



Your distributor for window films

## TECHNISCHES DATENBLATT

### UV-Schutzfolie leicht getönt SOL-CS70 - Innenverlegung

Solar Transmission	75%
Solar Reflexion	9%
Solar Absorption	16%
Licht Transmission	73%
Licht Reflexion innen	8%
Licht Reflexion außen	8%
Emissivität (Low-E)	0,84
UV-Schutz	99%
Reduzierung der Blendung	17%
<b>Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie</b>	<b>20%</b>

### EIGENSCHAFTEN

Hochwertige selbstklebende leicht getönte UV-Schutzfolie für die Innenverlegung. Die Folie ist leicht bräunlich getönt und bietet eine sehr hohe Lichtdurchlässigkeit. Diese UV-Schutzfolie wurde speziell dafür entwickelt, um Wellenlängen in den Bereichen zwischen 320–380 Nanometer zu filtern. Die UV-Strahlung ist weitgehend für das Verblässen und Ausbleichen von Farben verantwortlich. Dieser unangenehme Effekt zeigt sich im Laufe der Zeit, bei Gegenständen wie Möbel, Leder, Textilien usw. die der direkten Sonnenstrahlung ausgesetzt sind. Durch die Fähigkeit, UV-Strahlen zu absorbieren, verringert diese klare UV-Schutzfolie die schädlichen Strahlenanteile um mehr als 99% und verzögert dadurch das unerwünschte Ausbleichen. Die Folie hat eine gehärtete, kratzfesten Oberfläche und ist daher auch leicht zu reinigen.

### HALTBARKEIT – 12 JAHRE

Bei der Verwendung von PBS - Fensterfolien sind die Montage- und Verlegehinweise genau zu beachten und einzuhalten! Alle PBS - Fensterfolien sind ausschließlich zur Montage auf völlig planen Glasflächen geeignet. Der Kunde ist für die Auswahl des Folientyps und dessen Verträglichkeit mit der Verglasung selbst verantwortlich. Alle Haltbarkeitsangaben beziehen sich auf senkrecht verklebte Folien im mitteleuropäischen Normalklima, sie sind nur Richtwerte und keine Garantie! Es gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, nachzulesen unter [www.pbs-windowfilms.com](http://www.pbs-windowfilms.com) unter Unsere AGB.

### Ihre Vorteile

- Ideal für Schaufenster
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Leicht getönt
- Leichte Reinigung
- Kratzfeste Oberfläche
- Ansprechendes Design