

Gehärtetes 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm klares getöntes silber reflektierendes Glas für Fenster mit dem besten Preis



Was ist silbern reflektierendes Glas?

Silber reflektierendes Glas ist eine Art von wärmereflektierendem Glas, es verwendet die magnetische Sputtermethode, um mehrere Metallschichten und metalloxidierende Materialien in einer Superhochvakuumkammer auf die Glasoberfläche zu sprühen. Nach dem Beschichtungsprozess wird das silberreflektierende Glas auf kundenspezifische Größen zugeschnitten und durchläuft die Kanten, Vorspannung oder noch später die Laminierung und Isolierung, um seine weiteren Funktionen zu verbessern. Silberspiegel eignet sich aufgrund seiner energiesparenden Funktionen und Dekorationseffekte sehr gut für Wohnfenster, insbesondere für große Mengen an Haustüren und -fenstern.

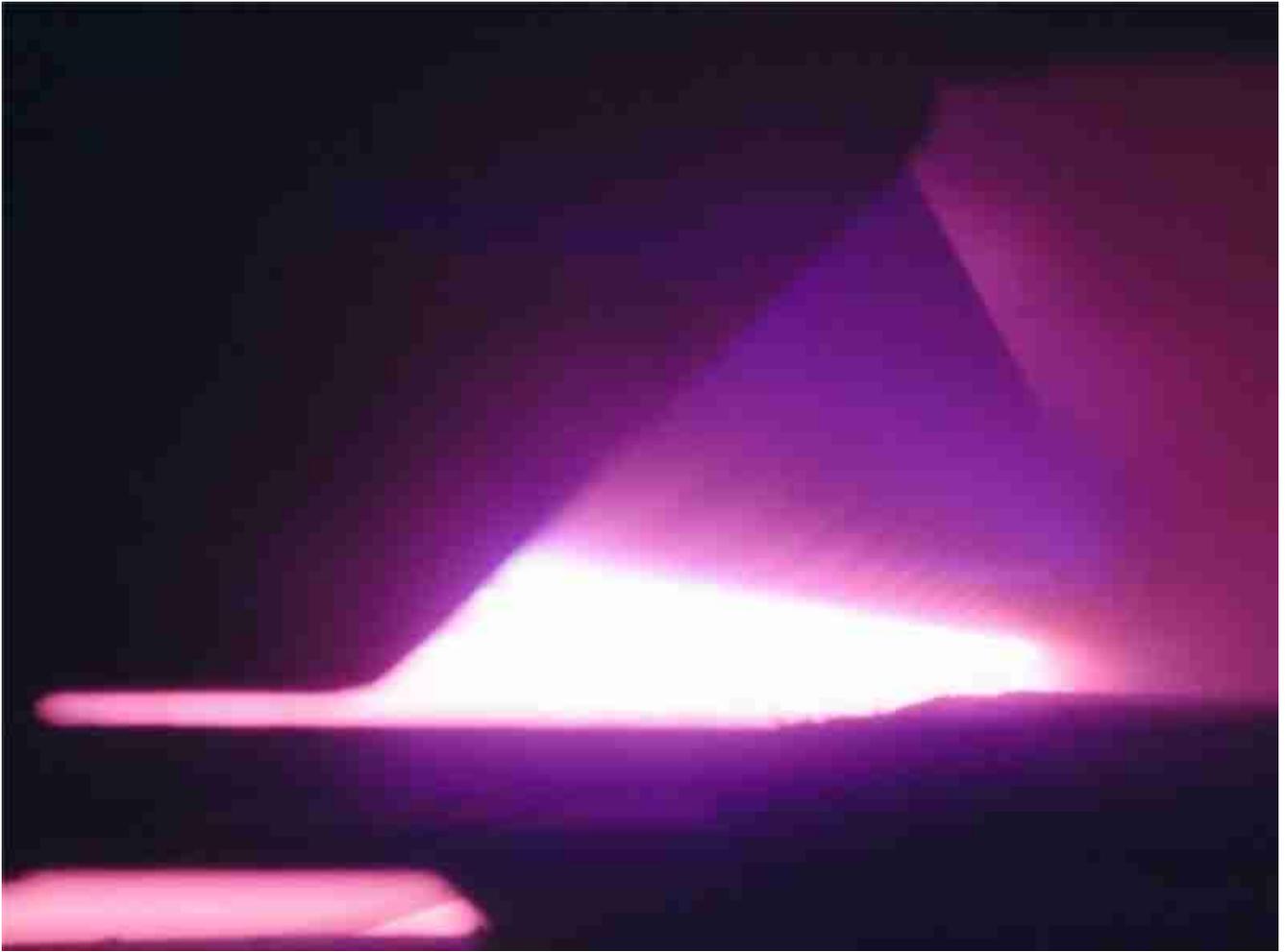


Silberfarbenes Reflexionsglas

Wie stellt man silberreflektierendes Glas her?

Wir verwenden das fleischgefertigte Auto-Grade-Floatglas (innerhalb eines Monats), um zuerst von einer deutschen Bentler Waschmaschine gereinigt zu werden, in diesem Prozess wird die Glasoberfläche erwärmt und aktiviert. Später wird das Glas in die große magnetische Sputterlinie überführt, um das Hochleistungssputtern des Metallmaterials auf die Glasoberfläche zu ertragen. Verschiedene Metallziele bilden verschiedene Arten von Schichten auf der Glasoberfläche. Mehrere Kombinationen der Filmschichten bilden eine bestimmte Farb- und Wärmeleistung auf dem Glas.

Verschiedene Sputtermaterialien haben unterschiedliche Farben:



SiNx Sputterlicht



Cr Sputterlicht



Großflächige Sputterlinie für die Produktion von reflektierendem Glas.

Die Vorteile von wärmereflektierendem Glas:

- Gute physikalische und chemische Leistung, Oberflächenhaftung ist dauerhaft, kein Pilling;
- Ausgezeichnete thermische Leistung wie guter U-Wert, SHGC, Transmission usw.;
- Mehrere Optionen des äußeren Erscheinungsbildes wie graue Farbe, hellblau, neutrale Farben usw.;
- Super gute Gleichmäßigkeit mit Farbunterschied $\Delta E < 1,5$;

Etc.

Die Leistungsdaten von wärmereflektierendem Glas:

[Shenzhen Dragon Glass](#) wärmereflektierende Glasleistung und Farbpferenz:



Shen zhen Dragon Glass Co., Ltd

Configuration		Visible light T%	Visible light Rout%	Visible light Rin%	Solar energy T%	Solar energy Rout%	SC	SHGC	NFRC U-Value Sum.	NFRC U-Value Win.	European U-Value	CLR
6mm Clear	LCCT138 (2#)	34	22	30	37	17	0.57	0.50	5.36	5.92	5.73	grey
6mm Clear	LCCT145 (2#)	41	30	18	40	22	0.58	0.50	5.33	5.89	5.73	grey
6mm Clear	LCCT159 (2#)	59	21	21	58	15	0.75	0.65	5.33	5.89	5.73	light grey
6mm Clear	LRP-III (2#)	51	18	14	45	12	0.65	0.57	4.84	5.43	5.73	light blue
6mm Clear	LRP-IV (2#)	44	22	23	45	16	0.63	0.55	4.71	5.31	5.73	light blue grey
6mm Clear	LRP-V (2#)	43	28	6	36	18	0.55	0.48	4.64	5.25	5.73	silver blue
6mm Clear	LRTB150X (2#)	54	18	13	49	12	0.69	0.60	4.97	5.55	5.73	light blue
6mm Clear	LRTB160 (2#)	62	14	17	56	10	0.75	0.65	5.12	5.69	5.73	light blue
6mm Clear	LRTB170 (2#)	75	23	24	70	16	0.85	0.74	5.27	5.84	5.73	Neutral
6mm Clear	LRTB180 (2#)	82	16	16	76	12	0.91	0.79	5.33	5.89	5.73	Neutral
6mm Clear	LTY120 (2#)	21	33	24	18	26	0.35	0.30	4.02	4.68	5.73	silver grey
6mm Clear	LTY130-1 (2#)	30	27	17	25	20	0.44	0.38	4.31	4.94	5.73	silver grey
6mm Clear	LTY140-1 (2#)	40	21	15	35	15	0.55	0.48	4.77	5.37	5.73	grey
6mm Clear	LTY150 (2#)	54	21	15	49	14	0.68	0.59	5.15	5.72	5.73	grey
6mm Clear	LTY165 (2#)	64	17	20	59	12	0.77	0.67	5.27	5.84	5.73	light grey
6mm Clear	LSC140 (2#)	38	25	16	31	18	0.51	0.44	4.71	5.31	5.73	light blue
6mm Clear	LSC150 (2#)	53	18	17	45	13	0.64	0.56	4.71	5.31	5.73	light blue
6mm Clear	LSC160 (2#)	60	17	15	56	12	0.73	0.64	4.71	5.31	5.73	light blue
6mm Clear	LSC170 (2#)	70	16	19	65	12	0.82	0.71	4.71	5.31	5.73	light blue
6mm Clear	LAC-140 (2#)	46	26	8	40	18	0.61	0.53	5.15	5.72	5.73	silver blue
6mm Clear	LSD-140 (2#)	44	15	18	40	11	0.63	0.55	5.12	5.69	5.73	light blue
6mm Clear	LSD-150 (2#)	52	20	19	51	15	0.72	0.62	5.39	5.95	5.73	light blue

Leistungsdaten für solarreflektierendes Glas.

Spezifikationen für wärmereflektierendes Glas:

- **Produktionsname:** Silber reflektierendes Glas, wärmereflektierendes Glas;
- **Glasdicke:** 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm;
- **Glasfarben:** klar, eisenarm, grün, blau, grau usw.;
- **Glasarten:** Gehärtetes wärmereflektierendes Glas; Verbundwärmereflektierendes Glas; Isoliertes wärmereflektierendes Glas; Keramikfritte wärmereflektierendes Glas, wärmegetränktes Test wärmereflektierendes Glas usw.;
- **Glasformen:** Flach/gekrümmt;
- **Max Größe:** 2440 * 3660mm
- **Min Größe:** 400 * 900mm
- **Qualität:** Unterliegt CE / ASTM / ISO9001 / AS usw.;
- **Verpackung:** Starke Sperrholzkisten;
- **Kostenlose Proben:** Innerhalb von 5 Tagen;
- **Produktionszeit:** 7 ~ 10 Tage;
- **Kapazität:** 10000QM / Tag;

Anwendungen:

Silber reflektierendes Glas wird häufig in Wohnfenstern und -türen, Fassaden, Innenarchitekturen usw. verwendet.



Anwendungen für solarreflektierendes Glas.

Produktionsdetails:

Goldene Farbe reflektierendes Glas:

Goldene Farbe reflektierendes Glas.

Matt poliertes solarreflektierendes Glas

Unterschiedliche Transmissionstypische Probentypen



Produktionsdetails für solarreflektierendes Glas.

Verpackungsdetails:

Starke Sperrholzkisten, um einen sicheren Transport zu gewährleisten.

Was ist der Preis für wärmereflektierendes Glas?

Standard preis für wärmereflektierendes Glas wie folgt:

Andere Faktoren können den Preis für wärmereflektierendes Glas beeinflussen:

- Glasdicke;
- Glasformen: Der Preis für gekrümmte Formen ist teurer;
- Glasgrößenliste: Dies beeinflusst die Schnittrate und die Beladungsrate der Produktion und somit die Kosten;
- Weitere Funktionen wie Laminierung oder Isolationskonfiguration werden benötigt;
- Menge: größere Menge, besserer Preis!

Etc;

Would you like to get a free quotation of heat reflective glass price? Welcome to click below and [contact us](#) now~