



Solartechnische Daten:		Materialaufbau:
Gesamte Solartransmission	12,0 %	2-lagiger Polyesterfilm, gesputtert mit Aluminium, kratzbeständige HardCoat-Beschichtung auf der Oberfläche. Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite.  Hochwertiges Pressure sensitive-Klebesystem (wasseraktivierbar) mit integriertem, UV- Absorber für beste Langzeitstabilität.
Gesamte Solarabsorption	33,0 %	
Gesamte Solarreflektion	55,0 %	
Emmisivity	0,70	
UV- Transmission (gemessen bei 300-380 nm)	< 2 %	
U-Faktor	1,02	
Schattierungskoeffizient	0,24	
<b>Sichtbare Lichttransmission</b>	<b>18,0 %</b>	
Sichtbare Lichtreflexion	58,0 %	
Reduzierung der Blendung	83,0 %	
<b>Gesamte am Glas reduzierte Strahlung</b>	<b>80,0 %</b>	<b>Anwendungsbereiche:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Innenverlegung</i>                              Sonnenschutzfolie zur verstärkten Reduzierung der Infrarot-Strahlung. Verspiegelung der Glasfläche bei Tageslicht von Außen nach Innen.</li> </ul>
Materialstärke	37 μ	
<p>Die solartechnischen Werte sind ungefähre Werte und wurden von D.S.E.T. Inc., einem neutralen Materialprüfungs- Institut in Phoenix, Arizona, USA ermittelt.</p> <p>Die Fa. Gaderbauer haftet nicht für Glasschäden, die aus nicht fachgerechter Montage resultieren. Minimale Farbschwankungen vorbehalten!</p>		

