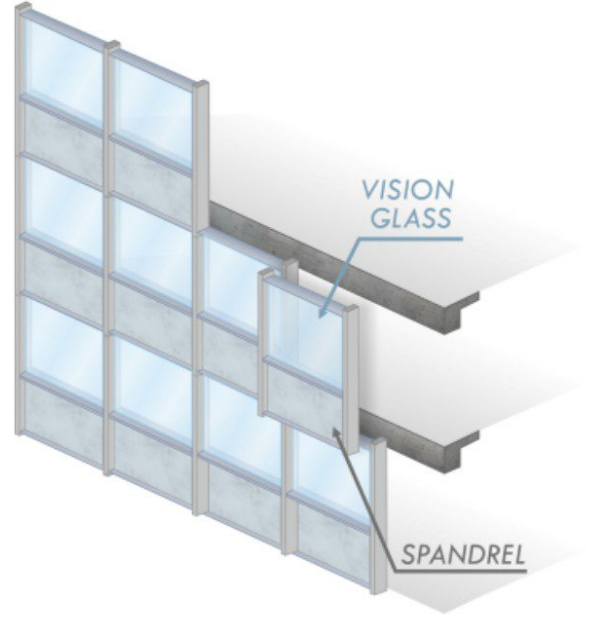


الصين تنوعا 6mm الشاشة الحريرية المطبوعة ألواح زجاجية spandrel المصنعين



ما هو زجاج سبا ندريل؟

الألواح الزجاجية Spandrel هي الزجاج غير الشفاف الذي يخفي مكونات المبنى الهيكلية مثل الأعمدة والأرضيات وأنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء والفتحات والأسلاك الكهربائية والسباكة ، مما يمنعها من أن تكون مرئية من الخارج للمبنى. غالبا ما تتطلب الجدران الستارية والتصاميم الزجاجية الهيكلية استخدام زجاج اللباس لتحقيق رؤية المهندس المعماري للمشروع النهائي. عادة ما يقع بين نظارات الرؤية في كل طابق من المبنى ، يمكن أن يكون زجاج اللباس إما مكتملا أو متناقضا في اللون عند مقارنته بمظهر زجاج الرؤية.



الزجاج الإباحي الزجاج الإباحي الزجاج الإباحي الزجاج الإباحي

كم عدد أنواع زجاج الإباحي ندريل؟

تقدم Shenzhen Dragon Glass عددا من الخيارات للاستخدام مع تطبيقات النوافذ اللفائفية التي تسمح بتزجيج المبنى بالكامل بالكامل.

يعد الزجاج المطبوع بالشاشة الحريرية والزجاج الملون [زجاج الطلاء](#) [Low-E](#) مثاليا لتحقيق مجموعة من المؤثرات البصرية وتحسين الأداء على تطبيقات زجاج اللباسدريل.

لم يتم تصميم الألواح الزجاجية اللفائف ليتم عرضها في الضوء المنقول وسيختلف اللون الناتج اعتمادا على سمك الزجاج الأساسي. قبل التحديد ، يرجى الاتصال بنا للحصول على المشورة.



الحريرية المطبوع الزجاج الامتداد الشاشة

ما هو زجاج الامتداد المطبوع بالشاشة الحريرية؟

مبدأ إنتاج الألواح الزجاجية المطبوعة بالشاشة الحريرية هو استخدام التزجيج غير العضوي (المعروف أيضا باسم الحبر) المطبوع على سطح الزجاجي ثم تسخينه إلى المجفف أو المقسى أو المعالج حراريا. ثم يتم تلسيد الصقيل بشكل دائم على سطح الزجاج للحصول على منتجات الزجاج الزخرفية المقاومة للتآكل ومقاومة للأحماض. ويمكن تصميم أنماط فحص الحرير الزجاج وفقا لمتطلبات.

يعد المهندسون والمشغل ذوو الخبرة أمرا بالغ الأهمية عند إنتاج ألواح زجاجية مطبوعة بالشاشة الحريرية. يتأثر لون الحبر وتوحيد الطباعة ودقة الأنماط على الزجاج بشكل كبير بتجربة المشغلين والمهندسين. وفي الوقت نفسه ، من المهم أيضا وجود غرفة نظيفة ومستقرة لدرجة الحرارة للطباعة.

بعد طباعة الحبر على الزجاج والحرارة المسبقة ، يتم وضع الزجاج المنقوش في آلات هدا. درجة الحرارة العالية ستجعل الحبر تزجيج على الزجاج بشكل دائم.

يمكن تزجيج الألواح الزجاجية Spandrel بشكل فردي أو كجزء من وحدة زجاجية عازلة لتوفير تأثير الظل لوحدات الرؤية المجاورة. يمكن أن يكون اختيار اللون إما مكملًا أو متباينًا اعتمادًا على طلاء أو لون الزجاج الخارجي. يمكن عزل زجاج Spandrel بمجموعة متنوعة من المواد لتلبية حتى أكثر المعايير صرامة.



المنتجات الزجاجية العازلة الزجاجية Spandrel الزجاجية العازلة الزجاجية العازلة الزجاجية العازلة



المنتجات الزجاجية المطبوعة بالحرارة

مميزات النوافذ المطبوعة بالحرارة:

- 1. انخفاض معامل التظليل
- 2. التحكم في انتقال الحرارة والضوء
- 3. تتوفر مجموعة واسعة من المؤثرات البصرية
- 4. يوفر مظهر الجدار الساتر موحدة
- 5. إخفاء الهيكل الداخلي أو الخدمات
- 6. لا تغير اللون عن طريق التكثيف الداخلي أو ترسب المواد المتطايرة
- 7. دائم
- 8. لوحات مطبوعة بالحرارة الحريرية متوفرة مع مجموعة مختارة من التشطيبات الداخلية

- 9. تشديد إلى BS EN 12600 : BS EN 12150
- 10. يقاوم التآكل والهجوم الكيميائي
- 11. سهولة التركيب مع الحد الأدنى من الصيانة



معايير الجودة

معايير الجودة:

- AS ;
- Ce
- ;ISO9001
- AS ;
- ASTM ;
- .CCC

التطبيقات:



الواجهة الخارجية للمبنى



الواجهة الداخلية للمبنى

الأسئلة الشائعة

1. هل زجاج الامتداد مقسى؟

يجب معالجة زجاج Spandrel بالحرارة لتحمل الإجهاد الحراري العالي. إذا كان Spandrel مخصصا لفتحة حيث يكون زجاج الأمان مطلوباً بموجب القانون أو الكود أو حيث يكون التأثير البشري مصدر قلق ، فيجب أن تكون الركيزة الزجاجية مقسية. في مواقع أخرى ، يجب طلب الركيزة الزجاجية HEAT STRENGTHED لتجنب "الكسر التلقائي" النادر في الزجاج المقسى.

2. هل يمكنك أن ترى من خلال زجاج اللفائف؟

الإجابة المختصرة هي لا ، الألواح الزجاجية اللفائف هي الزجاج غير الشفاف. التطبيق المناسب لزجاج اللباس المطبوع بالشاشة الحريرية هو تثبيته في فتحة تحتوي على عزل بلون موحد أو مقلاة خلفية تلغي إمكانية القراءة أو مشاهدة الزجاج في ناقل الحركة.

3. ما هو الغرض من زجاج اللفائف؟

تستخدم الألواح الزجاجية Spandrel لإخفاء مكونات المبنى الهيكلي مثل الأعمدة والأرضيات وأنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء والفتحات والأسلاك الكهربائية والسباكة ، مما يمنع رؤيتها من الخارج للمبنى. غالباً ما يتطلب الجدار الساتر والتصاميم الزجاجية الهيكلية استخدام زجاج اللباس لتحقيق رؤية المهندس المعماري للمشروع النهائي. كما أنها تستخدم في بعض الأحيان لإنشاء عناصر تصميم جمالية ملونة في مشاريع البناء.

4. ما هو متاح على الشاشة الحريرية

المطبوعة ألوان الزجاج spandrel؟

بالنسبة لزجاج الباندريل المطبوع بالشاشة الحريرية ، يمكننا مطابقة أي لون من نظام ألوان بانتون. يوجد حاليا أكثر من 23000 مباراة ملونة.

5. زجاج سبا ندريل مقابل زجاج الرؤية.

في كثير من الأحيان قد يتطلب المشروع زجاج الامتداد للانسجام مع مناطق الرؤية في المبنى الخاص بك. عند عرض الزجاج من الخارج ، فإن السمة البصرية المهيمنة هي الانعكاس الخارجي. في الأيام الرمادية الملبدة بالغيوم ، يتم إنشاء تباين بصري أكبر بين مناطق الرؤية والامتداد بسبب شفافية زجاج الرؤية وإدراك العمق الناتج عن الإضاءة الداخلية. تميل المناطق غير الرؤية إلى أن تبدو مسطحة وثنائية الأبعاد على النقيض من ذلك. من خلال الحفاظ على الرؤية وبناء زجاج الامتداد متشابهين (نفس لون الزجاج الخارجي ، والطلاء ، وما إلى ذلك) ، يمكن تقليل التباين إلى الحد الأدنى في ظل ظروف الإضاءة المختلفة.

6. زجاج سبا ندريل مقابل صندوق الظل.

بالإضافة إلى اللفائف الزجاجية غير الشفافة ، يتم استخدام تقنية تسمى "صندوق الظل" في بعض الأحيان في تطبيقات اللفائف. يتضمن هذا المفهوم استخدام الزجاج الذي لا يحتوي على عتامة ، جنبا إلى جنب مع مجموعة منفصلة لحجب الضوء ، وعادة ما تكون مادة عازلة صلبة مدعومة بالرقائق يتم تسجيلها على نظام التأطير المحيط لحجب الضوء.



الزجاج المطبوع بالشاشة الحريرية

يمكن لألواح الزجاج المطبوعة بالشاشة الحريرية مقاس 6 مم من [Shenzhen](#) [Dragon Glass](#) أن تخلق وهم مبنى زجاجي 100%. من خلال الجمع بين الرؤية والزجاج اللفائف يمكن لمصممي الزجاج تحقيق تأثير زجاجي سلس لواجهة المبنى.

اتصل بنا اليوم ، مما يجعل زجاج spandrel الخاص بك خيارا رائعا للمنتج لمشروع الزجاج التالي.