SOLAR SCREEN
SMART FILM SOLUTIONS

BLACK PLUS 55 C

FOLIEN AUTO
IR NANOPARTICLES

BLACK PLUS 55 C

Mit seinem gut Design, verbindet die Black Plus 55 C Automobilfolie zum einen die Diskretion und die Privatsphäre mit der technischen Effizienz Sonnelicht nahezu komplett zu reflektieren.

Garantie
10 JAHRE

Feuerwiderstandsklasse
M1

Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE

REACH, RoHS konform
RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTLICH :

- **51 cm**
- **76 cm**
- **101 cm**
- **152 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	50 %
Reflexion von externem, sichtbaren Licht	8 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	7 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	35 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	34 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	6 %
Solarenergie Absorption	34 %
Solarenergie Transmission	60 %
Reduzierung der Sonnenblendung	50 %
g-Wert	-
U-Wert	-
Verschattungskoeffizient	
Installationstyp : Interne Anwendung	
Rollenlänge	30,5 m
PET / PVC-Zusammensetzung	PET
Dicke	50 µ

Farbe : SCHWARZ

MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen**

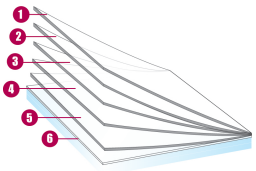
Einzelscheibe	✔
Getönte Einzelscheibe	✘
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✔
Doppelscheibe	!
Getönte Doppelverglasung	✘
Reflektierende getönte Doppelverglasung	✔
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	✘
STADIP EXT. klare Doppelscheibe	✘
STADIP INT. klare Doppelscheibe	✘

✔ ja ! Vorsicht ✘ Nicht empfohlen

**Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2.5m^2, kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.

BAU

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
3. Permant Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Insatllation



PFLEGEANLEITUNG

Seifenwasser (ref 0805 film on), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.

Die Informationen in diesem Datenblatt sind nicht faktisch. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung der Folien jederzeit zu ändern. Konsultieren Sie unsere Garantiebelege und unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.