



Что такое шелкография на стекле?

Трафаретная печать на стекле может повысить использование и ценность стекла, превращая этот вездесущий, практичный и долговечный материал в универсальный «холст» для широкого спектра промышленных, коммерческих и архитектурных применений.

Как материал для архитектурной отделки, стекло имеет преимущества в том, что оно плоское и прозрачное, и его легко чистить. Стекланные фриттинговые узоры после трафаретной печати изысканны и красивы, и они могут быть бесцветными или цветными. Он более популярен для украшения зданий и в значительной степени отвечает эстетическим потребностям людей.

Люди используют трафаретную печать для печати изображений непосредственно на поверхности стекла. Он может создать особый

вид декоративного стекла, который является прочным и устойчивым к царапинам, с антибликовым эффектом и свойствами безопасного стекла. Стекло с трафаретной печатью обычно имеет кислотные и влагостойкие свойства, которые могут сохранять цвета в течение десятилетий.

Вы можете видеть стекло с трафаретной печатью повсюду в своей жизни, например, витрины, перегородки зданий, экстерьеры зданий, лобовые стекла автомобилей и многое другое. В то же время они также широко используются в украшении мебели и в качестве игровых инструментов.



черный шелкографический принт на стекле



черный шелкографический принт на стекле



черный шелкографический принт на стекле

Как сделать шелкографию на стекле?

Процесс шелкографии выглядит следующим образом:

Резка стекла → окантовка → штамповка → очистка → изготовление трафаретных печатных форм → подготовка глазури → трафаретная печать → сушка → спекание → готового продукта

Чтобы получить эффект шелкографии на стекле, сначала создайте дизайн на экране, чтобы заблокировать шелковую сетку, которую не нужно печатать. Когда чернила глазури равномерно распределяются скребком на экране, они не пройдут через часть трафарета. В других областях, где нет блокировки, глазури будут прилипать к стеклу через шелковую сетку для получения качественного изображения. Трафаретная печать изображения на стекле может быть точной, а прозрачность регулируется.

Стекло представляет собой аморфный неорганический материал, который размягчается по мере повышения температуры, он деформируется при нагревании до температуры размягчения. Во время трафаретной печати цветным стеклом каждый цвет требует отдельного дизайна пленки. После украшения чернильного экрана на стекле, иногда им нужно нагреть и спекать чернила, чтобы «сжечь» чернила на стекле, чтобы зафиксировать изображение и получить красочный декоративный рисунок. Однако температура спекания должна быть ниже, чем температура размягчения стекла, подлежащего печати, чтобы убедиться, что стекло не будет деформировано. Как правило, температура спекания для стеклянных глазурей должна быть ниже 520 ° C, обычно от 480 ° C до 520 ° C.

Вы также можете нажать [здесь](#), чтобы увидеть [процесс шелкографии с большим рисунком](#).

8мм черная шелкографическая печать на стекле для отображения шаблона лайтбокса с пустым рекламным щитом в деталях производства станции метро:

8-миллиметровый черный шелкографический отпечаток на стекле очень популярен в пустом рекламном баннере лайтбокса на станциях метро. Процесс шелкографии обеспечивает единый стиль на станциях метро, стабильное качество на длительных пробегах и высокую долговечность как для внешних, так и для внутренних поверхностей.



черный шелкографический принт на стекле



черный шелкографический принт на стекле



черный шелкографический принт на стекле



черный шелкографический принт на стекле

Черная шелкография на стекле

Особенности:

- **1, Silk screen printing design is no end:** there is no end to the possibilities of patterns and colors with regard to silk screen printing design, which enables a perfect application to the expectations of clients. The realization of an individual pattern, both in the form of pictures and graphics, allows the creation of an unrepeatable composition.
- **2, Protection of privacy:** silkscreen print on glass can achieve the transparency of the glass by choosing the printed pattern.

- **3, Good decoration:** advances in technology for screen printing on glass enable varied decoration styles and give any space a more modern look and feel.
- **4, Consistent quality:** silkscreen print on glass typically has acidic and moisture-resistant features that can preserve the colors for decades. With consistent quality over long-term use.

Стандарт качества:

- AS;
- CE
- ISO9001;
- AS;
- ASTM;
- CCC.

Приложений

Черная шелкография на стекле широко используется на станциях метрополитена:



шелкография печатного стекла для чистого рекламного щита



шелкография печатного стекла для пустого лайтбокса



шелкография печатного стекла для пустого лайтбокса



отображение шаблона на станции метро

Шелкография на стекле Технические характеристики продукции

- **Glass thickness:** any combination of flat glass from 5mm to 19mm;
- **Max size:** 2660*7500mm;
- **Glass color:** clear, ultra-clear, grey, bronze, blue, green, etc;
- **Ink color:** red, orange, green, blue, black, white, etc;
- **Patterns:** dot, bar, full screen, gradient, other patterns per requirement;
- **Shape:** flat/curved;
- **Capacity:** 1000 SQM/DAY;
- **Quality:** subject to CE/ASTM/AS/ISO9001/BS/CE;
- **Production time:** 10~15 days.

Упаковка и доставка:



прочные фанерные ящики для обеспечения безопасности при транспортировке на дальние расстояния

[Shenzhen Dragon Glass](#) входит в топ-5 поставщиков шелкотрафаретного печатного стекла в Китае. Свяжитесь с нами сегодня и получите шелкографию на стеклянном изделии по оптовой цене!