colores	Cantidad
5 envases de VITA ENAMIC high translucent	0M1 - 3M2	1 envase de 5 unidades por cada color
5 envases de VITA ENAMIC translucent	0M1 - 3M2	1 envase de 5 unidades por cada color
VITA ENAMIC Polishing Set clinical	—	8 pulidores para el pulido previo y el pulido de alto brillo para la pieza acodada

*) La geometría EM-10 solo está disponible en el grado de translucidez HT.

Compatibilidad de sistemas

Encontrará la información relativa a la compatibilidad de sistemas y los requisitos de hardware y software en la página www.vita-zahnfabrik.com/cadcam, donde puede descargarse el documento "Compatibilidad de sistemas de los materiales CAD/CAM de VITA". También puede obtener esta información de los socios de sistemas CAD/CAM respectivos.

La amplitud de la oferta de geometrías/colores puede variar entre socios de sistemas o sistemas CAD/CAM.

Encontrará más información sobre VITA ENAMIC en: www.vita-enamic.de / www.vita-enamic.com

Elaboración rápida y económica:

Las excelentes propiedades de fresado de VITA ENAMIC garantizan que el acabado de la restauración pueda realizarse ahorrando tiempo y con un desgaste mínimo del instrumental de fresado. Además, la cerámica híbrida ya tiene su resistencia final, de modo que puede colocarse en la boca inmediatamente después del fresado.

Resultados naturales y de color dental:

VITA ENAMIC es un material de color dental que presenta una excelente conductividad de la luz. Esto permite una integración perfecta de las restauraciones de VITA ENAMIC en la sustancia dental remanente y proporciona un juego cromático natural.

Gama de indicaciones:

VITA ENAMIC es adecuado para las restauraciones de dientes individuales clásicas (inlays, onlays, carillas y coronas) y, especialmente, para restauraciones con una elevada carga por las fuerzas masticatorias (zona de los molares) y para restauraciones mínimamente invasivas.

Datos del producto:

Geometrías: VITA ENAMIC está disponible en las geometrías EM-14 (12 x 14 x 18 mm) y EM-10 (8 x 10 x 15 mm)*.

Gama de colores: VITA ENAMIC está disponible en los grados de translucidez HT (HT = high translucent) y T (T = translucent), y cada grado está disponible en seis colores del VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2 y 4M2.

VITA ENAMIC® translucent

Color	Denominación	Geometría	Contenido	Ref.
0M1-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC40M1TEM14
1M1-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC41M1TEM14
1M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC41M2TEM14
2M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC42M2TEM14
3M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC43M2TEM14
4M2-T	EM-14	12 x 14 x 18 mm	5 unidades	EC4EM3282765

Indicaciones principales de high translucent:

Inlays, onlays, carillas, coronas parciales y completas

Indicaciones principales de translucent:

Para enmascarar muñones decolorados, sobre todo en coronas

VITA ENAMIC® Starter Set technical

Ref. EC4EMSTSETT

Contenido	Colores	Cantidad
5 envases de VITA ENAMIC high translucent	0M1 - 3M2	1 envase de 5 unidades por cada color
5 envases de VITA ENAMIC translucent	0M1 - 3M2	1 envase de 5 unidades por cada color
VITA ENAMIC Polishing Set technical	—	8 pulidores para el pulido previo y el pulido de alto brillo para la pieza de mano