sagemax.com

sagemax®




NexxZr®+ Multi

# Естественная эстетика. Простота в использовании.

**Естественная эстетика.**
**Простота в использовании.**

# NexxZr®+ Multi




**NexxZr®+ Multi – это стоматологический многослойный оксид циркония (шейка – 4Y-TZP, режущий край – 5Y-TZP) с естественным градиентом оттенка, транслюцентности и прочности на изгиб (шейка – 850 МПа, режущий край – 650 МПа).**

Эти свойства позволяют изготавливать высокоэстетичные монолитные реставрации одиночных зубов и мостовидных протезов в фронтальной и жевательной группах. Специальный градиент транслюцентности обеспечивает хорошую маскирующую способность в шейной области и повышенную транслюцентность в области режущего края. Дополнительно интегрированный градиент оттенка обеспечивает эффективное изготовление реставраций естественного вида.

## Технические данные

**Тип**
5Y-TZP
(режущий край)
4Y-TZP
(шейка)

**Прочность на изгиб**
650 МПа
(режущий край)
850 МПа
(шейка)

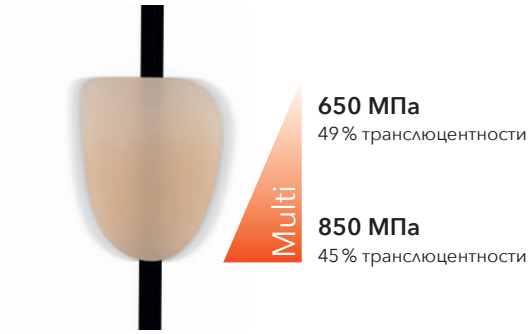
**Транслюцентность**
49 %
(режущий край)
45 %
(шейка)

**Показания**
Реставрации
от одного зуба до
мостовидных
протезов из
3 единиц

**Технологии обработки**
Инфильтрация
Окрашивание
Редуцирование
(катбэк)

## Преимущества

### 1 Естественный градиент оттенка
Эффективное изготовление реставраций естественного вида




Высокая транслюцентность



Естественный градиент оттенка и транслюцентности

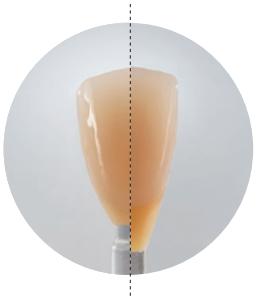
### 2 Специально подобранный градиент транслюцентности
Хорошая маскирующая способность шейки и повышенная транслюцентность режущего края



Естественный градиент транслюцентности



Живая эстетика



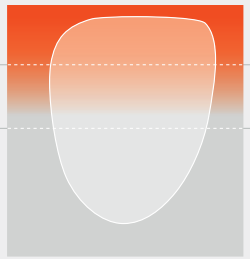
Хорошая маскирующая способность шейки

### 3 Высокая прочность
Реставрации от одного зуба до мостовидных протезов из трех единиц



Индивидуальные возможности

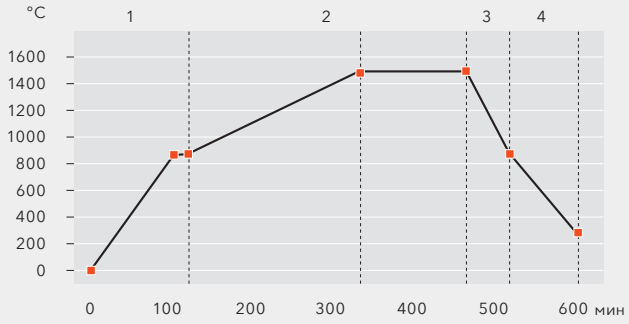
## Концепция многослойности



| | диск 16 мм | диск 20 мм |
|---|---|---|
| **650 МПа**<br>49 % транслюцентности | Режущая кромка **3,2 мм** | Режущая кромка **4,0 мм** |
| Средние значения | Переход **3,2 мм** | Переход **4,0 мм** |
| **850 МПа**<br>45 % транслюцентности | Дентин **9,6 мм** | Дентин **12,0 мм** |

Позиционирование объекта по высоте диска определяет долю режущей керамики в реставрации.

## Программа спекания




| Фаза | Температура °C | Скорость нагрева / охлаждения °C/мин | Время выдержки мин |
|---|---|---|---|
| 1 | 20 - 900 | 10 | 30 |
| 2 | 900 - 1500 | 3,3 | 120 |
| 3 | 1500 - 900 | 10 | - |
| 4 | 900 - 300 | 8,3 | - |

Более подробную информацию Вы можете найти в Инструкции по применению NexxZr.

sagemax.com/eifu

## Формы поставки

**Геометрия**
W-98, Z-95

**Высота**
16, 20 мм

**Оттенки**
A1, A2, A3, B1, B2, C2, D2

**Manufacturer**

**Sagemax Bioceramics, Inc.**
34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA
**sagemax.com**

©2023 Sagemax Bioceramics, Inc., Federal Way, WA, US
Sagemax and NexxZr are registered trademarks of Sagemax Bioceramics Inc.
RU/MDR/2023-11/Rev.1