

ООО «СафПласт»

420099,РТ, Высокогорский район,  
806-й км трассы М7 «Волга»

Тел. : (843) 233-05-33,  
Факс: (843) 233-02-80

e-mail: [info@safplast.ru](mailto:info@safplast.ru)  
[www.safplast.ru](http://www.safplast.ru)



АКРИЛОВОЕ СТЕКЛО



Novattro

## Физико-механические свойства

### Показатели



Толщина	2мм	3мм
Коэффициент направленного пропускания света	92%	90,3%
Предел прочности при растяжении, Мпа	70	70
Относительное удлинение при разрыве, %	8,7	9,4
Изменение линейных размеров после теплового воздействия, %	0,41	0,5

## Области применения



Строительство и архитектура

Оформление мест продаж, выставочные стенды

Реклама, сувенирная продукция (POS, световые короба и т.д.)

Оформление интерьера (мебель, освещение, аквариумы и т.д.)

Автомобили, авиация (перегородки, оптика, остекление)

Сантехника, солярии, спорт

Защитные экраны, смотровые стекла



качество от ведущего российского производителя полимерных экструзионных изделий



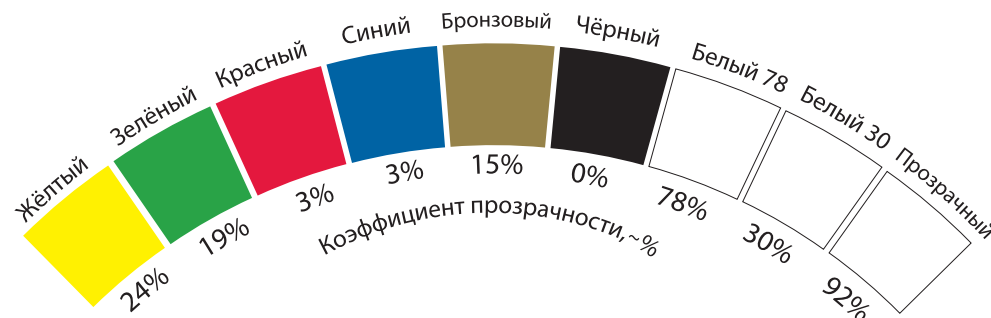
продукт сертифицирован  
проверено Отделом технического контроля  
лаборатории ООО "СафПласт"

## Потребительские свойства

- СВЕТОПРОЗРАЧНОСТЬ** ■ Высочайшая степень прозрачности (пропускает до 93% видимого света).
- ЛЕГКИЙ ВЕС** ■ В 2,5 раза легче силикатного стекла.
- ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ** ■ Высокая устойчивость к воздействию УФ-излучения. Материал не желтеет и не становится хрупким даже после длительного воздействия окружающей среды и многих химических веществ.
- ПРОЧНОСТЬ** ■ Высокая ударная прочность (в 5 раз выше, чем силикатное стекло).
- ФОРМОВАНИЕ** ■ Отлично формуется. При нагреве размягчается и сохраняет при охлаждении требуемую форму. Легко режется.
- ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ** ■ Большие тепло- и звукоизоляция по сравнению с силикатным стеклом.
- ЭКОЛОГИЯ** ■ Абсолютно безопасный и экологически чистый материал, не выделяет никаких токсических веществ.

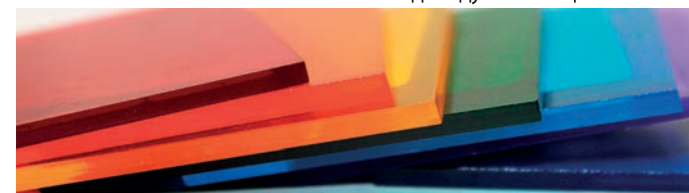
## Ассортимент

### Цветовая палитра акрилового стекла Novattro



Толщина	Уд.вес, кг/кв.м
1,8 мм	2,14
2 мм	2,38
2,5 мм	2,98
3 мм	3,57
4 мм	4,76
5 мм	5,95
6 мм	7,14
8 мм	9,52
10 мм	11,90
12 мм	14,28

Возможность изготовления индивидуального цвета



## Способы механической обработки

- резка
- полирование
- сверление
- фрезерование
- шлифование
- термоформование
- склеивание