



Your distributor for window films

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Sonnenschutzfolie SOL-sbr20 solarbronze dunkel - Innenverlegung

Solar Transmission	22%
Solar Reflexion	43%
Solar Absorption	35%
Licht Transmission	20%
Licht Reflexion innen	34%
Licht Reflexion außen	36%
Emissivität (Low-E)	0,69
UV-Schutz	>99%
Reduzierung der Blendung	79%
<b>Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie</b>	<b>72%</b>

### EIGENSCHAFTEN

Hochwertige selbstklebende Sonnenschutzfolie mit hoher Hitzereduktion für die Innenverlegung auf Einfachverglasungen. SOL-sbr20 solarbronze dunkel reflektiert 76% der Sonnenenergie und reduziert so die Überhitzung von Räumlichkeiten. Die Folie ist tief solarbronze getönt und verringert die Lichtdurchlässigkeit. Durch den Spiegeleffekt bietet diese Folie bei Tageslicht auch einen guten Sichtschutz von außen nach innen, mit guter Durchsicht von innen nach außen. Die Folie hat eine kratzfeste Oberfläche und ist daher auch leicht zu reinigen. Isoliergläser, Doppel- und Dreifachverglasungen, Dachfenster sowie Schrägverglasungen sollten generell von außen beschichtet werden, um einen möglichen Glasbruch, der durch eine Innenbeschichtung entstehen kann, zu vermeiden.

### 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

- UV - Schutz > 99%
- Wirksamer Schutz gegen Hitze und Blendung
- Kratzfeste Oberfläche
- Leichte Reinigung
- Sorgt für ein angenehmes Raumklima
- Ansprechendes Design