Hitzeschutzfolie silber hell **SI 50 h.c.**

Solartechnische Daten:	
Gesamte Solartransmission	43,0 %
Gesamte Solarabsorption	32,0 %
Gesamte Solarreflektion	25,0 %
Emmisivity	0,69
UV- Transmission (gemessen bei 300-380 nm)	< 1 %
Reduzierung der Blendung	40,0%
Sichtbare Lichttransmission	**59,0 %**
Sichtbare Lichtreflektion	17,0 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	**57,0 %**
Materialstärke	60 µ

Die solartechnischen Werte sind Ca. Werte und wurden von D.S.E.T. Inc., einem neutralen Materialprüfungs- Institut in Phoenix, Arizona, USA ermittelt.
Gaderbauer haftet nicht für Glasschäden, die aus nicht fachgerechter Montage resultieren.
Minimale Farbschwankungen vorbehalten!

Materialaufbau:

2-lagiger Polyesterfilm mit Aluminium gesputtert.
Die PET-Lagen bestehen aus einem neuartigen, speziell UV-stabilisierten PET.

Kratz- und UV-beständige HardCoat-Beschichtung,
Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite
Hochwertiges PressureSensitive-Klebesystem mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität

Anwendungsbereiche:

- ***Außenverlegung***

Sonnenschutzfolie für gute Wärmestrahlungsreduktion bei gleichzeitig erhöhtem Lichtbedarf
Hellste Außenfolie im Sortiment
Dezenter Spiegeleffekt
Energieeinsparung durch Entlastung von Klimaanlagen

GADERBAUER Spezialfolien GmbH