Blendschutzfolie schwarzgrau **Carbon 95 h.c.**

Solartechnische Daten:	
Gesamte Solartransmission	11,0 %
Gesamte Solarabsorption	64,0 %
Gesamte Solarreflektion	25,0 %
Emmisivity	0,79
UV- Transmission (gemessen bei 300-380 nm)	< 2 %
U-Faktor	1,11
Schattierungskoeffizient	0,34
Sichtbare Lichttransmission	**6,0 %**
Sichtbare Lichtabsorption	83,0 %
Sichtbare Lichtreflektion	11,0 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	**70,0 %**
Materialstärke	50 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:

3-lagige Sonnenschutzfolie aus werkseitig durchgefärbtem Polyester (dauerhaft farbstabil). Mittlere Schicht mit reinem Aluminium gesputtert. Kratzbeständige HardCoat-Beschichtung auf der Oberfläche. Silikonierte Deckfolie auf der Rückseite.

Hochwertiges Pressure sensitive-Klebesystem (wasseraktivierbar) mit integriertem, UV- Absorber für beste Langzeitstabilität.

Anwendungsbereiche:

- ***Innenverlegung***

Hochwertige Sonnenschutzfolie mit hoher Strahlungsrückweisung, hervorragendem Wärmeschutz und starkem Abdunklungseffekt (Blendungsreduzierung). Höchste optische Klarheit.

GADERBAUER Spezialfolien GmbH