

Цифровая печать на ламинированной керамике 6 + 6 мм на стекле по конкурентоспособной цене



Что такое цифровая керамическая печать на стекле?

Цифровая керамическая печать на стекле предназначена для печати неорганическими чернилами диаметром менее 2 мкм на поверхности стекла с помощью технологии цифровой печати, с высокотемпературным отпуском и плавлением при 680-720 градусах, цвет и узор навсегда плавятся в стекле. поверхность стекла.

Стекло для цифровой печати расплавляет неорганические чернила на поверхности стекла при высоких температурах, создавая эффект, подобный фарфоровой эмали. Цвет и текстура с той же продолжительностью жизни, что и стекло.

Цифровая керамическая печать на стекле стала популярной в декорированном стекле благодаря преимуществам полноцветной цифровой печати, короткому времени работы и высокому качеству рисунков. Все больше и больше архитектурных украшений используют цифровую керамическую печать с более высокой устойчивостью к коррозии и погодным условиям.



Высокотемпературный Низкотемпературный

VS

По сравнению с двумя типами цифровой керамической печати высокотемпературная цифровая керамическая печать на стекле имеет больше преимуществ с точки зрения цветопередачи, устойчивости к истиранию, коррозионной стойкости и устойчивости к атмосферным воздействиям. Стекло больше подходит для внутренней и наружной отделки конструкций.



ПРЕДСТАВЛЕНИЕ	ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА	НИЗКАЯ ТЕМПЕРАТУРА
ПРИНЦИП ЛЕЧЕНИЯ	спекание комбинации высокотемпературные чернила и стекло	ультрафиолетовая технология быстрого отверждения
КОНТРОЛЬ ПРОЗРАЧНОСТИ	можно отрегулировать по мере необходимости	не может быть отрегулирован
МОЖЕТ БЫТЬ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ	можно использовать на открытом воздухе в качестве строительных материалов	не обладают жаростойкостью
УСТОЙЧИВОСТЬ	твердость поверхности до 6H	не устойчив к царапинам
ЛИНИЯ И ВЫЦЫЛЕНИЕ	чернила спекаются в сочетании со стеклом, не линяет и не выцветает	будет проливать и исчезать, когда использовать на открытом воздухе несколько месяцев

ЖИЗНЬ	такой же срок службы, как стекло в помещении и на улице	нельзя долго использовать на открытом воздухе, можно долгие годы использовать в помещении
-------	---	--

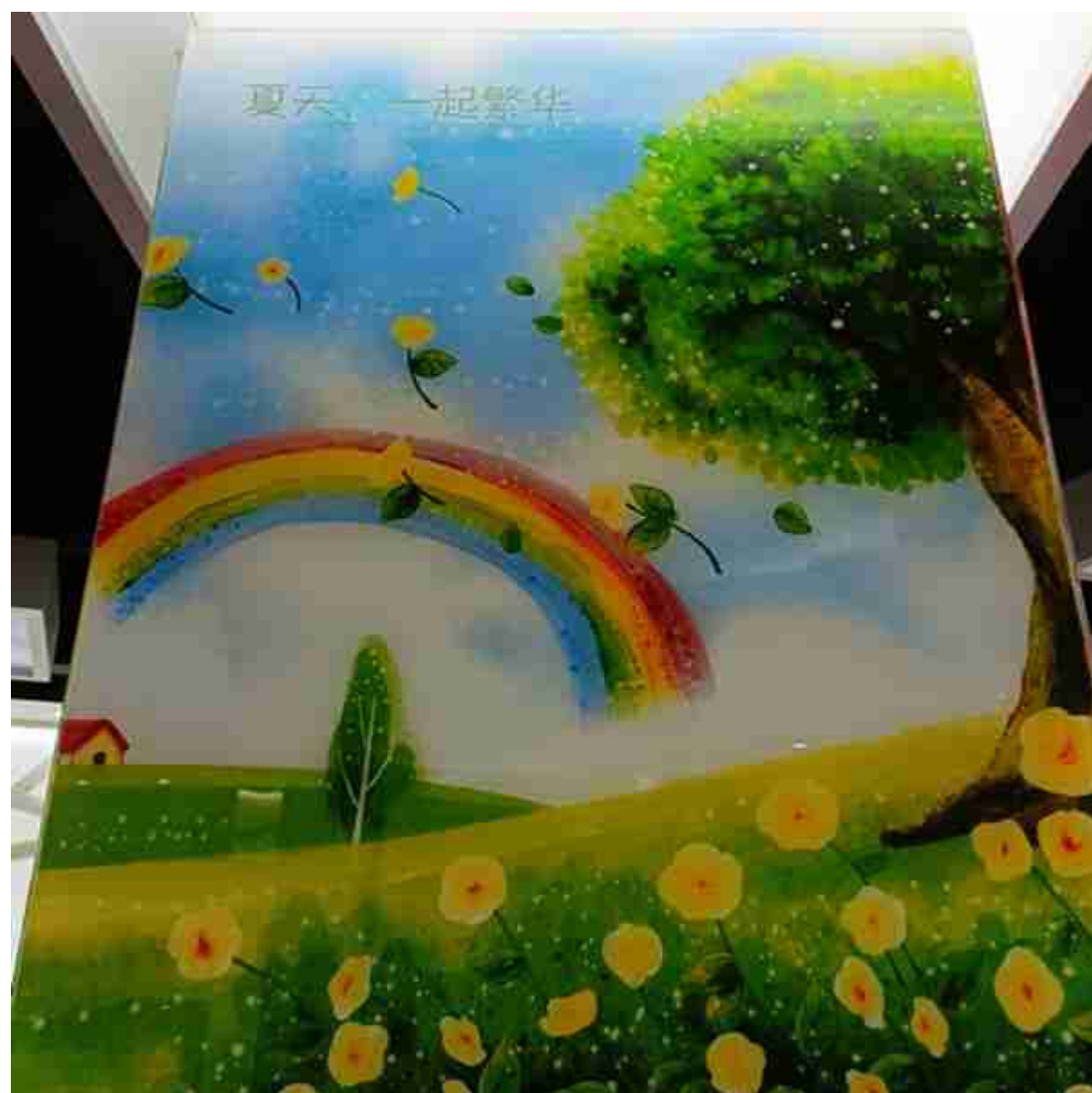
Как мы производим многослойное декоративное стекло 6 + 6 мм с цифровой печатью

1. Отрежьте стекло до желаемого размера, а затем отполируйте края.
2. Печатайте неорганическими чернилами диаметром менее 2 мкм на поверхности стекла.
3. Высокотемпературный отпуск и плавление при 680-720 градусах, цвет и узор навсегда растворяются в поверхности стекла.
4. Объедините два куска стекла толщиной 6 мм вместе с прослойкой из ПВБ 1,52 мм, перенесите в линию предварительного прессования, а затем поместите в автоклав высокого давления, нагретого до температуры 100 ~ 200 градусов, и оставьте на 4 ~ 8 часов.



Преимущества









1. Цифровая печать не требует подготовки шаблона и использует оборудование с компьютерным управлением для быстрой печати, которое может соответствовать индивидуальному дизайну и требованиям заказчика.
2. Краска для цифровой печати со специальным составом для струйной печати может поглощать и отражать часть солнечного света и тепла и создавать хороший эффект затенения.
3. Технология цифровой печати использует компьютерный анализ для автоматической настройки многоцветных чернил с высокой точностью согласования цветов, высоким разрешением, насыщенными цветами и печатью. Создавайте

продукты со сложными узорами. Точность струйной печати может достигать 1200 точек на дюйм и даже выше.

4. Высокая прочность, хорошая ударопрочность, энергосбережение и звукоизоляция.
5. Защита от ультрафиолетовых лучей, длительный срок службы и отсутствие рафинирования.

Приложения

В последние годы, с развитием технологии цифровой печати, многослойное [декоративное стекло](#) с цифровой керамической печатью быстро стало применяться для внутренней и наружной отделки благодаря своим красивым узорам и ярким цветам.



цифровая печать стеклянная стена



стеклянная перегородка с цифровой печатью



стеклянные перила с цифровой печатью

Цифровая печать 6 + 6 мм на стекле цена

[Shenzhen Dragon Glass](#) предлагает супер конкурентоспособную цифровую печать на стекле по цене, для высококачественных решений для ламинированного декоративного стекла с цифровой

печатью вы можете положиться на нас.

Пожалуйста, поделитесь своим количеством, размером и чертежами, наша команда предоставит вам точную цифровую печать на стекле, цена и обслуживание превзойдут ваши ожидания.

Свяжитесь с нами, если вы заинтересованы в запуске проекта интерьера или экстерьера!