

معايير الزجاج الرقائقي الشمسي



نظرة عامة

يصنف GB 2013-29551 مبادئ تصنيف الزجاج الرقائقي الكهروضوئي وفقاً للمبادئ الثلاثة للشكل وأداء تأثير كيس الطلقة والخلايا الشمسية. ما هو الزجاج الرقائقي؟ الزجاج الرقائقي، المعروف أيضاً باسم الزجاج المصفح أو زجاج الأمان، هو نوع من الزجاج المصمم ليكون أكثر مقاومة للكسر مقارنةً بالزجاج العادي. يتم تصنيعه عن طريق دمج لوحين زجاجيين أو أكثر مع طبقة داخلية بلاستيكية، عادةً ما تكون مصنوعة من البولي فينيل بوتيرال (PVB) أو الإيثيلين فينيل أسيتات (EVA). للصدّات التعرض عند أمان صلابة أكثر يجعله مما.

ما هو رقم الواقي الشمسي؟ عند شرائك للواقي الشمسي غالباً ما تنظر إلى الرقم الموجود على العبوة وتفضل أن تأخذ الرقم الأعلى لأنه كما هو متعارف عليه يكون أكثر قدرة ومقاومة لأشعة الشمس فما هو هذا الرقم؟ وهو رقم يساعدنا في تحديد الوقت اللازم لبقاء بشرتك تحت أشعة الشمس قبل أن تصاب بحروق.

ما هو الزجاج المقسى؟ الزجاج المقسى هو زجاج مصنوع من الزجاج المصقول الذي تم معالجته بحرارة خاصة. ومع ذلك ، فإن معظم الزجاج المقسى مصنوع من الزجاج المصقول الذي تم معالجته بحرارة خاصة. الزجاج المملدن هو زجاج بدون ضغوط داخلية ناتجة عن المعالجة الحرارية ، أي التبريد السريع ، أو عن طريق تشديد أو تقوية الحرارة. يصبح الزجاج صلباً إذا تم تسخينه فوق نقطة انتقال ثم يُسمح بالبرودة ببطء ، دون أن يتم إخماده.

ما هي مزايا الزجاج الملامس للقصدير؟ يحتوي جانب الزجاج الملامس للقصدير على كمية صغيرة جداً من القصدير الموجود في سطحه. هذه الجودة تجعل من هذا الجانب من الزجاج أكثر سهولة لغلفته لتحويله إلى مرآة ، ولكن هذا الجانب هو أيضاً أخف وأسهل للخدش. يتم إنتاج الزجاج بسماكة متري قياسية 2 و 3 و 4 و 5 و 6 و 8 و 10 و 12 و 15 و 19 و 22 مم.

ما هو الزجاج المعماري؟ الزجاج المعماري هو الزجاج المستخدم كمادة بناء. يستخدم عادةً كمادة تزجيج شفافة في غلاف المبنى ، بما في ذلك النوافذ في الجدران الخارجية. الزجاج يستخدم أيضاً للأقسام الداخلية وكميزة معمارية. عند استخدام الزجاج في المباني ، غالباً ما يكون من نوع الأمان ، والذي يتضمن زجاج مقوى ومشدد ومغلف.

معايير الزجاج الرقائقي الشمسي

الثلاثي أو المزدوج الزجاج يفضل: الباردة المناطق. المزدوج أو العاكس الزجاج استخدام الأفضل: الحارة المناطق · Sep 1, 2025
المناطق الصناعية أو المزدحمة: الزجاج الرقائقي أو المزدوج يوفر عزلاً صوتياً أفضل. 2.

سلامة الزجاج الرقائقي الزجاج الرقائقي شائع بسبب معايير السلامة العالية؛ يتم استخدامه حيث تكون السلامة والأمن في أقصى درجات الحرارة. وهو يتألف من طبقتين أو أكثر من الزجاج المرتبط ببعضها البعض باستخدام طبقة بينية من ...

يمكن إجراء الكشف عن الزجاج الرقائقي الكهروضوئي وفقاً للمعيار الوطني الإلزامي GB 29551-2013 "الزجاج الرقائقي الكهروضوئي الشمسي للمباني".

يتكوّن هذا النوع من الزجاج من طبقتين أو أكثر من الزجاج يتم ربطها معاً بطبقة داخلية عادةً ما تكون مصنوعة من مادة البولي فينيل بيوتيرال أو الإيثيلين فينيل أسيتات، وتمنح هذه التركيبة الزجاج ...

Jul 16, 2025 · laminated glass windows known for its safety and durability, is a versatile material used in various applications, from automotive windshields to architectural structures.

1. الزجاج الجنوبي تعتبر شركة Co Holding CSG, Ltd., التي تعمل تحت الاسم التجاري Glass South، منارة للتميز في صناعة الزجاج العائم. وبفضل محافظتها الواسعة التي تضم الزجاج العائم عالي الجودة والزجاج المعماري ومنتجات الزجاج الشمسي ...

الزجاج في المباني - متطلبات إعادة الاختبار للزجاج الشمسي الكهروضوئي الرقائقي للاستخدام في المباني القطاع التشييد والبناء
المباني في الزجاج ICS - 81.040.20 الشمسية الطاقة هندسة ICS - 27.160

Feb 26, 2024 · سطح من موضوعة جرام 1040 فولاذية كرة من كتلة عن عبارة الرقائقي الزجاج الرقائقي يكون للزجاج الاختيار معايير ·
موضع ارتفاع العينة 1200 مم، بعد نقطة تأثير السقوط الحر يجب أن تكون موجودة في المركز الهندسي للعينة كمركز، ونصف قطر ...

وتقنياته الجودة عالي مظهره أن كما. الخارجية وجاذبيته الطويلة لمتانته أنظر المواد أشهر أحد الرقائقي الزجاج عددي . Nov 22, 2025
الحديثة تجعله الخيار الأمثل في هذه الصناعة. تتكون هذه المادة الزجاجية من طبقتين من الزجاج مع طبقة وسيطة ...

ما هي الشهادات التي يمتلكها الزجاج الرقائقي الخاص بك؟ تم اعتماد الزجاج الرقائقي الخاص بنا من قبل ISO 9001 ويلبي معايير EN
.Z97.1 ANSI و 12543

الرقائقي الزجاج: 3 الجزء - الرقائقي الأمان وزجاج الرقائقي الزجاج - المباني في المستخدمة - TS EN ISO 12543-3 Glass

سلامة الزجاج الرقائقي الزجاج الرقائقي شائع بسبب معايير السلامة العالية ؛ يتم استخدامه حيث تكون السلامة والأمن في أقصى درجات
الحرارة. وهو يتألف من طبقتين أو أكثر من الزجاج المرتبط ببعضها البعض باستخدام طبقة بينية من ...

الزجاج من نوع هو، الأمان زجاج أو المصفح الزجاج باسم أيضاً المعروف، الرقائقي الزجاج الرقائقي؟ الزجاج هو ما . Apr 11, 2025
المصمم ليكون أكثر مقاومة للكسر مقارنةً بالزجاج العادي. يتم تصنيعه عن طريق ...

laminated glass for sale known for its safety and durability, is a versatile material used in various applications,
from automotive windshields to architectural structures.

سلامة الزجاج الرقائقي الزجاج الرقائقي شائع بسبب معايير السلامة العالية ؛ يتم استخدامه حيث تكون السلامة والأمن في أقصى درجات
الحرارة. وهو يتألف من طبقتين أو أكثر من الزجاج المرتبط ببعضها البعض باستخدام طبقة بينية من ...

ينتج هذا الزجاج المصقول الملون تأثيراً أكثر إشراقاً وأداءً أماناً أعلى من الزجاج المطلي. يستخدم الزجاج الرقائقي الملون بشكل أساسي
في أرضيات KTV والديكور الفندقية والديكور الراقية. (4).

سلامة الزجاج الرقائقي الزجاج الرقائقي شائع بسبب معايير السلامة العالية ؛ يتم استخدامه حيث تكون السلامة والأمن في أقصى درجات
الحرارة. وهو يتألف من طبقتين أو أكثر من الزجاج المرتبط ببعضها البعض باستخدام طبقة بينية من ...

Jul 15, 2025 · laminated glass suppliers known for its safety and durability, is a versatile material used in
various applications, from automotive windshields to architectural structures.

الزجاج في المباني - متطلبات إعادة الاختبار للزجاج الشمسي الكهروضوئي الرقائقي للاستخدام في المباني تبني بدون تعديل! هذه الوثيقة هي تبني بدون تعديل عن 21486:2022 TS/ISO

الزجاج استخدام الأفضل: الحرارة المناطق للمبنى الجغرافي الموقع. 1. للنوافذ المناسب الزجاج اختيار معايير: ثالثا · Sep 1, 2025
العاكس أو المزدوج. المناطق الباردة: يفضل الزجاج المزدوج أو الثلاثي.

Glass in building — Retesting requirements for laminated solar photovoltaic glass for use in buildings في الزجاج
المباني - متطلبات إعادة الاختبار للزجاج الشمسي الكهروضوئي الرقائقي للاستخدام في المباني This document ...

اتصل بنا

لطلبات الكتالوج، الأسعار، أو الشراكات، يرجى زيارة:
<https://www.mypetroleum.co.za>