



## Sonnenschutzfolie TSOS 67/22 C-A-hc

### Eigenschaften:

- Die hochwertige Reflexions-Folie hält 86% der Sonnenenergie ab, bei gleichzeitig guter Blendreduktion und reduziert auf diese Weise das Aufheizen von Räumen.
- Starke Verspiegelung, der Blick nach Aussen bleibt gewährleistet.
- Die Folie besteht aus vakuumdicht metallisiertem Polyester, einem Klebstoff und einer Oberflächenverhärtung.

### Montage:

- Aussen mit Randabschluss
- Innen für eine Verbesserung des U-Wertes
- Für ein optimales Resultat ist eine fachgerechte Montage notwendig.

### Nutzen / Wirkung:

- Fensterbezogene Raumerhitzung wird erheblich reduziert.
- Reduktion der UV-Strahlung mit gutem Infrarot-Schutz.
- Erhöhung des U-Werts bei Innenverlegung (aus Einfachverglasung wird Wert für Doppelverglasung)
- Einseitiger Sichtschutz bei Tageslicht durch starke Verspiegelung.

### Anwendungsbereiche:

- Heisse Oblichter, Mal Oblichter, Scheddächer, Wintergardendächer, Fabrikationsgebäude
- Starke Verspiegelung in Privat-, Büro- und Praxisräumen.

### Solartechnische Daten:

Gesamte Solartransmission	11%
Gesamte Solarreflektion	67%
Gesamte Solarabsorbtion	22%
Sichtbare Lichttransmission	15%
Sichtbare Lichtreflektion	65%
UV-Transmission (gemessen bei 300-380nm)	<1%
Abschirmgrad (B-Faktor)	17%
Am Glas reduzierte Strahlung	86%
Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert)	14%

Geringe Herstelltoleranz bei Daten und Tönung.  
Die Tembi AG haftet nicht für Glasschäden die aus nicht fachgerechter Montage resultieren.