sagemax.com

sagemax®

NexxZr® S

Высокая опаковость.
Высокая прочность.

Высокая опаковость.
Высокая прочность.

NexxZr® S

NexxZr® S – это стоматологический оксид циркония (3Y-TZP) с очень высокой прочностью на изгиб (1370 МПа) для изготовления каркасов от одиночной коронки до многосекционных мостовидных протезов.

Высокая опаковость (30 % транслюцентности) обеспечивает оптимальную маскировку тёмной культи и металлических абатментов. Особый процесс изготовления заготовок улучшает их обрабатываемость, обеспечивает очень хорошую точность посадки и высокую стабильность кромок реставрации.

Технические данные

Тип
3Y-TZP

Прочность на изгиб
1370 МПа

Транслюцентность
30 %

Показания
От каркаса одиночной коронки до каркасов для многосекционных мостовидных протезов

Технологии обработки
Инфильтрация
Облицовка

Преумущества

1

Высокая опаковость

Оптимальная маскировка тёмной культи и металлических конструкций

1370 МПа
30 % транслюцентности

Высокая опаковость

Оптимальная маскировка даже при небольшой толщине (колпачок 0,4 мм)

2

Максимальная прочность на изгиб

Каркасы одиночных коронок и многосекционных мостовидных протезов

Большой спектр показаний

3

Специальный процесс изготовления

Очень хорошая обрабатываемость, точность посадки и стабильность кромок

Отличные результаты фрезерования

Очень хорошая точность посадки

Программа спекания

	Количество единиц	Продол-жительность	Фаза	Температура	Скорость нагрева/ охлаждения	Время выдержки
		h		°C	°C/мин.	мин.
Стандартный режим	1–5	~3,7	1	20–1300	30	30
			2	1300–1530	40	60
			3	1530–900	15	–
			4	900–80	20	–
	5–10	~5,2	1	20–1300	30	60
			2	1300–1530	40	120
			3	1530–900	15	–
			4	900–80	20	–
Длинный режим	1–20	~10,7	1	20–900	10	10
			2	900–1530	3	150
			3	1530–80	8	–
	>21	~11,7	1	20–900	10	10
			2	900–1530	3	210
			3	1530–80	8	–
Ночной режим	неограни-ченное количество единиц	~14,3	1	20–250	2	–
			2	250–1530	4	240
			3	1530–80	8	–

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

Формы поставки

Геометрия
W-98, Z-95

Высота
10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25 мм

Оттенки
Белый

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/2023-12/Rev.3