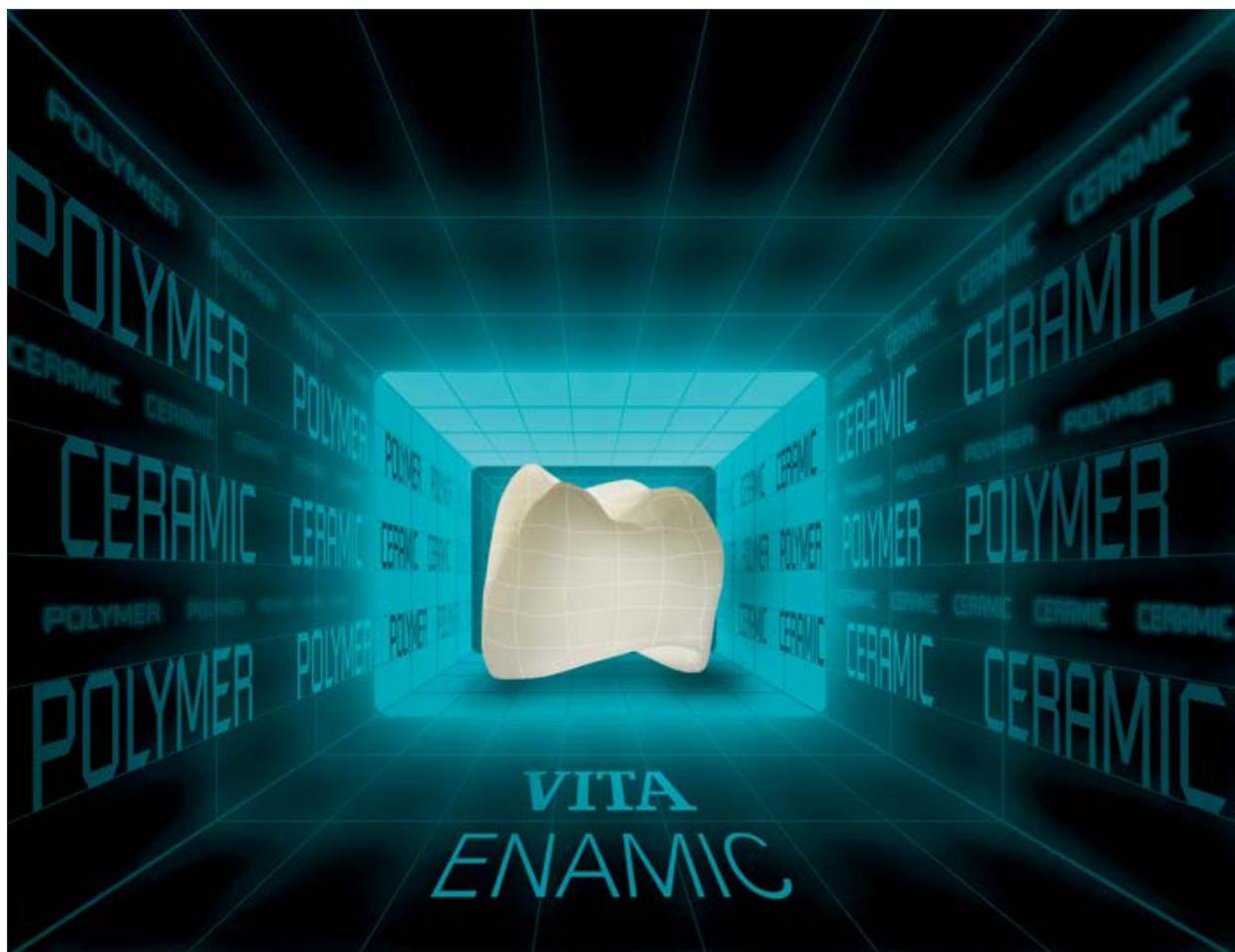


VITA ENAMIC® for CEREC®/ inLab®

Instruções de processamento



VITA Seleção de Cor

VITA Comunicação de Cor

VITA Reprodução de Cor

VITA Controle de Cor

Versão 10.14

VITA shade, VITA made.

VITA

Os materiais e as suas vantagens	3
Dados técnicos	4
Indicação e contra-indicação	5
Condições de processamento	5
O conceito de cor	6
Espessuras das camadas e orientações de preparação	7
Construção	9
Acabamento	10
Caracterização de cor/Correção da forma	12
Fixação adesiva	14
Finalização e polimento	17
Variedade	19
Acessórios	20
Avisos de segurança	21
Notas sobre literatura	22

Informações sobre a cerâmica híbrida VITA ENAMIC disponíveis em www.vita-enamic.de



Unidade Sirona CEREC AC



Unidade Sirona inLab MC XL

As informações sobre o sistema CEREC e inLab são disponibilizadas pela:

Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31 · D-64625 Bensheim

E-mail: contact@sirona.de
www.sirona.com





Estrutura de rede cerâmica



Estrutura de rede de polímero



Propriedades do produto e vantagens

- Fragilidade significativamente menor do que com cerâmica pura e melhor comportamento de abrasão do que o compósito.
- Restaurações, em comparação com cerâmica de silicato, com espessura de parede fina podem ser fresadas. Especialmente adequado para restaurações minimamente invasivas.



Função antifissuras integrada



Estabilidade extraordinária nos bordos

- Resultados precisos e detalhados na fresagem das restaurações através da extraordinária estabilidade de bordas do material.
- Fresagem extraordinária com instrumentos diamantados.
- Em relação à cerâmica de silicato, a durabilidade da fresa aumenta aproximadamente 4 a 5 vezes no modo de fresagem normal.
- Em comparação com a cerâmica de silicato, os tempos de fresagem reduzem até 45% no modo de fresagem rápida em caso de coroas de molares.
- Possível cimentação simples com compostos auto-adesivos.



Composição química da rede de cerâmica de feldspato de estrutura fina*

Óxidos	Teor em % peso
SiO ₂	58–63
Al ₂ O ₃	20–23
Na ₂ O	6–11
K ₂ O	4–6
B ₂ O ₃	0,5–2
CaO	< 1
TiO ₂	< 1

* Os valores da composição química acima mencionados dependem do lote. Os elementos químicos (óxido), que estão incluídos numa concentração muito baixa e, por ex., são necessários para a coloração, não estão mencionados.

Composição química da rede de polímeros

A rede de polímero é composta por polímero de metacrilato.

Relação do material cerâmica – polímero

Componentes	% peso	% volume
Cerâmica feldspática de estrutura fina	86	75
Polímero	14	25

Dados físicos*

Propriedade	Unidade	Valor
Resistência à flexão (ISO 6872)	MPa	150–160
Tenacidade à fratura	MPa√m	1,5
Módulo de elasticidade	GPa	30
Módulo de Weibull	–	20
Dureza	GPa	2,5

* Os valores técnicos / físicos são resultados típicos de medição e se referem a amostras internas e aos instrumentos de medição in-house. Em uma outra preparação das amostras e outros instrumentos de medição, podem ocorrer resultados de medição diferentes.

Indicação

VITA ENAMIC for CEREC/inLab é indicado para a produção de restaurações unitárias totalmente anatómicas e estéticas,

- se os requisitos para a tecnologia de cimentação adesiva ou auto-adesiva estiverem disponíveis.

Tabela de indicações	
Coroas em dentes anteriores e posteriores em implantes*	 
Coroas em dentes anteriores e posteriores	 
Inlays / Onlays / coroas parciais	  
Facetas	

* O desenho do pilar deve corresponder com os requisitos da preparação correcta de cerâmica e permitir o cumprimento da espessura média da parede para coroas com VITA ENAMIC. Tenha também em atenção as instruções de processamento do fabricante do implante e do material de fixação adesivo. Mais informações: Instruções de processamento de coroas em implantes VITA ENAMIC, N.º de encomenda 10077.

Contraindição

- Restaurações de pontes
- Restaurações em cantilever
- Disfunções, (tais como bruxismo)

Condições de processamento para VITA ENAMIC

Requisitos de hardware

- VITA ENAMIC pode ser utilizado como com as unidades de fresagem CEREC e inLab da marca Sirona.

Requisitos de software

- Software CEREC 3D >V4.0 e inLab 3D >V4.0.
- Para também poder fresar o material com a unidade de fresagem pequena CEREC ou inLab e com versões de software mais antigas < 4.0, selecione VITABLOCS Mark II, I14 ou I10.



Importante!

Restaurações de VITA ENAMIC não devem ser queimadas sob nenhuma circunstância durante o processamento. A caracterização e a individualização de cor ocorre através da polimerização.



O conceito de cor

VITA ENAMIC é integrado através da cor no VITA SYSTEM 3D-MASTER, sendo o único sistema de cor de dentes no mercado a considerar todas as 3 dimensões de cores e a integrar num princípio de categorização sistemático a determinação e reprodução de cor:

Luminosidade da cor – intensidade da cor – tom da cor (Valor - cromatização - matiz)



Visão geral do bloco

- Cores:

	Luminosidade (valor)				
high translucent	0M1-HT	1M1-HT	1M2-HT	2M2-HT	3M2-HT
translucent	0M1-T	1M1-T	1M2-T	2M2-T	3M2-T

- Designação/Tamanho: EM-14 (12 x 14 x 18 mm)
EM-10 (8 x 10 x 15 mm)

Indicações principais dos blocos VITA ENAMIC T e HT

A situação clínica deve ser avaliada ao escolher a translucidez.

Regra geral aplica-se:

HT (high translucent)

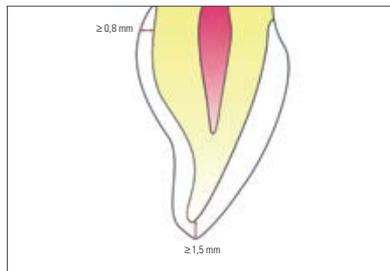
- Primário adequa-se para Inlays, Onlays, coroas e coroas parciais, assim como facetas, facetas cervicais, bordas incisais.

T (translucent)

- Primário adequa-se para coroas, que devem disfarçar cotos descoloridos ou escuros, como em descoloração tetraciclina, tatuagens por amálgama, confecção de núcleo metálico. Restauração em pacientes mais velhos.

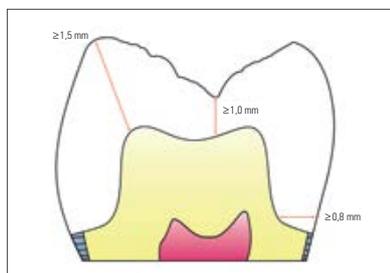
Espessuras das camadas e orientações de preparação

Para garantir o sucesso clínico de restaurações de VITA ENAMIC, devem ser garantidas as seguintes **espessuras mínimas**:



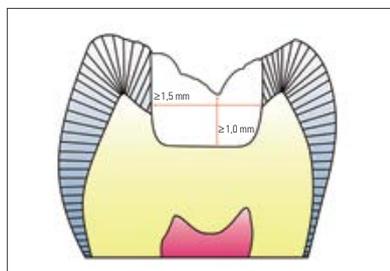
Coroas em dentes anteriores

Incisal: **mín. 1,5 mm**
Circular: **mín. 0,8 mm**



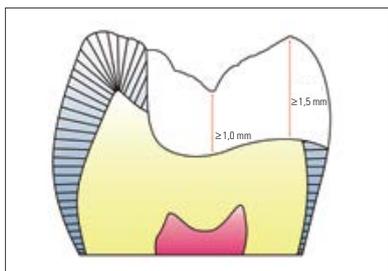
Coroas em dentes posteriores

Na base das fissuras: **mín. 1,0 mm**
Na área das cúspides: **mín. 1,5 mm**
Circular: **0,8–1,5 mm**



Inlays

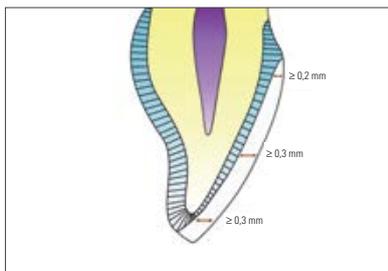
Na base das fissuras: **mín. 1,0 mm**
Na região do istmo: **mín. 1,5 mm**



Onlays

Na base das fissuras: **mín. 1,0 mm**

Na área das cúspides: **mín. 1,5 mm**



Facetas

Labial: **em média, mín. 0,3 mm**

Terço incisal: **mín. 0,3 mm**

Terço central: **mín. 0,3 mm**

Terço cervical: **mín. 0,2 mm**



Aplicação do VITA Powder Scans Sprays

- Polimento da substância do dente com VITA Powder Scan Spray antes da moldagem ótico-eletrónica.

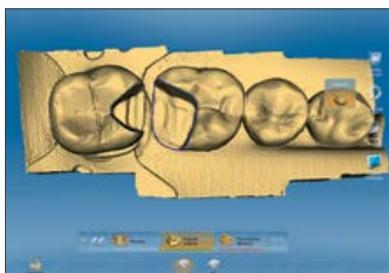


Construção da restauração com o software CEREC e inLab 3D >V4.0.

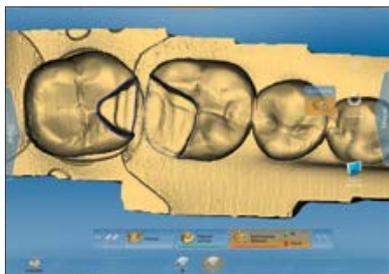
- Seleção de VITA ENAMIC no menu do material.



- Identificar margem de preparação



- Definir eixo de inserção



- Processamento da restauração



Acabamento (extra-oral)

Restaurações realizadas com VITA ENAMIC não podem ser finalizadas com brocas e fresas de metal, pois estas poderão danificar o material. Devem ser utilizadas apenas fresas diamantadas ou instrumentos polidores especiais. O acabamento deve ser realizado com pouca aplicação de pressão e o mais molhado possível.

Para o polimento do VITA ENAMIC foram desenvolvidos kits de polimento especiais de 2 passos para a aplicação extra e intra-oral. Com estes kits pode realizar um polimento de elevado brilho bem sucedido:



VITA ENAMIC Polishing Set technical



VITA ENAMIC Polishing Set clinical

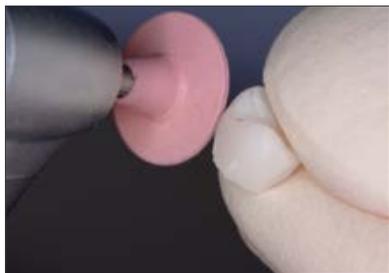
- **VITA ENAMIC Polishing Set technical**
- **VITA ENAMIC Polishing Set clinical**



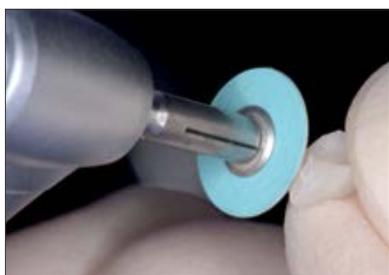
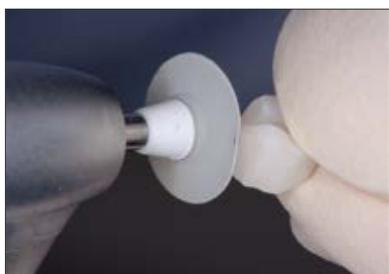
- Criar estrutura com instrumentos abrasivos diamantados.



- Adaptar, verificar contactos proximal e oclusal.



- Realização técnica ou clínica do contorno, bem como pré-polimento e polimento de elevado brilho com os instrumentos do VITA ENAMIC Polishing Set.



Sugestão: Se forem utilizados discos de polimento Sof-lex para o pré-polimento, tenha em atenção que apenas devem ser aplicadas as variantes granuladas média (M), fina (F) e muito fina (SF).

Aviso importante:

Devido à formação de pó resultante do desbaste de materiais cerâmicos sinterizados, deve-se usar máscaras, ou molhar a estrutura. Trabalhar sob aspiração no laboratório.



Opcional: Caracterização de cor (técnica de coloração)

As restaurações de VITA ENAMIC podem ser facilmente caracterizadas a nível de cor com o VITA ENAMIC STAINS especial através de polimerização (técnica de pigmentação). De seguida, a superfície é selada com um verniz especial. Está disponível o kit **VITA ENAMIC STAINS KIT** especialmente desenvolvido com 6 cores e acessórios.

Tenha em atenção o manual de instruções detalhado n.º 1931



Condicionamento da superfície

A superfície da restauração VITA ENAMIC a ser caracterizada deve ser áspera e livre de gordura para otimizar o humedecimento e a aderência retentiva da cor. Não utilizar em superfícies polidas!

A superfície deve ser condicionada da seguinte forma:

Condicionatr durante 60 seg com 5 % de gel de ácido fluorídrico, como com VITA CERAMICS ETCH, ou limpar a jato com Al₂O₃, no máx. 50 µm e a uma pressão de jato de no máx. 1 bar. Remover cuidadosamente os resíduos.



Em seguida, silanizar a superfície áspera com, p.ex., VITASIL. Não tocar mais na superfície!



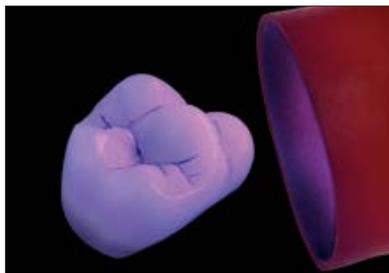
Mistura das cores

Misturar pó colorido sobre a placa de mistura de porcelana com VITA ENAMIC STAINS LIQUID. A relação de mistura pode variar à vontade conforme a intensidade de cor desejada: Desde aquoso-transparente a sólido-opaca.



Aplicação da cor

Aplicar cor e polimerização intermédia. De seguida, selar aplicação da cor com VITA ENAMIC GLAZE.



Polimerização final

O endurecimento de VITA ENAMIC GLAZE pode ser realizada com todos os fotopolimerizadores dentais comuns **com uma faixa espectral de 350 a 500 nm.** **Todas as áreas revestidas devem ser completamente polimerizadas.**



Correção da forma

Para pequenas correções intra e extra-orais, como a correção de pontos de contacto selamento de coroas trepanadas ou com canal de parafusos aberto, etc., adequam-se os compósitos com de base metacrilato fotopolimerizável, especialmente compósitos de enchimento com consistência de baixa viscosidade, uma vez que podem ser facilmente aplicados e adaptados à/na restauração. Além disso, também podem ser utilizados extra-oralmente compósitos de recobrimento indireto, como VITA VM LC. A superfície da restauração individualizadora VITA ENAMIC deve ser rugosa e condicionada com um agente de ligação adequado.



Tenha em atenção as respetivas informações do produto, que pode descarregar em www.vita-enamic.de.

Fixação adesiva

- Restaurações com VITA ENAMIC devem ser fixadas com compósitos híbridos finos fotopolimerizáveis ou de polimerização dupla.
- Em seguida, para a fixação de coroas (adesão à dentina) adequa-se também o compósito autoadesivo RelyX Unicem (marca 3M ESPE). A restauração é condicionada durante 60 seg com VITA CERAMICS ETCH e, de seguida, silanizada.
- As coroas devem ser preferencialmente fixadas com um compósito fluido com propriedade de polimerização dupla (de acordo com a espessura da camada).
- Em caso de aplicação de materiais compósitos mais fortes pode ser utilizado o método de inserção ultra-sónico ou composto pré-aquecido.
- Em caso de facetas finas deve ser evitada a aplicação de compósitos de polimerização dual, uma vez que estes podem provocar uma ligeira alteração de cor (tom amarelado) após o endurecimento. Portanto deve ser preferido um compósito puro fotopolimerizável. Pode ser utilizado como suporte um Microbrush ou pino colado com técnica de ligação fotopolimerizável sobre a faceta com um material adesivo. A cimentação da faceta com o dedo permite uma distribuição de pressão uniforme em caso de aplicações adesivas.

Técnica adesiva	Composto de cimentação	VITA ENAMIC			
		Coroa	Inlay/Onlay/Coroas parciais	Faceta	
Convencional com Sistema adesivo	Componente híbrido fino com sistema adesivo: por ex. VITA DUO CEMENT com VITA A.R.T. BOND ou PANAVIA F 2.0 com ED Primer II				
Auto-adesivo	Composto de cimentação auto-adesivo: RelyX Unicem				

¹⁾ Aderência sobre dentina



Procedimento com sistema adesivo em caso da técnica adesiva convencional

Condicionamento da substância dentária

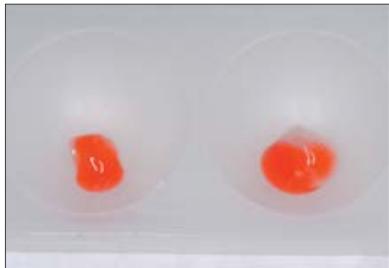


- Em caso de existir esmalte, condicionar durante 30 seg com VITA ETCHANT GEL (Gel de ácido fosfórico, 35%). Pulverizar durante 30 seg., secar durante 20 seg. Controlo: a superfície condicionada deve ser branca opaca.



- Aplicar primer para dentina (por ex. VITA A.R.T. VITA A.R.T BOND Primer A+B) esfregando durante 30 seg com pincel descartável ou Microbrush, secar durante 15 seg. Aplicar pré-revestimento adesivo (por ex. VITA A.R.T. BOND, Bonder) esfregando durante 20 seg, soprar cuidadosamente durante 5 seg. Eventualmente absorver excedentes com pontas de papel. Fotopolimerização durante 60 seg.

Condicionamento da restauração



- Desengordurar restauração com álcool antes da aplicação. Aplicar VITA CERAMICS ETCH (gel de ácido fluorídrico, 5%) na superfície interior. Duração do condicionamento: 60 seg. Cobrir superfícies exteriores já polidas para não cauterizar inadvertidamente.



- Remoção completa dos resíduos de ácido ao pulverizar durante 60 seg ou limpar em banho ultra-sônico. Em seguida, secar durante 20 seg. Não escovar, uma vez que existe o perigo de contaminação! Após a secagem, as superfícies condicionadas surgem opacas brancas. Aplicar silano nas superfícies condicionadas (por ex. VITASIL). Deixar evaporar por completo.



- Aplicar pré-revestimento adesivo (por ex. VITA A.R.T. BOND Bonder), soprar. Não fotopolimerizar!
Preparar para inserção sob proteção de luz.



- Inserção das restaurações.



- Fotopolimerização dos compostos de cimentação.

Acabamento e polimento (intra-oral)

Ter em atenção as margens e os pontos de contacto durante o acabamento e polimento. Evitar desenvolvimento de calor.



- Controlo de excedente, executar com discos Sof-Lex ou enchimento EVA.



Correção fina morfológica

A oclusão não deve ser em excesso, totalmente sem interferências. Eliminar contactos oclusais prematuros com instrumentos abrasivos diamantados (40 µm).

- Para obter um brilho de superfície natural, deverá proceder-se em 2 etapas:



– Pré-polimento sob arrefecimento da água com os instrumentos rosa do VITA ENAMIC Polishing Sets (RPM 7.000 – 10.000 min⁻¹).



– Polimento de elevado brilho sob arrefecimento da água com os instrumentos cinzentos diamantados do VITA ENAMIC Polishing Sets (RPM 5.000 – 8.000 min⁻¹).

Trabalhar com pressão reduzida!



Sugestão: Efetuar polimento final de alto brilho a uma velocidade reduzida e sem arrefecimento da água. Em caso de utilização de discos de polimento Sof-lex para a preparação e pré-polimento, tenha em atenção que apenas devem ser aplicadas as variantes granuladas média (M), fina (F) e muito fina (SF).



Situação antes do tratamento



Situação depois do tratamento. As restaurações foram realizadas com blocos VITA ENAMIC da cor 1M2 HT.

Gama VITA ENAMIC for CEREC/inLab

VITA ENAMIC translucent (T)				
Cor	Identificação do bloco	Tamanho em mm	Conteúdo da embalagem	N.º art.
0M1-T	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC40M1TEM14
1M1-T	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC41M1TEM14
1M2-T	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC41M2TEM14
2M2-T	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC42M2TEM14
3M2-T	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC43M2TEM14

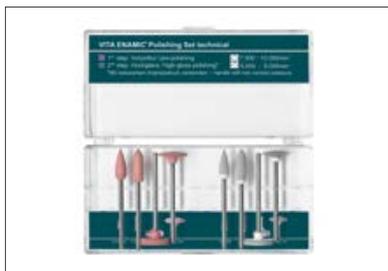
VITA ENAMIC high translucent (HT)				
Cor	Identificação do bloco	Tamanho em mm	Conteúdo da embalagem	N.º art.
0M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC40M1HTEM14
1M1-HT	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC41M1HTEM14
1M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC41M2HTEM14
2M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC42M2HTEM14
3M2-HT	EM-14	12 x 14 x 18	5 unidades	EC43M2HTEM14
0M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15	5 unidades	EC40M1HTEM10
1M1-HT	EM-10	8 x 10 x 15	5 unidades	EC41M1HTEM10
1M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15	5 unidades	EC41M2HTEM10
2M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15	5 unidades	EC42M2HTEM10
3M2-HT	EM-10	8 x 10 x 15	5 unidades	EC43M2HTEM10

Acessórios

VITA ENAMIC Polishing Sets

Conjunto especialmente desenvolvido para polimento racional, i.e., economiza tempo e é eficaz, para restaurações VITA ENAMIC. Inclui todos os instrumentos para um processo de polimento coordenado de 2 níveis.

Estão disponíveis 2 Polishing Sets com 8 instrumentos cada:



- VITA ENAMIC Polishing Sets **technical** com instrumentos para peças de mão

- **Art. n.º EENPSETT**



- VITA ENAMIC Polishing Set **clinical** com instrumentos para contra-ângulo

- **Art. n.º EENPSETC**

Nota: Cada instrumento de polimento de ambos os VITA ENAMIC Polishing Sets está disponível como recarga de 6 instrumentos. Consulte aqui a folha técnica do produto, VITA ENAMIC Polishing Set, n.º art. 1924.



VITA ENAMIC STAINS KIT

Gama especialmente desenvolvida para caracterização colorida (técnica de pigmentação) de restaurações de VITA ENAMIC. Contém 6 cores fotopolimerizável, revestimento de selagem, assim como acessórios.

- **N.º art. EENSTKIT**

Os seguintes produtos tem classificação obrigatória:		
<p>VITA CERAMICS ETCH (Gel cauterizador de ácido fluorídrico)</p>	<p>Corrosivo/Tóxico</p> <p>Apenas para utilização extraoral! Contém ácido hidrófluorídrico. Tóxico por ingestão. Pode ser fatal em contacto com a pele. Provoca graves queimaduras na pele e danos oculares graves. Nocivo por inalação. Utilizar óculos/luvas/vestuário de protecção adequado. Manter em local fechado à chave. Em caso de ingestão, ligar imediatamente para o Centro de Informação Antivenenos e apresentar a ficha de segurança. Em caso de contacto com a roupa/pele, tirar imediatamente a peça de roupa contaminada e lavar com bastante água. Consulte ficha de segurança para medidas específicas. Em caso de contacto com os olhos, lavar por alguns minutos com água e consultar um médico/o Centro de Informação Antivenenos. Este material e o respetivo recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.</p>	
<p>VITA ETCHANT GEL (gel condicionador de ácido fosfórico)</p>	<p>Corrosivo</p> <p>Provoca graves queimaduras na pele e danos oculares graves. Contém ácido fosfórico. Não comer nem beber durante o trabalho. Evitar inalação de gás/fumaça/vapor/aerossol. Enxaguar com água abundante e consultar um médico em caso de contacto com os olhos. Durante o trabalho, usar óculos protectores / protecção facial, luvas e vestuário de protecção. Em caso de acidente ou mal-estar, consultar imediatamente um médico (se necessário, mostrar esta etiqueta). Este produto e o respetivo recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.</p>	
<p>VITASIL (Adesivo de silano)</p>	<p>Altamente inflamável</p> <p>Líquido e vapores são facilmente inflamáveis. Armazenar recipiente bem fechado num local bem arejado. Manter afastado de fontes de ignição - Não fumar. Não colocar na canalização. Este produto e o respetivo recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.</p>	

Equipamentos de proteção individual	Durante o trabalho, utilizar óculos protetores / proteção facial, luvas e roupas de proteção.	
--------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

As fichas de segurança correspondentes podem ser descarregadas em www.vita-zahnfabrik.com ou solicitadas através do fax (+49) 7761-562-233.

Notas sobre literatura

Al-Harbi, A; Ardu, S; Bortolotto, T; Krejci, I.: Stain intensity of CAD/CAM Materials versus Direct composites. IADR 2012 Poster Abstract, Iguazu Falls, Brasilien

Coldea, A; Swain, MV; Thiel, N.: In-vitro strength degradation of dental ceramics and novel PICN material by sharp indentation. J Mech Behav Biomed Mater 2013 Oct;26(10):34-42.

Coldea, A; Swain, MV; Thiel, N.: Mechanical properties of polymer-infiltrated-ceramic-network materials. Dental Materials 2013; 29:419-426

Coldea, A; Swain, MV; Thiel, N.: Hertzian contact response and damage tolerance of dental ceramics. J Mech Behav Biomed Mater 2014; 34:124-133.

Dirxen, C; Blunck, U; Preissner, S.: Clinical performance of a new biomimetic double network material. Open Dent J. 2013 Sep 6;7:118-22. doi: 10.2174/1874210620130904003

He, Li-Hong; Swain, M.: A novel polymer infiltrated ceramic dental material. Dent Mater. 2011 Jun;27(6):527-34

He, Li-Hong; Purton, D.; Swain, M.: A novel polymer infiltrated ceramic for dental simulation. J Mater Sci Med 2011; Jul;22(7): 1639-43

Mörmann, W; Stawarczyk, B; Ender, A; Sener, B; Attin, T; Mehl, A.: Wear characteristics of current aesthetic dental restorative CAD/CAM materials: Two-body wear, gloss retention, roughness and Martens hardness. Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials 2013; 20:113-125

Impressão VITA

Manual de instruções VITA ENAMIC, art. n.º 1767D

Documentação técnico-científica VITA ENAMIC, art. n.º 10025D

Prospeto de conceito VITA ENAMIC, art. n.º 10024D

Folha técnica do produto VITA ENAMIC, art. n.º 1912D

Prospeto do produto VITA ENAMIC, art. n.º 1780D

Revista VITA ENAMIC, art. n.º 1911D

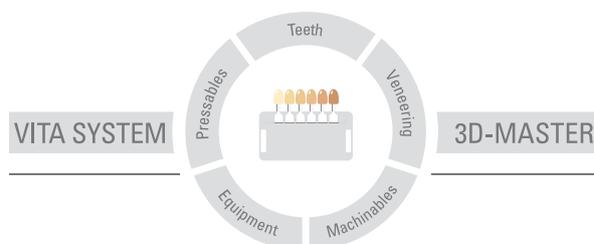
Testemunhos VITA ENAMIC, art. n.º 1938D

VITA ENAMIC STAINS KIT, Manual de instruções, art. n.º 1931D

VITA ENAMIC STAINS KIT, Folha técnica do produto, art. n.º 1923D

VITA ENAMIC Polishing Set, Folha técnica do produto, art. n.º 1924D

Com o exclusivo sistema VITA SYSTEM 3D-MASTER todas as cores dos dentes naturais são determinadas de forma sistemática e reproduzidas perfeitamente.



Nota importante: Nossos produtos devem ser utilizados de acordo com o manual de instruções. Não nos responsabilizamos por danos causados em virtude de manuseio ou uso incorretos. O usuário deverá verificar o produto antes de seu uso para atestar a adequação do produto à área de utilização pretendida. Não será aceite qualquer responsabilização se o produto for utilizado juntamente com materiais e equipamentos de outros fabricantes que não sejam compatíveis ou permitidos para uso com nosso produto. Ademais, nossa responsabilidade pela precisão destas informações independe de base legal e, até onde permitido, é limitada ao valor de nota fiscal dos produtos fornecidos, excluindo-se o imposto sobre o faturamento. Particularmente, e até onde legalmente permitido, não assumimos qualquer responsabilidade por perda de lucro, danos indiretos, danos imprevistos ou reclamações de terceiros contra o comprador. Reclamações fundadas em responsabilidade por culpa (culpa por elaboração do contrato, inadimplência contratual, atos ilícitos, etc.) podem ser feitas somente em casos de dolo ou negligência grave. O VITA Modulbox não é um componente obrigatório do produto. Data de publicação deste manual de instruções: 10.14

Todas as edições anteriores perdem a validade com a publicação deste manual de instruções. A respectiva versão atualizada e em vigor encontra-se em www.vita-zahnfabrik.com

A VITA Zahnfabrik é certificada de acordo com o Guideline for Medical Devices e os seguintes produtos levam o selo 0124:

VITA ENAMIC®

CEREC® e inLab® são marcas registadas da Empresa Sirona Dental Systems GmbH, D-Bensheim.

PANAVIA® é uma marca registada da empresa Kuraray Europe GmbH, D-Hattersheim

3M, ESPE, Sof-Lex e RelyX® Unicem são marcas registadas da empresa 3M Company ou 3M Deutschland GmbH

Agradecemos ao Dr. Alessandro Devigus, CH-Bülach, pelo seu simpático apoio com imagens clínicas para as capturas de ecrã.

VITA

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