Hitzeschutzfolie Low-E XE-50 h.c.

Solartechnische Daten:	
Gesamte Solartransmission	35,0 %
Gesamte Solarabsorption	37,0 %
Gesamte Solarreflektion	28,0 %
Emmisivity	0,37
UV- Transmission (gemessen bei 300-380 nm)	< 1 %
Schattierungskoeffizient	0,49
Sichtbare Lichttransmission	**51,0 %**
Sichtbare Lichtabsorption	25,0 %
Sichtbare Lichtreflektion	24,0 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	**58,0 %**
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:

Hochwertiger Polyesterfilm mit kratzbeständiger HardCoat-Beschichtung auf der Oberfläche

Silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite

CDA-Klebesystem (wasseraktivierbar), das die Transparenz der Folie noch klarer und brillanter erscheinen lässt.

Integrierter UV-Absorber für beste Langzeitstabilität

Anwendungsbereiche:

- ***Innenverlegung***

Low-E-Folie reduziert den Wärmeverlust im Winter und verringert so den Heizbedarf
Hitzereduktion im Sommer sorgt für ein besseres Raumklima, erhöht den Wohnkomfort und die Arbeitseffizienz.
Hoher UV-Schutz mindert das Hautkrebsrisiko und das Ausbleichen der Innenausstattung
Hilft, den CO_2-Ausstoß zu verringern und die Energieeffizienz zu erhöhen

GADERBAUER Spezialfolien GmbH