

Aizir

— Достаточно только отглазуровать —



www.aidite.com

Aidite

Aidite (Qinhuangdao) Technology Co.,Ltd.
Tel : 0086-335-8587898
Fax: 0086-335-8587198
Web: www.aidite.com
Email: info@aidite.com

Aidite



Aizir — Достаточно только отглазуровать

CAD/CAM циркониевый материал



Для всех видов работ | Высокая стабильность | Упрощенный процесс

■ Aizir

Everyone with a healthy and beautiful smile

Преимущество продукта »»

Aizir

Многослойный Aizir представляет собой передовой продукт, объединяющий несколько запатентованных технологий в одном диске, то есть отвечающий всему спектру показаний. Он имеет более улучшенные свойства для фрезерования, более широкий диапазон температур спекания и повышенный стабильный эффект трехмерного градиента. Aizir поддерживает стремление «сделать людей здоровее и красивее» и по-новому взглянуть на цельнокерамические материалы для протезирования.



16 лет

Aidite имеет 16 лет опыта разработки и производства диоксида циркония со стабильными характеристиками.

2 часа

Благодаря реализации быстрого спекания Aizir совместим со многими видами циркониевых материалов Aidite для достижения одновременного спекания нескольких материалов.

1510-1570 °C

Aizir имеет сверхширокий диапазон температур спекания, обеспечивая идеальный эстетический эффект при различных температурах.

Режущий слой

53% Прозрачность **700 МПа** Прочность

Пришеечный слой

43% Прозрачность **1050 МПа** Прочность

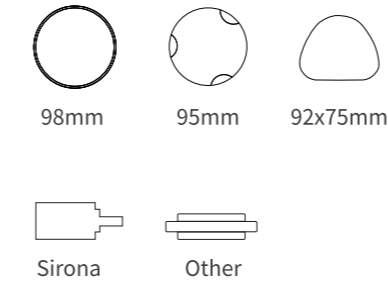


Цвет и Размер »»



Параметры и системы применения »»

Цвет	Vita 16 цветов+ OM1 / OM2 / OM3
Эстетика	высокая прозрачность
Плотность	≥6.0g/cm³
Прочность на изгиб в пришеечном слое	не менее 1050MPa
Вязкость разрушения	5Мрам
Твердость (HV10)	1250



Показания »»



Цифровой рабочий процесс »»

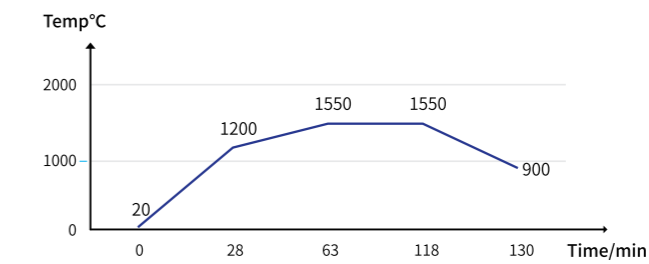
Aizir — это невероятный материал, который можно использовать в вышеупомянутых системах, но он также является частью всего цифрового рабочего процесса. От внутриротового сканирования до окончательной реставрации, Aidite проверила рабочие процессы с оборудованием и материалами для всего процесса. С Aizir можно добиться более быстрого производства и более высокого качества, воспользуйтесь нашими услугами, полной технической и инженерной поддержкой через наших дилеров, и мы 7 дней 24 часа на связи по всему миру. Приобретая Aizir, вы не просто покупаете высококачественный циркониевый диск, но инвестируете в часть более широкой специализированной системы, принося пользу всей стоматологической команде и их пациентам. Он обязательно понадобится стоматологам, как только они поймут, насколько этот материал превосходит конкурентов.



Программа Спекания »»

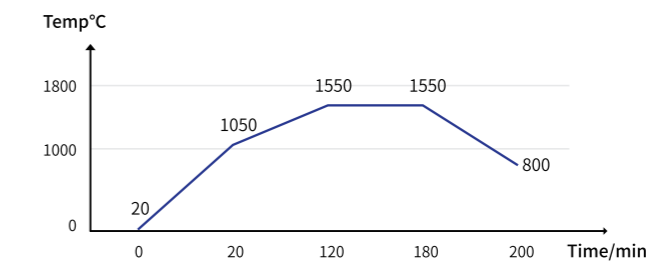
Коронки 1единицы&Мосты меньше 3единицы (2часа)

Start temp	Phase 1 heating rate	Phase 1 Maximum temp	Phase 2 heating rate	Phase 2 Maximum temp	Holding time	Cooling rate	Cooling to
20°C	43°C/min	1200°C	10°C/min	1550°C	55min	55°C/min	900°C



Мосты 4-бединицы (3.4часов)

Start temp	Phase 1 heating rate	Phase 1 Maximum temp	Phase 2 heating rate	Phase 2 Maximum temp	Holding time	Cooling rate	Cooling to
20°C	51.5°C/min	1050°C	5°C/min	1550°C	60min	37.5°C/min	800°C



Мосты выше 7единицы (11.5h)

Start temp	Phase 1 heating rate	Phase 1 Maximum temp	Holding time	Phase 2 heating rate	Phase 2 Maximum temp	Holding time	Cooling rate	Cooling to
20°C	5°C/min	900°C	30min	3°C/min	1530°C	120min	8°C/min	300°C

