

VITA

One for All Ceramics and more



VITA LUMEX® AC

A cerâmica de recobrimento moderna e confiável para todas cerâmicas de estrutura convencionais e titânio.





As vantagens

Versátil

Facilita seu trabalho cotidiano graças à ampla versatilidade de indicações.

Confiável

Reprodução confiável das cores do dente graças à fórmula de correspondência de cores VITA.

Eficiente

Processos seguros e eficientes são possíveis graças a uma maior estabilidade de queima e durabilidade comprovada.

Cerâmica de revestimento

VITA LUMEX® AC

Versátil. Confiável. Eficiente.

O VITA LUMEX AC é uma cerâmica de recobrimento com a inovadora fórmula de material VITA para resultados fiéis à cor, vibrantes e confiáveis

- Para o recobrimento de todos os materiais de estrutura convencionais totalmente cerâmicos (dióxido de zircônio, dissilicato de lítio e cerâmica feldspática)
- Para o recobrimento de titânio
- Para a fabricação de reconstruções sem estrutura (por ex., facetas)



Fiel à cor Natural.

Dinâmica de luz impressionante em suas mais variadas facetas



As massas ENAMEL contam com uma translucidez natural.



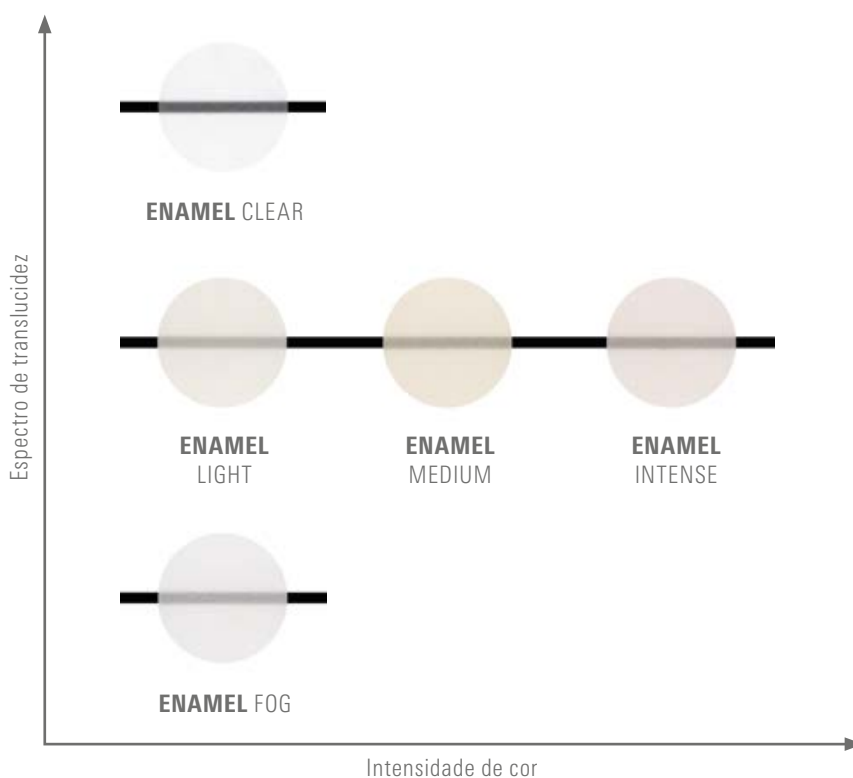
As massas OPAL TRANSLUCENT possibilitam um jogo de cores brilhante e opalescente.



As massas POWERWASH e FLUO INTENSE auxiliam na reprodução da fluorescência natural.

Gradação fina para uma estética natural

Massas ENAMEL finamente graduadas, de branco opaco a cristalino: a cerâmica certa para cada nível de translucidez desejado.







Tanto por queima como por estratificação.

Estabilidade de queima impressionante

Com o VITA LUMEX AC, as restaurações saem do forno da forma desejada: tanto por queima como por estratificação, graças à impressionante estabilidade de queima.



Resultados de queima confiáveis

VITA LUMEX AC possibilita resultados de queima confiáveis e dimensionalmente estáveis, graças ao encolhimento minimizado do material e a uma estrutura homogênea do material com alta densidade.

HeraCeram Zirkonia 750

VITA LUMEX AC

1a. queima 750 °C

760 °C



2a. queima -10 °C

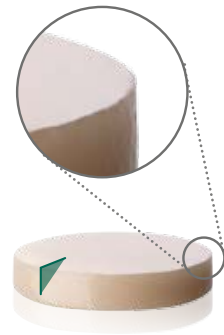
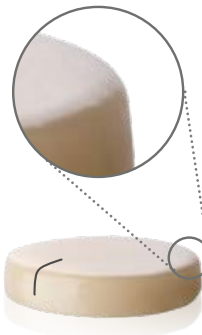
-10 °C

3a. queima -10 °C

-10 °C

4a. queima 720 °C

730 °C



Modelagem altamente precisa

Modelagem altamente precisa com estabilidade notável: é isso o que VITA LUMEX AC possibilita graças a uma distribuição granulométrica particularmente adequada e à microsserração das partículas cerâmicas.

Visualização exemplar e simplificada da distribuição granulométrica/microsserração



Forma. Cor. Luz.

Quais são as vantagens da cerâmica de recobrimento **VITA LUMEX® AC**?
Respostas diretamente do cotidiano laboratorial!



A cerâmica de recobrimento **VITA LUMEX AC** é absolutamente estável em termos de cor e corresponde precisamente à escala de cores VITA. Quando uso a escala de cores para determinar um A2, obtenho com **VITA LUMEX AC** exatamente a cor VITA A2!"

Dr. Jorge Carro Juárez

Dentista e técnico em prótese dentária, Panotla, Tlaxcala, México

Restaurações altamente estéticas com estratificação descomplicada.



Ir para o
relato de caso



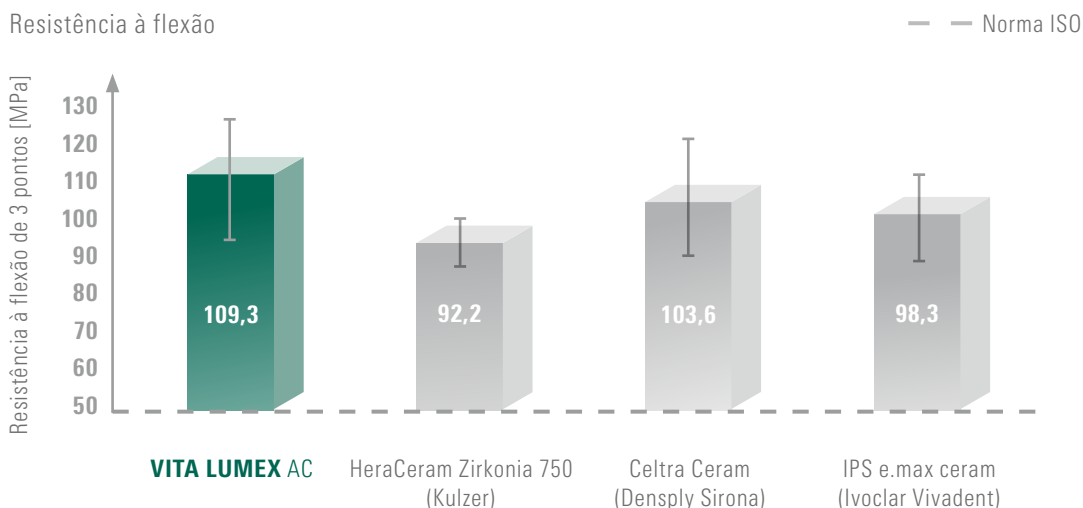


Resistência comprovada.

Alta resistência à ruptura

Graças à sua excelente resistência à ruptura, VITA LUMEX AC apresenta ótimas propriedades clínicas de resistência e estabilidade em testes muito acima dos requisitos padrão.

Resistência à flexão

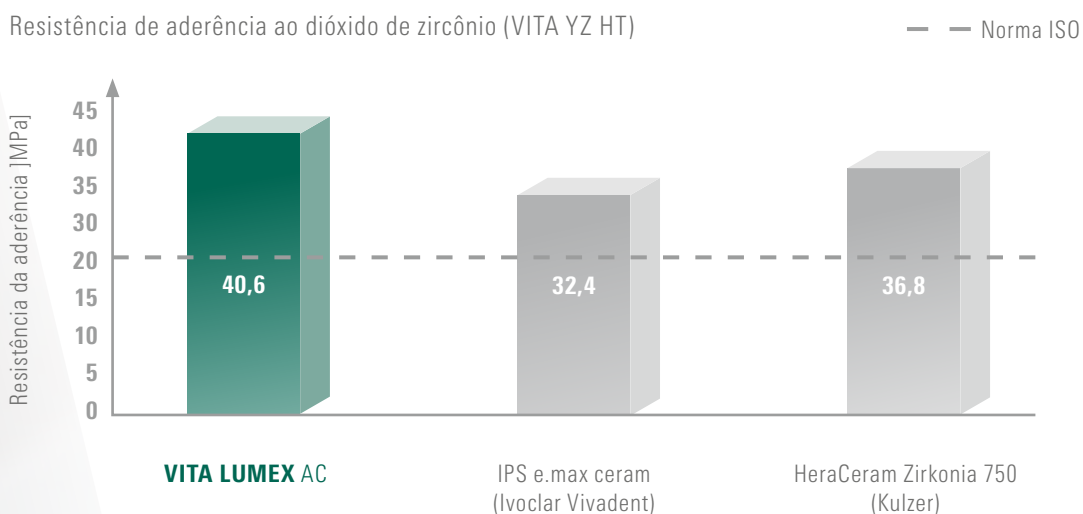


Fonte: Pesquisa interna, VITA P&D, Medição da resistência à flexão de 3 pontos de acordo com a ISO 6872, Relatório 08/19, Dr. B. Gödiker, ([1] consulte o verso do folheto)

Ótima qualidade de adesão

Uma aderência confiável à cerâmica da estrutura é garantida graças aos coeficientes de expansão térmica (CTE) compatíveis. VITA LUMEX AC alcança em ensaios valores de resistência de aderência bem acima dos requisitos padrão

Resistência de aderência ao dióxido de zircônio (VITA YZ HT)



Fonte: Pesquisa interna, VITA P&D, Medição da resistência de aderência de acordo com a ISO 9693 ("Teste de Schwickerath) com os materiais acima mencionados. Relatório 08/19, Dr. B. Gödiker, ([1] consulte o verso do folheto)

Massas e cores.

Massas básicas

OPAQUE

Para o mascaramento de subestruturas

Cores

- opaque-0
- opaque-1
- opaque-2
- opaque-3
- opaque-4
- opaque-5

OPAQUE DENTINE

Para a reprodução das cores básicas em caso de baixas Espessuras da parede

Cores

VITA classical A1–D4 e VITA SYSTEM 3D-MASTER

ENAMEL

Para a reprodução do jogo de cores/luzes do esmalte dos dentes

Cores

- light
- intense
- fog
- medium
- clear

POWER WASH

Para suporte da intensidade da cor do dente e possibilidade de controle do grau de fluorescência ou luminosidade

Cores

VITA classical A1–D4 e VITA SYSTEM 3D-MASTER, valores de luminosidade LLO-LL5

DENTINE

Para a reprodução das cores básicas na região cervical/corporal

Cores

VITA classical A1–D4 e VITA SYSTEM 3D-MASTER

GINGIVA

Para a reconstrução de gengiva

Cores

- pale-papilla
- nectarine
- rosewood
- deep-red
- light-rose
- grapefruit
- purple
- dark-red

Massas de efeito/adicionais Dentine

DENTINE MODIFIER

Para a reprodução de efeitos na região cervical/corporal

Cores

- cloudwhite
- honey
- caramel
- copper

FLUO INTENSE

Para controle da fluorescência a partir da profundidade

Cores

- arctic-white
- cappuccino
- sesame
- cream
- sand

MAMELON

Para a reprodução de mamelões na região incisal

Cores

- saffron
- honey-melon

CHROMA INTENSE

Para o aumento da cromacidade na região cervical, especialmente no caso de espessuras de parede mínimas

Cores

- ivory
- hazelnut
- almond
















MARGIN

Para ombros cerâmicos e correções na região marginal

Cores

- straw-yellow
- corn-yellow

Massas de efeito/adicionais Enamel

 <p>TRANS-LUCENT</p> <p>Cores</p>	<p>Massas translúcidas de aplicação universal para a reprodução de efeitos coloridos na área incisal</p> <ul style="list-style-type: none"> <li style="margin-right: 20px;"> smoky-white <li style="margin-right: 20px;"> light-blonde <li style="margin-right: 20px;"> misty-rose <li style="margin-right: 20px;"> sunlight <li style="margin-right: 20px;"> sun-intense <li style="margin-right: 20px;"> waterdrop <li style="margin-right: 20px;"> deep-blue <li style="margin-right: 20px;"> foggy-grey
 <p>OPAL TRANS-LUCENT</p> <p>Cores</p>	<p>Para a reprodução de efeitos opacos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li style="margin-right: 20px;"> opal-neutral <li style="margin-right: 20px;"> opal-azure <li style="margin-right: 20px;"> opal-sky
 <p>PEARL</p> <p>Cores</p>	<p>Para a reprodução de efeitos perolados</p> <ul style="list-style-type: none">  shell
 <p>CORRECTIVE</p> <p>Cores</p>	<p>Para correções após a queima de glaze com uma temperatura de queima reduzida</p> <ul style="list-style-type: none"> <li style="margin-right: 20px;"> neutral <li style="margin-right: 20px;"> desert

Visão geral do sortimento

STANDARD KIT

Para o recobrimento standart



EXPERT KIT

Para o recobrimento individualizado



CUT-BACK KIT

Para o recobrimento cut-back e micro-recobrimento



GINGIVA KIT

Para a reconstrução de gengiva



STARTER KIT

Para uma primeira utilização



POWERWASH KIT

Para intensidade de cor e fluorescência



As soluções ideais no processo.



Determinação da cor

VITA Easyshade V / VITA Easyshade LITE
ou escalas de cores VITA



Fabricação da estrutura

VITA YZ ZIRCONIA, cerâmica de feldspato VITABLOCS
ou cerâmica de dissilicato de lítio VITA AMBRIA.



Recobrimento

VITA LUMEX AC



Caracterização

Pigmentos/Massas de glaze VITA AKZENT Plus



Ciclo de queima

VITA VACUMAT 6000 M



Polimento

VITA CERAMICS Polishing Set



Fixação

VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS



Estamos aqui para ajudar você

Hotline do Suporte de Vendas

Telefone +49 7761 / 562-884
Fax +49 7761 / 562-299
das 8h às 17h CET
info@vita-zahnfabrik.com

Hotline técnica

Telefone +49 7761 / 562-222
Fax +49 7761 / 562-446
das 8h às 17h CET
info@vita-zahnfabrik.com



Nota

Nossos produtos devem ser utilizados de acordo com o manual de instruções. Não nos responsabilizamos por danos decorrentes de manuseamento ou utilização incorretos. O usuário deverá verificar o produto antes de seu uso para atestar a adequação do produto à área de utilização pretendida. Não será aceita 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 e assim causem danos. O VITA Modulbox não é um componente obrigatório do produto. Publicação deste folheto de produto: 10.23

Todas as edições anteriores perdem a validade com a publicação deste folheto informativo. A versão mais recente você encontra em www.vita-zahnfabrik.com

A VITA Zahnfabrik é certificada e os seguintes produtos possuem a marca **CE 0124**: VITA LUMEX® AC

Os produtos/sistemas de outros fabricantes mencionados neste documento são marcas registradas dos respectivos fabricantes.

MD

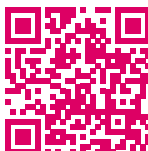
Referências

Ensaio interno, VITA P&D:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Departamento de Pesquisa e Desenvolvimento
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Alemanha
Dra. Berit Gödiker, Diretora de Projeto da Divisão VITA P&D,
VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

Dados detalhados do ensaio

Consulte a documentação técnico-científica
VITA LUMEX AC
Download através de www.vita-zahnfabrik.com



Para obter mais informações sobre
VITA LUMEX AC, acesse
www.vita-zahnfabrik.com/lumex



VITA LUMEX® AC

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Spitalgasse 3
79713 Bad Säckingen
Alemanha

Phone: +49 7761 562-0
Hotline: +49 7761 562-222

info@vita-zahnfabrik.com
www.vita-zahnfabrik.com

Siga-nos nas
redes sociais!

