Hitzeschutzfolie silber **SI 20 h.c.**

Solartechnische Daten:	
Gesamte Solartransmission	11,0 %
Gesamte Solarabsorption	23,0 %
Gesamte Solarreflektion	66,0 %
Emmisivity	0,7
UV- Transmission (gemessen bei 300-380 nm)	< 1 %
Reduzierung der Blendung	84,0%
Sichtbare Lichttransmission	**16,0 %**
Sichtbare Lichtreflektion	65,0 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	**90,0 %**
Materialstärke	60 µ

Die solartechnischen Werte sind ungefähre Werte und wurden von D.S.E.T. Inc., einem neutralen Materialprüfungs- Institut in Phoenix, Arizona, USA ermittelt.
Die Fa. 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, hochtransparentes PS-Klebesystem

Anwendungsbereiche:

- ***Außenverlegung***

Anwendungen, die eine hohe Solarrückweisung erfordern. Ideal geeignet zur Blendungs- und Wärmereduzierung bei großen Glasflächen. Starker Spiegeleffekt, geeignet für fast alle Verglasungen.

GADERBAUER Spezialfolien GmbH