



Fólie Silver 880 C velmi účinně snižují teplotu vznikající v důsledku slunečního svitu a při tom umožňují prostup většiny přirozeného světla. Vliv slunečního svitu je významně snížen a vlastnost jednostranného zrcadla chrání soukromí před slídívyými pohledy a při tom zajišťuje moderní vzhled vnějšku budovy. Velmi odolná fólie, která pomáhá zabezpečit vaše okna a zajišťuje, že se sklo nerozbije i v případě nárazu nebo výbuchu. Je ve shodě s Evropskou normou EN 12600.

### Certifikáty



#### Záruka SOLAR SCREEN®

10 roky  
 Viz Upozornění „Nové Záruky Pro Fólie Do Exteriéru“



#### Třída Požární Odolnosti

M1



#### Skladování Od -5°C Do +40°C

3 roky



#### Vyhovuje Směrnici Rohs Reach

Respektováno



#### Evropská norma EN 12600

1B1



#### Dostupné Šířky

152cm

### Konstrukce

1. „Tvrdá“ vrstva odolná proti poškrábání, pro trvanlivost a snadnou údržbu při čištění oken
2. Polyester 25μ, s kovovými částicemi proti IR paprskům
3. Přílnavé lepidlo
4. Polyester 100μ
5. Přílnavé lepidlo
6. Polyester 100μ
7. Zesílené PS lepidlo sladěné s pružností fólie v případě nárazu, polymerace skla do 30 dnů
8. Ochranná odnímatelná vložka, kterou lze zlikvidovat po instalaci

### Pokyny Pro Údržbu

Bezpečnostní fólie se zesíleným PS lepidlem vyžadující vhodný aplikační roztok (Film On ref. 600-F0355 a 2cl/litr vody) a vhodnou bezpečnostní stěrku 150-054/150-055/150-056. Nejméně 1 měsíc fólii nečistěte a nelepte na ni samolepky ani jiná lepidla.

### Technický Datový List

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Přenos Ultrafialového Záření         | 1%           |
| Propustnost Viditelného Světla       | 14%          |
| Odraz Venkovního Viditelného Světla  | 56%          |
| Odraz Vnitřního Viditelného Světla   | 52%          |
| Celková Odražená Sluneční Energie    | 80%          |
| Celková Odražená Sluneční Energie 2* | 75%          |
| Poměr Slunečního Záření :            |              |
| Odraz Sluneční Energie               | 55%          |
| Absorpce Sluneční Energie            | 33%          |
| Přenos Sluneční Energie              | 13%          |
| Snížení Oslnění Sluncem              | 85%          |
| Hodnota G                            | 0.16         |
| Hodnota U                            | 5.1          |
| Stínící Součinitel                   | 0.2          |
| Typ Instalace                        | Interiér     |
| Délka Role                           | 30.5 metry m |
| Kompozice Fólie                      | PET          |
| Tloušťka                             | 240μ         |
| Barva Zvenku                         | STŘÍBRNÁ     |

### Pokyny Pro Instalaci

Vertikální postavení a pro standardní prosklenou plochu

|                                             |   |
|---------------------------------------------|---|
| Čirá Jednoduchá Okenní Tabule               | ✓ |
| Tónovaná Jednoduchá Okenní Tabule           | ✓ |
| Reflexní Tónovaná Jednoduchá Okenní Tabule  | ✓ |
| Čirá Dvojitá Okenní Tabule                  | ✓ |
| Tónovaná Dvojitá Okenní Tabule              | ✗ |
| Reflexní Tónovaná Dvojitá Okenní Tabule     | ✓ |
| Plynem Plněná Dvojitá Okenní Tabule – Low E | ! |
| Stadip Ext. Čirá Dvojitá Okenní Tabule      | ! |
| Stadip Int. Čirá Dvojitá Okenní Tabule      | ✗ |

✓ Ano ✗ Nedoporučeno ! Pozor

\*Doporučení poskytovaná na základě prosklené plochy do velikosti 2,5 m², kontaktujte nás ohledně finálních detailů nebo pro získání zprávy o teplotní šokové analýze.

Údaje na tomto informačním listu nejsou závazné, SOLAR SCREEN® si vyhrazuje právo kdykoli změnit složení svých produktů. Prohlédněte si naše záruční podmínky a obchodní podmínky.

