



Your distributor for window films

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Sonnenschutzfolie SOL-pl50 platin hell - Innenverlegung

Solar Transmission	43%
Solar Reflexion	41%
Solar Absorption	16%
Licht Transmission	62%
Licht Reflexion innen	14%
Licht Reflexion außen	14%
Emissivität (Low-E)	0,75
UV-Schutz	>99%
Reduzierung der Blendung	34%
<b>Zurückweisung der Gesamtsonnenenergie</b>	<b>52%</b>

### EIGENSCHAFTEN

Hochwertige selbstklebende Sonnenschutzfolie mit guter Hitzereduktion für die Innenverlegung auf Einfachverglasungen. SOL-pl50 platin hell reflektiert 52% der Sonnenenergie und reduziert so die Überhitzung von Räumlichkeiten. Die Folie ist klar-transparent und bietet eine sehr hohe Lichtdurchlässigkeit. Platin hell bietet eine sehr gute Durchsicht von innen nach außen. Ideal auch für Schaufenster geeignet! 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