

VITA

# Одна для всей керамики и не только.



VITA LUMEX® AC

Современная и надежная облицовочная керамика для всех доступных керамических каркасных материалов и титана.





## Преимущества

### Разнообразно

Упрощает вашу повседневную работу благодаря широкому спектру показаний.

### Надежно

Надежное воспроизведение цвета зубов благодаря цветовой формуле VITA

### Эффективно

Безопасные и эффективные процессы возможны благодаря высокой устойчивости при обжиге и проверенной долговечности.

Облицовочная керамика

# VITA LUMEX® AC

Разнообразно. Надежно. Эффективно

**VITA LUMEX AC — облицовочная керамика с формулой VITA для получения реалистичных, ярких и надежных результатов.**

- Для облицовки всех известных цельнокерамических каркасных материалов (диоксид циркония, дисиликат лития и полевошпатная керамика)
- Для облицовки титана
- Для изготовления бескаркасных реставраций (например, виниров)



# Цветопередача. Естественная.

## Впечатляющая светодинамика во всех аспектах



ENAMEL-массы обладают естественной транслюцентностью.



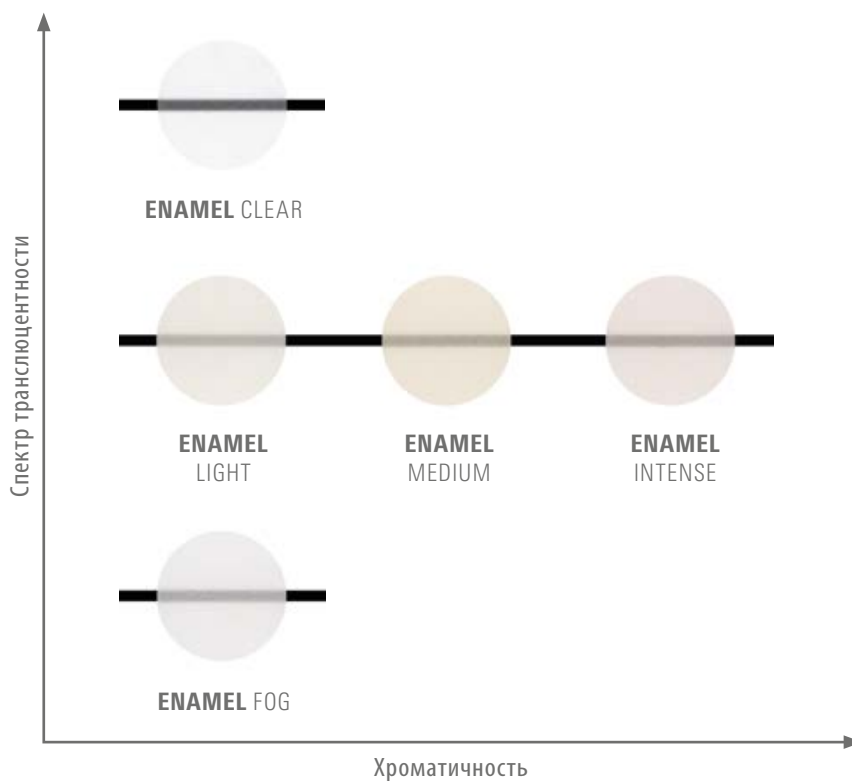
Массы OPAL TRANSLUCENT обеспечивают блестящую, опалесцирующую игру цвета.



POWERWASH и массы FLUO INTENSE поддерживают воспроизведение естественной флуоресценции.

## Точная градация для естественной эстетики

Точная градация материалов ENAMEL, от беловато-опалового до кристально чистого: для любой степени транслюцентности найдется подходящая керамика.







# Обжиг как после послойного построения.

## Впечатляющая стабильность при обжиге

С VITA LUMEX AC реставрации выходят из печи в желаемом виде: обжиг как после послойного построения благодаря впечатляющей стабильности при обжиге.



## Надежные результаты обжига

VITA LUMEX AC обеспечивает стабильные результаты обжига благодаря минимальной усадке материала за счет однородной структуры с высокой плотностью.

	HeraCeram Zirkonia 750	VITA LUMEX AC
1. Обжиг	750 °C	760 °C
2. Обжиг	-10 °C	-10 °C
3. Обжиг	-10 °C	-10 °C
4. Обжиг	720 °C	730 °C

## Высокоточное моделирование

Высокоточное моделирование с исключительной стабильностью – это то, что обеспечивает VITA LUMEX AC благодаря особо подходящему гранулометрическому составу и микропереплетению керамических частиц.

Примерная упрощенная визуализация гранулометрического состава/микроцепление



# Форма. Цвет. Свет.

Каковы преимущества облицовочной керамики **VITA LUMEX® AC**?  
Ответы прямо из лаборатории!



Облицовочная керамика **VITA LUMEX AC** абсолютно стабильна по цвету и точно соответствует цветовой шкале VITA. Если я определяю A2 по цветовой шкале, я смогу с помощью **VITA LUMEX AC** создать именно тот оригинальный VITA A2!»

Dr. Jorge Carro Juárez

Zahnarzt und Zahntechniker, Panotla, Tlaxcala, Mexico

## Высоко эстетичные реставрации с несложным послойным построением



К отчету





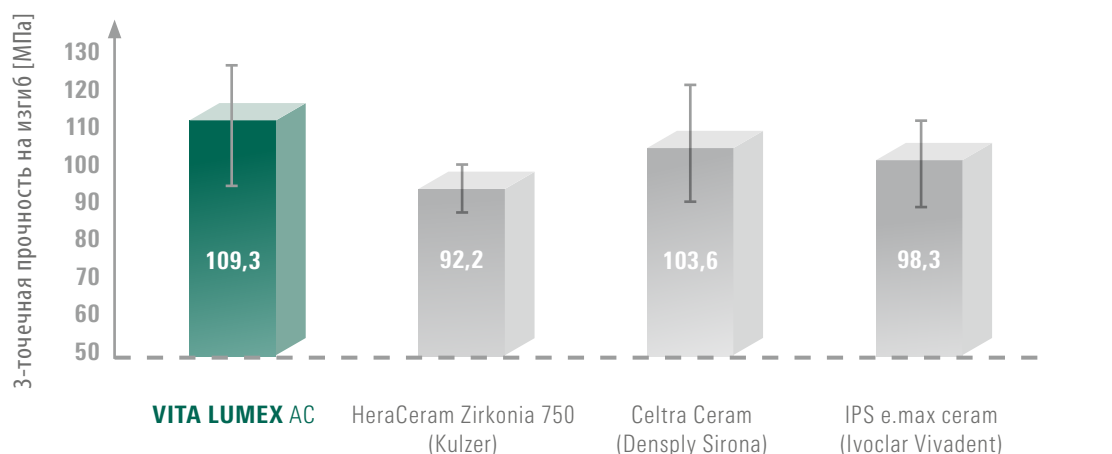


# Проверенная долговечность.

## Высокая прочность на разрыв

Благодаря превосходной прочности на разрыв VITA LUMEX AC достигает хороших показателей клинической долговечности и прочности в испытаниях, которые значительно превышают стандартные требования.

Прочность на изгиб

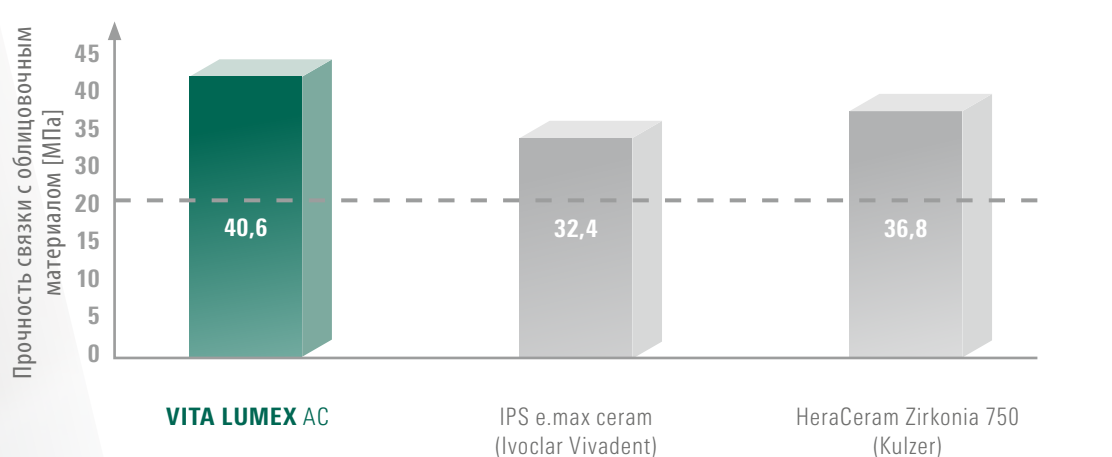


Источник: Internal investigation of VITA R&D, Measurement of 3-point bending strength, according to ISO 6872 with the abovenamed materials, Report 08/19, Dr. B. Gödiker, ([1] see back of prospectus)

## Надежное качество связки

Надежное соединение с каркасной керамикой гарантируется благодаря согласованным коэффициентам термического расширения (КТР). VITA LUMEX AC в испытании достигаются значения прочности связки, значительно превышающие соответствующие нормативные требования.

Прочность связки с диоксидом циркония (VITA YZ HT)



Источник: Internal investigation of VITA R&D, Measurement of bond strength according to ISO 9693 ("Schwickerath test") with the abovenamed materials, Report 08/19, Dr. B. Gödiker, ([1] see back of prospectus)

# Обзор масс и цветов.

## Базовые массы

 Для маскировки субструктур


**Цвета**

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

 Для воспроизведения основного цвета на реставрациях с тонкими стенками  
Толщина стенок реставраций

**Цвета**

VITA classical A1–D4 VITA SYSTEM 3D-MASTER

 Для воспроизведения игры цвета и света на эмали


**Цвета**

- light
- intense
- fog
- medium
- clear

 Для поддержания интенсивности цвета зубов и контроля степени флуоресценции или яркости


**Цвета**

VITA classical A1–D4 и VITA SYSTEM 3D-MASTER  
Уровень яркости LLO–LL5

 Для воспроизведения основного цвета в пришеечной области и в области тела

**Цвета**


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

 Для воссоздания десны

**Цвета**


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

## Эффект-/дополнительные массы Dentine

 Для воспроизведения эффектов в области шейки / дентина


**Цвета**

- cloudwhite
- honey
- caramel
- copper

 Для создания глубинного флуоресцентного эффекта

**Цвета**

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

 Для имитации мамелонов в инцизальном участке


**Цвета**

- saffron
- honey-melon

 Для увеличения хроматичности в области шейки, особенно при малой толщине слоя

**Цвета**

- ivory
- hazelnut
- almond

 Для керамического плеча и корректировок в области кромок

**Цвета**

- straw-yellow
- corn-yellow

## Эффект-/дополнительные массы Enamel

**TRANS-LUCENT**

Универсально применимые транслюцентные массы для воспроизведения цветовых эффектов в инцизальном участке

**Цвета**

- smoky-white
- light-blonde
- misty-rose
- sunlight
- sun-intense
- waterdrop
- deep-blue
- foggy-grey

**OPAL TRANS-LUCENT**

Для воспроизведения опалового эффекта

**Цвета**

- opal-neutral
- opal-azure
- opal-sky

**PEARL**

Для воспроизведения перламутровых эффектов

**Цвета**

- shell

**CORRECTIVE**

Для корректировок после глянцеобразующего обжига на пониженной температуре

**Цвета**

- neutral
- desert

## Обзор ассортимента

### НАБОР STANDARD KIT

Для стандартной облицовки



### НАБОР EXPERT KIT

Для индивидуальной облицовки



### НАБОР CUT-BACK KIT

Для техники Cut-back и микро-облицовки



### GINGIVA KIT

Для воссоздания десны



### СТАРТОВЫЙ НАБОР

Для начинающего специалиста



### POWERWASH KIT

Хроматичность и флуоресценция



# Подходящие решения в процессе.



## Определение цвета

VITA Easyshade V / VITA Easyshade LITE  
или цветовая шкала VITA



## Изготовление каркаса

из VITA YZ ZIRCONIA, керамики на основе полевого шпата  
VITABLOCS или силикатлитиевой керамики VITA AMBRIA



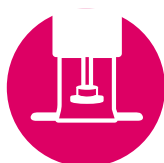
## Облицовка

VITA LUMEX AC



## Характеризация

VITA AKZENT Plus красители / глазурь



## Обжиг

VITA VACUMAT 6000 M



## Полировка

VITA Ceramics Polishing Set



## Фиксация

VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS



# Мы всегда готовы Вам помочь



## Технические консультанты:

### Алина Керецман

тел.: +7 (915) 079-62-76

e-mail: a.keretsman@vita-zahnfabrik.com

### Владимир Мадюдя

тел.: +38 (067) 740-52-94

e-mail: V.Madyudya@vita-zahnfabrik.com

### Сергей Агакин

тел.: +7 (916) 471-25-53

e-mail: s.agakin@vita-zahnfabrik.com

## Пожалуйста, соблюдайте следующее:

Нашу продукцию следует использовать согласно данной инструкции. Мы не несем ответственности за дефекты, обусловленные неправильным применением. Пользователь обязан перед использованием продукта удостовериться в целесообразности его применения. Кроме того, перед использованием продукта пользователь обязан проверить его пригодность для предусматриваемого применения. Наша ответственность исключается, если продукт был использован не по назначению или в недопустимом сочетании с материалами и приборами других производителей и в результате этого возникли потери или убытки. Модульбокс VITA не является неотъемлемой частью данной продукции. Выпуск данной брошюры: 06.24

С изданием данной брошюры все предыдущие издания утрачивают силу. Любую актуальную версию Вы найдете на сайте [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

Фирма VITA Zahnfabrik сертифицирована как производитель медицинской продукции, и следующие виды ее продукции должны

иметь маркировку:  0124: VITA LUMEX® AC

Упомянутые в документе продукты/системы других производителей являются зарегистрированными марками соответствующих производителей.



## Рекомендации

### 1. Внутреннее исследование, VITA F&E:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG  
Ressort Forschung und Entwicklung  
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Deutschland  
Dr. Berit Gödiker, Projektleiterin VITA F&E,  
VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

### Подробные данные

VITA LUMEX AC Научно-техническая документация  
Скачать на сайте [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com).



Дополнительная информация о  
VITA LUMEX AC  
[www.vita-zahnfabrik.com/lumex](http://www.vita-zahnfabrik.com/lumex)



## VITA LUMEX® AC

### VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Spitalgasse 3  
79713 Bad Säckingen  
Germany

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

[info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)  
[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

Follow us on  
Social Media!

