



GLASS LINE

КОМПЛЕКСНАЯ ОБРАБОТКА СТЕКЛА

# СТЕКЛО В ИНТЕРЬЕРЕ



Безопасно (изделия производятся из многослойного и закаленного стекла)

- Стеклянные перегородки
- Стеклянные двери
- Душевые кабины
- Стеклянные ступени и ограждения

- Дверцы для мебели
- Стеклянные полы
- Стеновые панели
- Столешницы
- Полки



[www.glg.su](http://www.glg.su)

ЗАО «Завод «ЛИТ»  
г. Переславль-Залесский

## ТРИПЛЕКС

Изготавливается с использованием термореактивной пленки Bridgestone EVASAFE™.

### Возможности:

- триплекс плоский и гнутый строительный;
- триплекс плоский и гнутый для мебели;
- триплекс цветной и прозрачный;
- триплекс с закаленным / зеркальным / энергосберегающим стеклом;
- декоративный триплекс;
- электрообогреваемый триплекс;
- электрофотохромный.

Максимальный размер стекла – 6000x3000 мм, толщина стекла 6-150 мм.



## ЭЛЕКТРОФОТОХРОМНОЕ СТЕКЛО

Принцип работы стекла заключается в способности молекул жидких кристаллов выстраиваться случайным образом, что создает рассеивающий эффект и стекло становится матовым, непрозрачным. При подаче напряжения молекулярная структура становится упорядоченной, позволяя свету проходить, стекло становится прозрачным.

Максимальные размеры пленки — 1500x3000 мм. Пленка может применяться в моллированном триплексе; также возможно использовать несколько листов электрофотохромной пленки в одном листе триплекса, что позволяет достигать самых разнообразных эффектов.



## МНОГОСЛОЙНОЕ СТЕКЛО СО СВЕТОДИОДНОЙ ПЛЕНКОЙ POLY MAGIC

Суть технологии состоит во внедрении пленки Polymagic со светодиодами, источниками света или электронными материалами в стекольные панели.

Максимальный размер светодиодной панели 3500x1250 мм, минимальная толщина 10 мм. Может применяться при изготовлении как плоских, так и гнутых изделий. Рабочее напряжение от 12 до 48 В постоянного тока, потребление 0,055 Вт на 1 светодиод, срок эксплуатации 40 000–80 000 часов непрерывной работы.



## ИНТЕРЬЕРНАЯ ПЕЧАТЬ ПО СТЕКЛУ GLG Print

Изделия GLG Print изготавливаются на основе сырого, закаленного и многослойного стекла, по которому осуществляется цифровая печать. Применяются как для отделки внутренних интерьеров, так и для наружных работ.

Максимальный размер: 2000x6000 мм. Максимальное разрешение составляет 1400x1400 dpi.

### Возможности:

- Печать по стеклу органической краской (нетермостойкой). Максимальный размер изделий 1250x2500 мм. Качество печати: 1400x1400 dpi.
- Печать на пленке (применяемой при триплексации стекла) органической краской (нетермостойкой). Возможна печать на гнутом стекле. Максимальный размер изделий 1600x4500 мм. Качество печати: 1400x1400 dpi.
- Шелкотрафаретная печать керамической краской, закрепляемой при закалке стекла.



## ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО

### ПЛОСКО-ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО

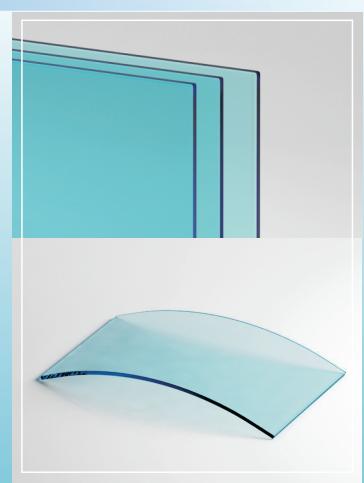
#### Возможности:

Мин./макс. толщина: 4-19 мм.

Мин. размеры изделия: 150x300 мм.

Макс. размеры изделия: 2440x4200 мм.

Возможно закаливание стекла с Low-E слоем.



### СТЕКЛО ГНУТО-ЗАКАЛЕННОЕ

#### Возможности:

Макс. размеры изделия: 2440x1800 мм.

Мин. размеры изделия: 300x600 мм.

Макс. длина дуги: 1800 мм.

Мин./макс. толщина стекла: 4-19 мм.

Возможна закалка стекол K-Glass и рефлективных стекол.

## НАШИ ПАРТНЕРЫ

