



STEEL 75 C

Fólie Steel 75 C velmi účinně snižují teplotu vznikající v důsledku slunečního svitu a při tom umožňují vstup části přirozeného světla. Pomáhají účinně chránit před oslněním sluncem a vnějšímu vzhledu budov propůjčují také barvu a nádech originality.



Záruka SOLAR SCREEN®
10 ROKY



Třída požární odolnosti
M1



Skladování od -5°C do +40°C
3 ROKY



Vyhovuje směrnici RoHS REACH
RESPEKTOVÁNO

DOSTUPNÉ ŠÍŘKY:

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

Data vypočtená na základě fólie nalepené na čiré sklo o tloušťce 3 mm (* na dvojitém skle 4-16-4)

Přenos ultrafialového záření	1 %
Propustnost viditelného světla	30 %
Odraz venkovního viditelného světla	25 %
Odraz vnitřního viditelného světla	20 %
Celková odražená sluneční energie	61 %
Celková odražená sluneční energie 2*	58 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	23 %
Absorpce sluneční energie	51 %
Přenos sluneční energie	26 %
Snížení oslnění sluncem	65 %
Hodnota g	0.39
Hodnota u	5.65
Stínicí součinitel	0.4

Typ instalace : Interiér

Délka role	30,5 m
Kompozice fólie	PET
Tloušťka	50 μ

Barva zvenku : NEUTRAL

POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše**

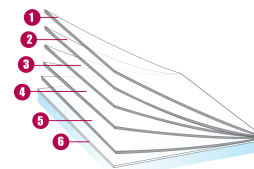
Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	✗
Tónovaná dvojitá okenní tabule	✗
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	✗
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule	✗
STADIP INT. Čirá dvojitá okenní tabule	✗

✓ Ano ! Pozor ✗ Nedoporučeno

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

KONSTRUKCE

1. „Tvrdá“ vrstva odolná proti poškrábání, pro trvanlivost a snadnou údržbu při čištění oken
2. Barvený polyester bez optického zkreslení, s kovovými částicemi proti IR paprskům
3. Přilnavé lepidlo
4. Barvený polyester bez optického zkreslení
5. PS lepidlo, polymerace skla do 15 dnů
6. Ochranná odnímatelná vložka, kterou lze zlikvidovat po instalaci



POKYNY PRO ÚDRŽBU

Roztok mýdlové vody (ref. 600-F0355 Film on), nečistěte po dobu nejméně jednoho měsíce a na fólii neaplikujte žádný typ nálepek ani lepidel.

Mimosmluvní údaje. Firma SOLAR SCREEN® si vyhrazuje právo kdykoli změnit složení svých fólií. Prohlédněte si naše záruční listy a naše Všeobecné obchodní podmínky.



STEEL 65 C

Fólie Steel 65 C velmi účinně snižují teplotu vznikající v důsledku slunečního svitu a při tom umožňují vstup části přirozeného světla. Díky neutrálnímu odstínu poskytují diskrétní řešení omezení tepla vznikajícího v důsledku slunečního záření.



Záruka SOLAR SCREEN®
10 ROKY



Třída požární odolnosti
M1



Skladování od -5°C do +40°C
3 ROKY



Vyhovuje směrnici RoHS REACH
RESPEKTOVÁNO

DOSTUPNÉ ŠÍŘKY:

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

Data vypočtená na základě fólie nalepené na čiré sklo o tloušťce 3 mm (* na dvojitém skle 4-16-4)

Přenos ultrafialového záření	1 %
Propustnost viditelného světla	43 %
Odraz venkovního viditelného světla	17 %
Odraz vnitřního viditelného světla	14 %
Celková odražená sluneční energie	50 %
Celková odražená sluneční energie 2*	48 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	16 %
Absorpce sluneční energie	46 %
Přenos sluneční energie	38 %
Snížení oslnění sluncem	51 %
Hodnota g	0.50
Hodnota u	5.65
Stínicí součinitel	0.5

Typ instalace : Interiér

Délka role	30,5 m
Kompozice fólie	PET
Tloušťka	60 μ

Barva zvenku : NEUTRAL

POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše**

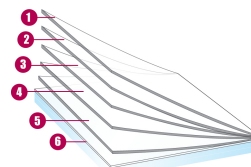
Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	✗
Tónovaná dvojitá okenní tabule	✗
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	✗
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule	✗
STADIP INT. Čirá dvojitá okenní tabule	✗

✓ Ano ! Pozor ✗ Nedoporučeno

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

KONSTRUKCE

1. „Tvrdá“ vrstva odolná proti poškrábání, pro trvanlivost a snadnou údržbu při čištění oken
2. Barvený polyester bez optického zkreslení, s kovovými částicemi proti IR paprskům
3. Přilnavé lepidlo
4. Barvený polyester bez optického zkreslení
5. PS lepidlo, polymerace skla do 15 dnů
6. Ochranná odnímatelná vložka, kterou lze zlikvidovat po instalaci



POKYNY PRO ÚDRŽBU

Roztok mýdlové vody (ref. 600-F0355 Film on), nečistěte po dobu nejméně jednoho měsíce a na fólii neaplikujte žádný typ nálepek ani lepidel.

Mimosmluvní údaje. Firma SOLAR SCREEN® si vyhrazuje právo kdykoli změnit složení svých fólií. Prohlédněte si naše záruční listy a naše Všeobecné obchodní podmínky.



STEEL 50 C

Fólie Steel 50 C velmi účinně snižují teplotu vznikající v důsledku slunečního svitu a při tom umožňují vstup části přirozeného světla. Díky neutrálnímu odstínu poskytují diskretní řešení omezení tepla vznikajícího v důsledku slunečního záření.



Záruka SOLAR SCREEN®
10 ROKY



Třída požární odolnosti
M1



Skladování od -5°C do +40°C
3 ROKY



Vyhovuje směrnici RoHS REACH
RESPEKTOVÁNO

DOSTUPNÉ ŠÍŘKY:

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

Data vypočtená na základě fólie nalepené na čiré sklo o tloušťce 3 mm (* na dvojitém skle 4-16-4)

Přenos ultrafialového záření	1 %
Propustnost viditelného světla	49 %
Odraz venkovního viditelného světla	14 %
Odraz vnitřního viditelného světla	12 %
Celková odražená sluneční energie	42 %
Celková odražená sluneční energie 2*	40 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	13 %
Absorpce sluneční energie	43 %
Přenos sluneční energie	44 %
Snížení oslnění sluncem	46 %
Hodnota g	0.59
Hodnota u	5.7
Stínicí součinitel	0.6

Typ instalace : Interiér

Délka role	30,5 m
Kompozice fólie	PET
Tloušťka	60 μ

Barva zvenku : NEUTRAL

POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše**

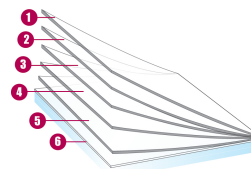
Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	!
Tónovaná dvojitá okenní tabule	✗
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	✗
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule	!
STADIP INT. Čirá dvojitá okenní tabule	✗

✓ Ano ! Pozor ✗ Nedoporučeno

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

KONSTRUKCE

1. „Tvrdá“ vrstva odolná proti poškrábání, pro trvanlivost a snadnou údržbu při čištění oken
2. Barvený polyester bez optického zkreslení, s kovovými částicemi proti IR paprskům
3. Přilnavé lepidlo
4. Barvený polyester bez optického zkreslení
5. PS lepidlo, polymerace skla do 15 dnů
6. Ochranná odnímatelná vložka, kterou lze zlikvidovat po instalaci



POKYNY PRO ÚDRŽBU

Roztok mýdlové vody (ref. 600-F0355 Film on), nečistěte po dobu nejméně jednoho měsíce a na fólii neaplikujte žádný typ nálepek ani lepidel.

Mimosmluvní údaje. Firma SOLAR SCREEN® si vyhrazuje právo kdykoli změnit složení svých fólií. Prohlédněte si naše záruční listy a naše Všeobecné obchodní podmínky.