

SGG 3,2 mm Low Iron Mistlite gehärtetem Solarglas Lieferant und Hersteller mit hoher Qualität

3,2 mm Low Iron Mistlite gehärtetem Solarglas werden normalerweise von 3,2 mm Low Iron Mistlite gehärtetem Glas gefertigt. Unser Solarglas sind mit bester Qualität, EU-Marktstandard, entwickelt und optimiert, um die Anforderungen der verschiedenen Solartechnologien mit Eigenschaften wie hohe solare Energie Durchlässigkeit, Festigkeit und Haltbarkeit entsprechen.

Technische Daten:

1. Glas Typ: Ultra Clear / Low Iron gemusterte Glas
- (2) Stärke: 3,2 mm \pm 0.2 mm; 4mm \pm 0.2 mm
- (3) Lichtdurchlässigkeit: rund 91,6 %
4. energetische Übertragung: etwa 90,7 %
- (5) Oberfläche: Mistlite (glatt), aufgebaut auf einer Seite
6. Größe: nicht über 2140x3300mm

Technische Daten:



SGG Low Iron Patterned Solar Glass

Description	Ultra Clear/ Low Iron Patterned Glass
Content of Iron	$\leq 0.02\% \text{ Fe}^2\text{O}^3$
Thickness	3.2mm $\pm 0.2\text{mm}$; 4mm $\pm 0.2\text{mm}$
Light Transmission (Procedure EN410)	TL 91.6 $\pm 0.5\%$ at 3.2mm TL 91.5 $\pm 0.5\%$ at 4mm
Energetic transmission Measured on Polished glass (DIN ISO 9050)	TE 90.7 $\pm 0.5\%$ at 3.2mm TE 90.2 $\pm 0.5\%$ at 4mm
Surface	Mistlite (Textured), structured on one side
Tolerance of dimensions	$\pm 2\text{mm}$
Squareness (DIN 1249/pr EN12150)	Max difference 2mm
Bow	Max. 3mm/m
Needle Bubbles	Diameter <0.5mm allowed
Quality	Inclusions
Criteria from prEN572-5/94: (Distance of observation 1,5m perpendicular to glass sheet parallel to a grey background at a distance of 3m at diffuse day light)	All optical detectable inclusions are not permitted.
Round bubbles	Diameter < 2mm allowed. Diameter > 2mm not allowed.
Stretched bubbles	Width > 0,8mm not allowed For a width < 0,8mm: Length smaller 1mm, allowed Length between 1mm and 3mm, 4 pieces per sheet; Length between 3mm and 5mm, 1 pieces per sheet; Length bigger 5mm, not allowed
Open bubbles	Independent of size not allowed

Qualität:

Glas-Klasse A, genaue Dicke, härtbarem Ornamentglas, EU Marktstandard.

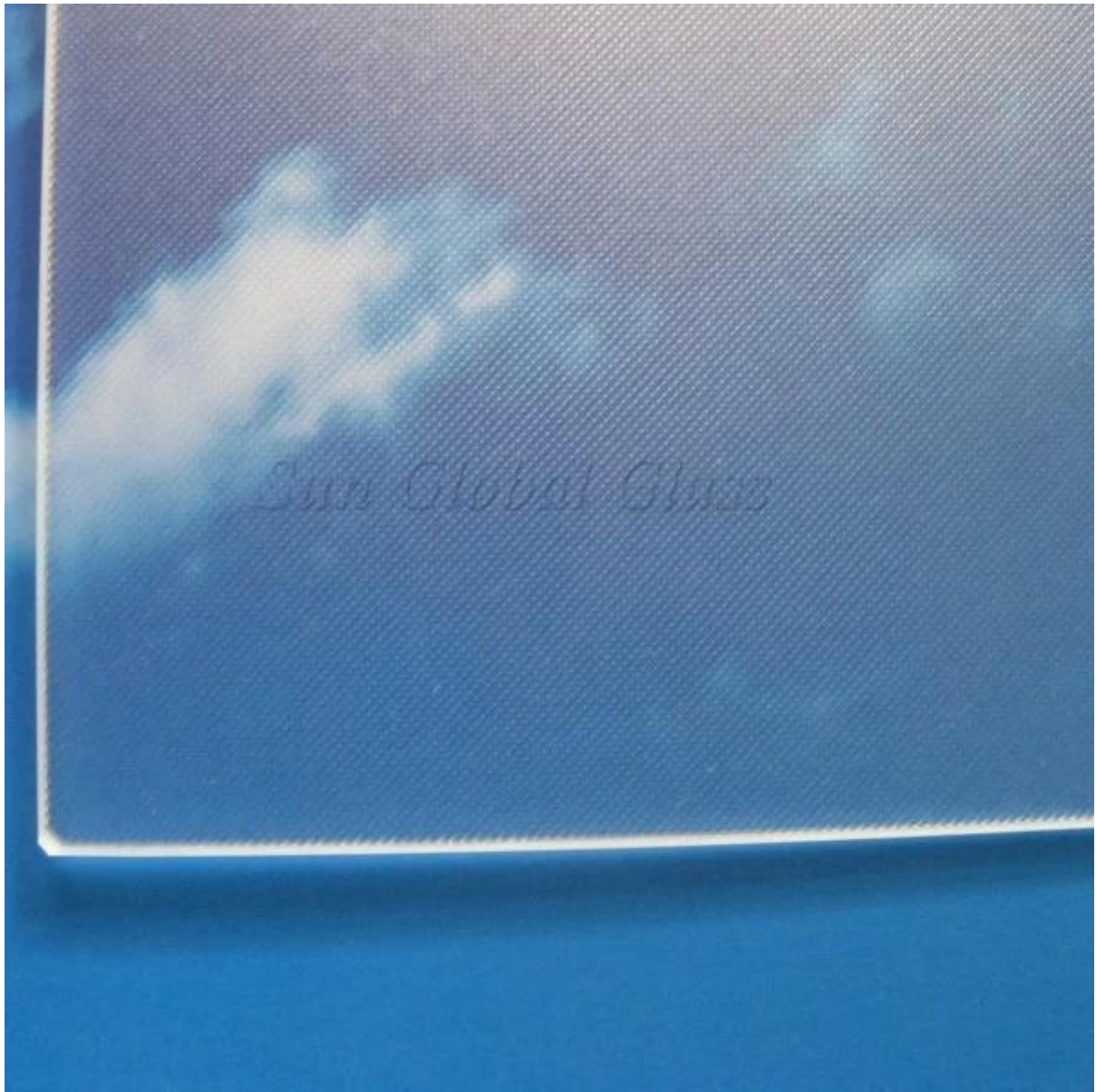
Anwendungen:

Low-Iron-Solarglas werden auf Sonnenkollektor, Solarzelle, Concentrated Solar Power, Solar thermische Kollektoren etc. verwendet.

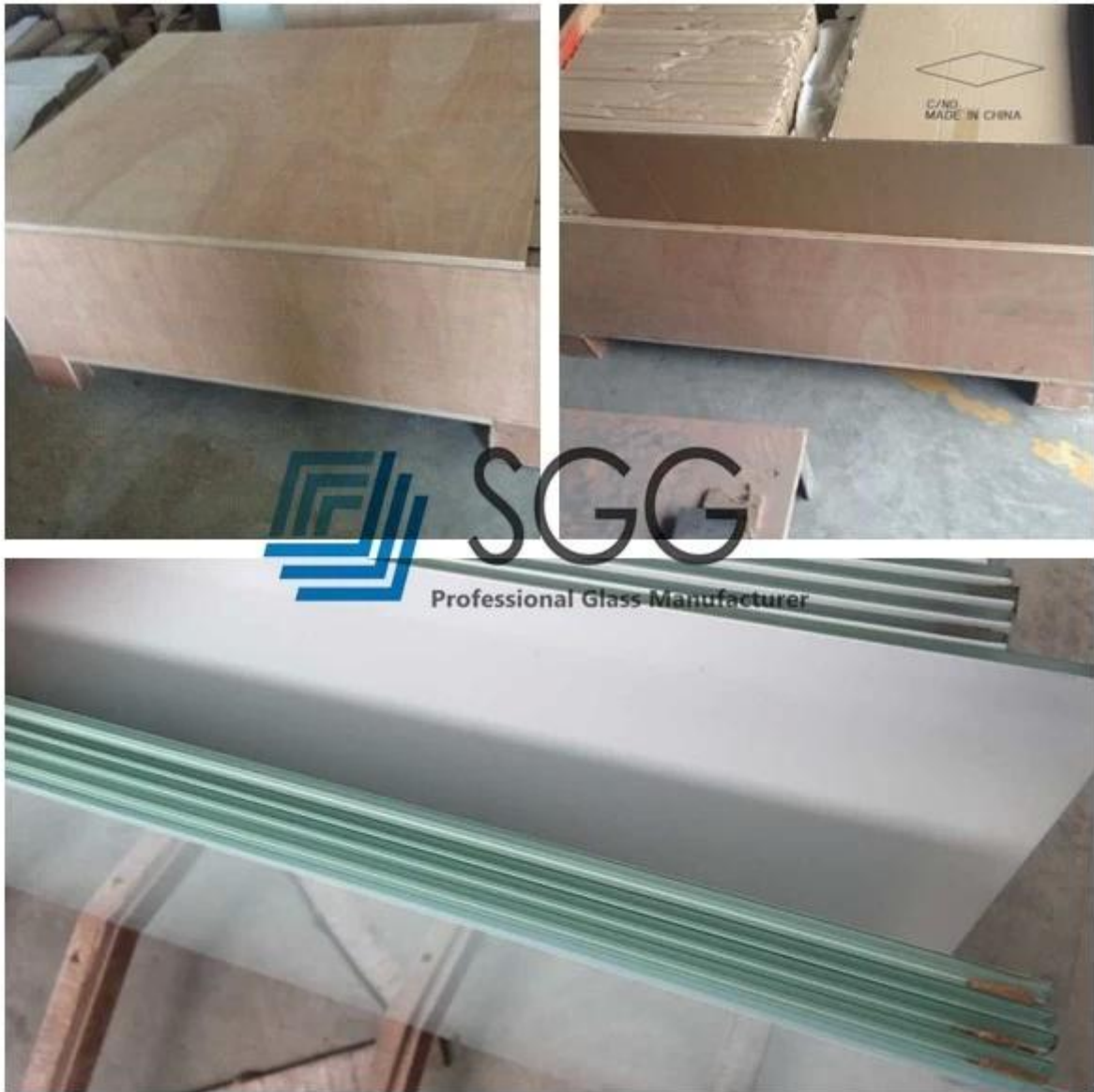


3,2 mm Low Iron Mistlite gehärtetem Solarglas im Detail:

Produkt-Bilder



Paket:



Produktionslinie:

