# Sonnenschutzfolie TSOA 67/22 Silber-A-hc

## TECHNISCHE DATEN

**Eigenschaften:**

- Die hochwertige Reflektions-Folie hält 86% der Sonnenenergie ab, bei gleichzeitig guter Blendreduktion und reduziert auf diese Weise das Aufheizen von Räumen.
- Starke Verspiegelung, der Blick nachAussen 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 leichte Verspiegelung.

**Anwendungsbereiche:**

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

| Solartechnische Daten: | |
|---|---|
| Gesamte Solartransmission | 12% |
| Gesamte Solarreflektion | 68% |
| Gesamte Solarabsorbtion | 20% |
| Sichtbare Lichttransmission | 14% |
| Sichtbare Lichtreflektion | 65% |
| UV-Transmission (gemessen bei 300-380nm) | < 1% |
| Abschirmgrad (B-Faktor) | 0,17 |
| Am Glas reduzierte Strahlung | 86% |
| Gesamtenergiedurchlassgrad (G-Wert) | 0,14 |

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

TEMBI AG
*Spürbar wirkungsvoll*