

Информация о продукции



ООО АКСИОР. г.
Краснодар
Ул. Северная 510
+79288848843
axiordent@mail.ru
www.axiordent.ru

SuperfectZir®



HT



SHT



ST
Pre-shade



SHT
Pre-shade

Multilayer®



3D



SHT



AT

Cameo®



Mechanical Property

Плотность	≥6g/cm³
Прочность на изгиб	≥1250Mpa
Стойкость к излому	5Mpa \sqrt{m}
Твёрдость(Hv10)	1250
Транслюцентность	37%
Температура синтеризации	1530°C

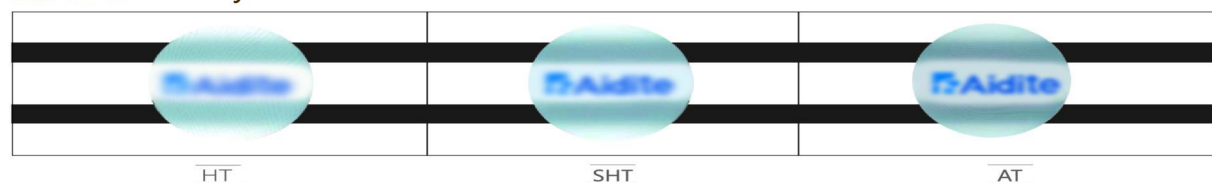


Mechanical Property

Плотность	$\geq 6\text{g/cm}^3$
Прочность на изгиб	$\geq 900\text{Mpa}$
Стойкость к излому	$5\text{Mpa}\cdot\text{m}^{\frac{1}{2}}$
Твёрдость(Hv10)	1250
Транслюцентность	41%
Температура синтеризации	1530°C



Translucency



Mechanical Property

Плотность	≥6g/cm³
Прочность на изгиб	≥900Mpa
Стойкость к излому	5Mpa $\frac{1}{2}$
Твёрдость(Hv10)	1250
Транслюцентность	39%
Температура синтеризации	1530°C



A1 A2 A3 A3.5 A4 B1 B2 B3 B4 C1 C2 C3 C4 D2 D3 D4

Mechanical Property

Плотность	$\geq 6\text{g/cm}^3$
Прочность на изгиб	$\geq 900\text{Mpa}$
Стойкость к излому	$5\text{Mpa}\frac{1}{2}$
Твёрдость(Hv10)	1250
Транслюцентность	41%
Температура синтеризации	1530°C



A1 A2 A3 A3.5 A4 B1 B2 B3 B4 C1 C2 C3 C4 D2 D3 D4



Mechanical Property

Плотность	≥6g/cm³
Прочность на изгиб	≥900Mpa
Стойкость к излому	5Mpa $\frac{1}{2}$
Твёрдость(Hv10)	1250
Транслюцентность	40%
Цвета	A1-D4
Температура синтеризации	1530℃



Mechanical Property

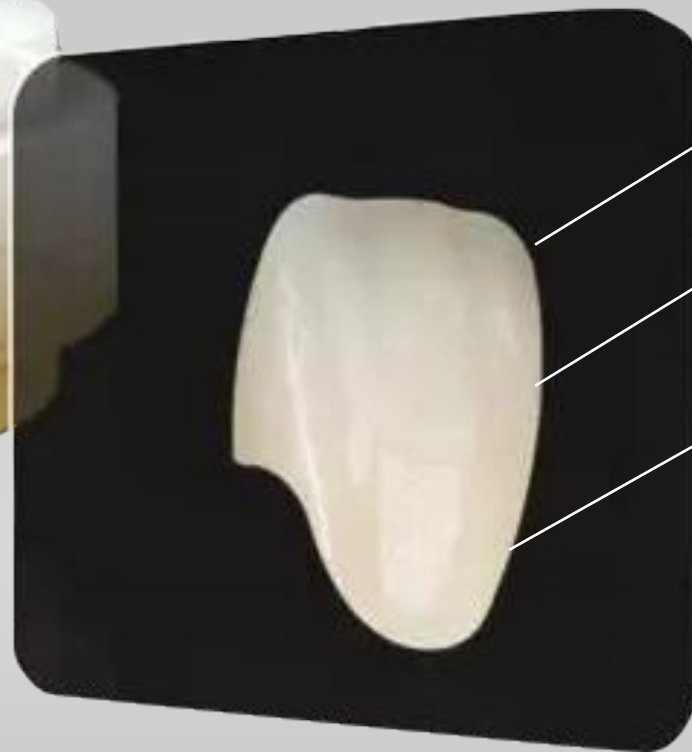
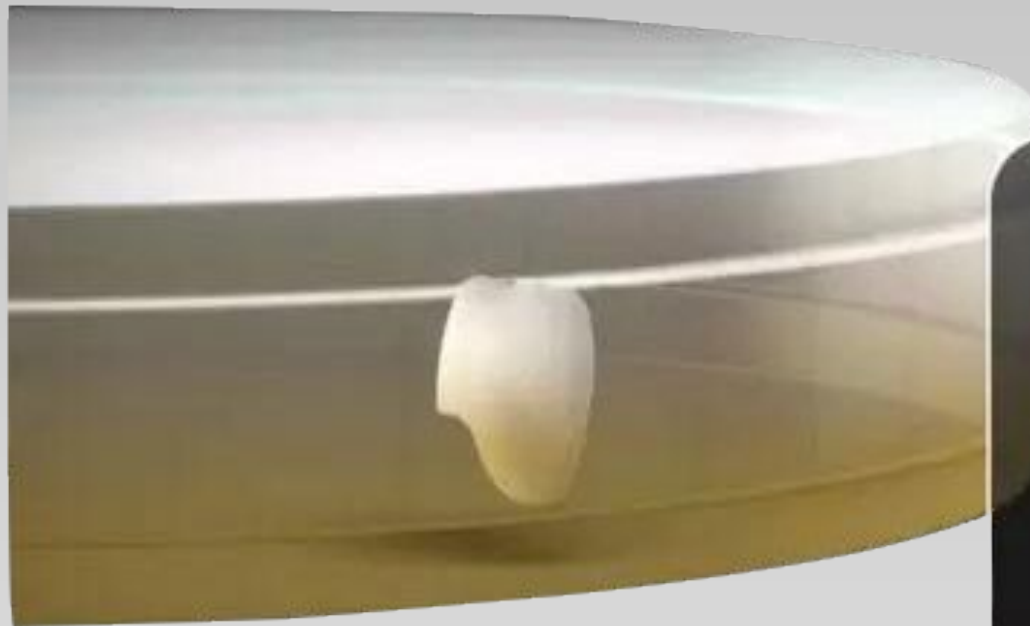
Плотность	≥6g/cm ³
Прочность на изгиб	≥650Mpa
Стойкость к излому	5Mpa ^{1/2}
Твёрдость(Hv10)	1250
Транслюцентность	49%
Температура синтеризации	1450℃
Цвета	A1-D4



Mechanical Property

Плотность	≥6g/cm ³
Прочность на изгиб	≥600Mpa-≥900Mpa
Стойкость к излому	5Mpa _m ¹
Твёрдость(Hv10)	1250
Транслюцентность	57%-49%
Цвета	A1-D4
Температура синтеризации	1450°C





Шесть слоёв

Градация цвета

Градация прочности

Градация
транслюцентности



Сравнение свойств материалов

Плотность	≥6g/cm ³	≥6g/cm ³	≥6g/cm ³	≥6g/cm ³	≥6g/cm ³	≥6g/cm ³	≥6g/cm ³
Прочность на изгиб	≥1250Mpa	≥1000Mpa	≥1000Mpa	≥1000Mpa	≥1000Mpa	≥650Mpa	≥900Mpa
Стойкость к излому	5Mpa ^m ^{1/2}	5Mpa ^m ^{1/2}	5Mpa ^m ^{1/2}	5Mpa ^m ^{1/2}	5Mpa ^m ^{1/2}	5Mpa ^m ^{1/2}	5Mpa ^m ^{1/2}
Твёрдость(Hv10)	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Транслюцентность	37%	41%	39%	42%	42%	49%	57%
Температура синтеризации	1530°C	1530°C	1530°C	1530°C	1530°C	1450°C	1450°C



Показания к изготовлению

	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓		✓

Окрашивание красителями

HT color	Погружение 1 мин. A1 —D4
SHT color	Погружение 1 мин. 26 ; 3D shade
AT	Погружение 1 мин. A1---D4
Visible	Окрашивание кистью 2 раза 3 красителя





ООО АКЦИОР. Г. Краснодар
Ул. Северная 510
+79288848843
axiordent@mail.ru
www.axiordent.ru