



Fólie Silver 470 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 slídivými 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®**  
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**  
2B2



**Dostupné Šířky**  
122cm 152cm

### Konstrukce

1. „Tvrdá“ vrstva odolná proti poškrábání, pro trvanlivost a snadnou údržbu při čištění oken
2. Polyester vysoké optické kvality, s kovovými částicemi proti IR paprskům
3. Přílnavé lepidlo
4. Polyester vysoké optické kvality
5. Zesílené PS lepidlo sladěné s pružností fólie v případě nárazu, polymerace skla do 30 dnů
6. 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	30%
Odraz Venkovního Viditelného Světla	44%
Odraz Vnitřního Viditelného Světla	44%
Celková Odražená Sluneční Energie	68%
Celková Odražená Sluneční Energie 2*	65%
Poměr Slunečního Záření :	
Odraz Sluneční Energie	43%
Absorpce Sluneční Energie	35%
Přenos Sluneční Energie	22%
Snížení Oslnění Sluncem	68%
Hodnota G	0.32
Hodnota U	5.1
Stínící Součinitel	0.3
Typ Instalace	Interiér
Délka Role	30.5 metry m
Kompozice Fólie	PET
Tloušťka	125µ
Barva Zvenku	SILVER MEDIUM

### 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 m<sup>2</sup>, 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.