

فورد الأزرق معزول الزجاج هونتج باستخدام أفضل نوعية الزجاج المصقول، تؤخذ الزجاج المصقول فيفرن تسخين SZG 24mm ويسخن بشكل جيد فوق درجة حرارة التحول من 564 درجة مئوية إلى حوالي 680 درجة مئوية ، ثم يتم تبريد الزجاج بسرعة مع مسودات الهواء القسري. يمكن لعملية خفف من الزجاج 5 مرات أكثر صعوبة من الزجاج المصقول العادي. بعد عملية خفف ، ونحن وواحدة قطعة من الزجاج المقسى باللون الأزرق مختومة حول الحواف مع وجود 6mm loe w نأخذ قطعة واحدة من الزجاج المقسى مساحه هوائية بين ، لتشكيل وحدة واحدة

عادة ما يكون هو فاصل، "spacer" وزجاج زجاج مزدوج ، يتم فصل صفائح الزجاج بواسطة IGU **زجاج معزول** كما دعا الزجاج استخدام SZG ، الأرجون. كحافة دافئة ، فاصل هويفصل بين اثنتين من الزجاج في نظام الزجاج العازل sponer الهواء و المعدنوالألياف كمادة خام لإنتاج فاصل التي تجعل الزجاج أكثرمتانة.





خصائص زجاج التزجيج المزدوج

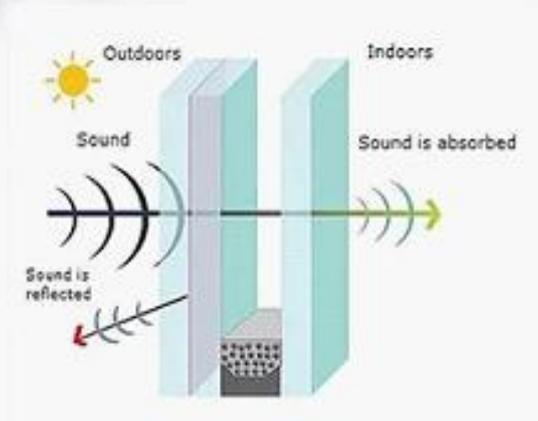
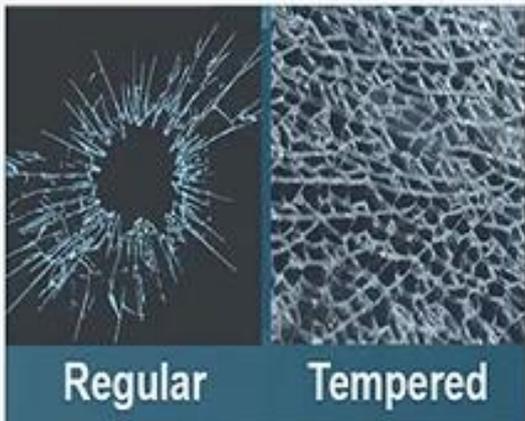
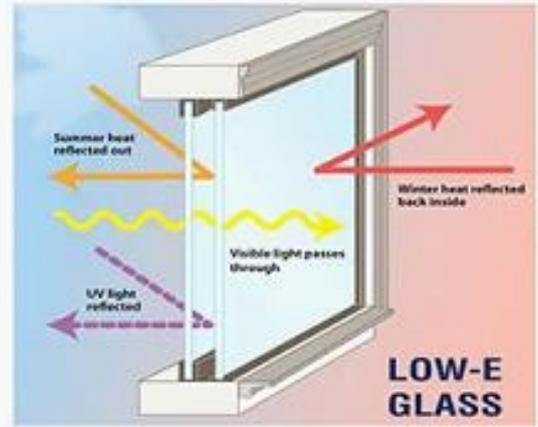
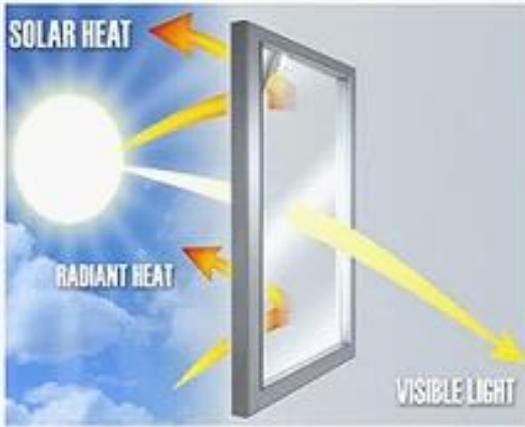
1. الزجاج المعزول المقوى هو زجاج أمان ، إنه أقوى من الزجاج العادي ، حتى لو تم كسره ، فإن الزجاج يتفكك إلى غير مؤذية الشظايا الصغيرة التي من غير المحتمل أن تسبب الإصابة.

2. Low E الزجاج المعزول هو جيد جدا للعزل الحراري ، فإنه لالسماح للهواء الداخل بالخروج أو الحرارة الخارجية للدخول Low e

يمكن أن تعكس الشمس في الهواء الطلق التي low e معزول الزجاج بمثابة حاجز لتوفير الطاقة. أيضا ، في الصيف الحار ، وطلاء تحافظ على الغرفة في مناسبة درجة الحرارة.

3. الزجاج المزدوج الزجاج يوفر أيضا عزل الصوت جيد جدا فبين الداخلية والخارجية ، يمكن استخدامه للصوت الداخلي احتياجات .العزل ، مثل أقسام المباني التجارية ومنطقة أبتاون.

4. المزدوج أقوى بكثير من الزجاج المزدوج الذي يساعد المبنى ذو الزجاج المزدوج أكثر أمائًا ، نظرًا لأن الطبقات المزدوجة .من الزجاج المقسّمه أصعب بكثير على اللصوص لكسر.



SHZG تاريخ الاداء للزجاج المعزول



SHENZHEN SUN GLOBAL GLASS CO., LIMITED Double silver LOW-E glass thermal parameter sheet

GLASS COMPOSITION	Basic Glass	Color	Visible Light Transmittance	Visible Light Reflectance (outdoor)	Visible Light Reflectance (indoor)	America ASHRAE				China JGJ			Europe CEN	
						U Value (Winter Night)	U Value (Summer Daytime)	shading coefficient (SC)	Solar Heat Gain Coefficient (SHGC)	RHG	U-Value (W/m ² *k)	shading coefficient (SC)	Total Solar Transmittance (G)	U-Value (W/m ² *k)
6SZGTN0182+12A+6C	Clear	Neutral	70.00	11.00	12.00	1.65	1.59	0.45	0.39	298.00	1.66	0.49	0.42	1.60
6SZGNE0172+12A+6C	Clear	Grey	65.00	10.00	11.00	1.67	1.61	0.42	0.37	279.00	1.68	0.46	0.39	1.62
6SZGNE0158+12A+6C	Clear	Grey	54.00	15.00	17.00	1.66	1.60	0.35	0.31	236.00	1.67	0.39	0.33	1.61
6SZGTB0170+12A+6C	Clear	Blue	63.00	14.00	16.00	1.64	1.58	0.38	0.33	253.00	1.65	0.42	0.36	1.59
6SZGTB0162+12A+6C	Clear	Blue	57.00	14.00	17.00	1.65	1.59	0.35	0.31	234.00	1.66	0.39	0.33	1.60
6SZGTG0148+12A+6C	Clear	Blue grey	45.00	17.00	18.00	1.65	1.59	0.31	0.27	206.00	1.66	0.34	0.29	1.60
6SZGBG0148+12A+6C	Clear	Silver Grey	42.00	24.00	24.00	1.66	1.61	0.29	0.25	197.00	1.67	0.32	0.27	1.62
6SZGBG0160+12A+6C	Clear	Blue grey	51.00	19.00	11.00	1.67	1.62	0.33	0.29	222.00	1.69	0.37	0.31	1.63
6SZGBG0150+12A+6C	Clear	Silver Grey	43.00	27.00	12.00	1.64	1.59	0.27	0.24	184.00	1.66	0.30	0.28	1.60
6SZGBG0140+12A+6C	Clear	Silver Grey	37.00	28.00	12.00	1.67	1.62	0.25	0.21	168.00	1.68	0.27	0.23	1.63
6SZGNE0168+12A+6C	Clear	Grey	60.00	11.00	11.00	1.64	1.59	0.35	0.30	231.00	1.66	0.38	0.33	1.60

تجهيز الزجاج المعزول

1. باستخدام أفضل نوعية الزجاج المصقول ، كليجب أن تكون ورقة من الزجاج المصقول تحت ضوء Sun Global Glass عملية LED للتفتيش وضمان وجود ليست موجودة فقاعة الهواء ، صدع ، خدش وغيرها من العيوب.
2. بعد التفتيش ، سيتم قطع الزجاج ، ومن ثم غسل وتجفيف. يجب أن تعمل غسالة في السعة المثلى ومن ثم تجف تماما.
3. CE. خذ الزجاج إلى فرن التقسية ، التبريد السريع للزجاج بعد تسخين درجة الحرارة العالية ، المعالجة الحرارية الهريس وفقا لمعيار.
4. ختم الزجاج مع لاصق الهيكلية ، يجب أن تكون مختومة الزجاج مرتين. يمكن أن تمتص المناخل الجزيئية الرطوبة من الفضاء الجوي ، ولكن لا يمكن كشفها الهواء لأكثر من أربع ساعات ، وإلا فإنه سوف يمتص الرطوبة في الهواء ولن تنتج. لذلك يجب تشغيل المناخل الجزيئية في الداخل أربع ساعات

Material Storage Area



Cutting Process



Edgeworks & Drilling



Tempered Process



Ceramic Frit



Insulated Process



Merging Room



Autoclave



Inspection



Loading



Packing



التعبئة والتحميل

