



MASTER 80 XC

Samolepící reflexní fólie Master 80 XC byla speciálně vytvořena na ochranu proti škodlivým účinkům slunečního svitu, omezuje ohřívání vlivem slunečního svitu, oslnění sluncem a omezuje také chřadnutí polykarbonátu a ostatních syntetických materiálů.



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

DOSTUPNÉ ŠÍŘKY:

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

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

Přenos ultrafialového záření	1 %
Propustnost viditelného světla	16 %
Odraz venkovního viditelného světla	62 %
Odraz vnitřního viditelného světla	60 %
Celková odražená sluneční energie	89 %
Celková odražená sluneční energie 2*	89 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	67 %
Absorpce sluneční energie	20 %
Přenos sluneční energie	13 %
Snížení oslnění sluncem	84 %
Hodnota g	0.18
Hodnota u	5.1
Stínící součinitel	0.2

Typ instalace : Exteriér

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

Barva zvenku : STŘÍBRNÁ

POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše**

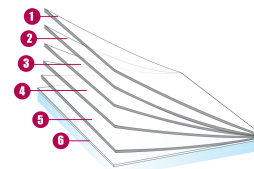
Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	✓
Tónovaná dvojitá okenní tabule	✗
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	!
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule	✓
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. Před každou instalací otestujte kompatibilitu.

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. Polo-permanentní lepidlo, které usnadní odstranění fólie z okna
4. Polyester vysoké optické kvality
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. Silikon by měl být aplikován na obvod fólie, když je instalována v exteriéru, aby se zabránilo oxidaci. Přečtěte si prosím upozornění o „nové záruce pro fólie do exteriéru“

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



METALUX PLUS

Samolepicí reflexní fólie Metalux byla speciálně vytvořena na ochranu proti škodlivým účinkům slunečního svitu, omezuje ohřívání vlivem slunečního svitu, oslnění sluncem a omezuje také chřadnutí polykarbonátů a ostatních syntetických materiálů.



Záruka SOLAR SCREEN®
8 ROKY



Třída požární odolnosti
M1



Skladování od -5°C do +40°C
3 ROKY



Evropská norma 1096-1
**TESTOVÁNO V
LABORATOŘI**



Vyhovuje směrnici RoHS REACH
RESPEKTOVÁNO

DOSTUPNÉ ŠÍŘKY:

↔ **152 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	30 %
Propustnost viditelného světla	10 %
Odraz venkovního viditelného světla	25 %
Odraz vnitřního viditelného světla	25 %
Celková odražená sluneční energie	84 %
Celková odražená sluneční energie 2*	80 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	42 %
Absorpce sluneční energie	44 %
Přenos sluneční energie	14 %
Snížení oslnění sluncem	88 %
Hodnota g	0.22
Hodnota u	NC
Stínící součinitel	0.2

Typ instalace : Interiér

Délka role	50 m
Kompozice fólie	PVC
Tloušťka	80 μ

Barva zvenku : GREY

POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše**

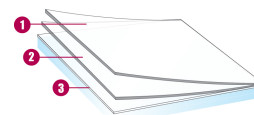
Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	!
Tónovaná dvojitá okenní tabule	✗
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	✗
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule	✗
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. PVC s kovovými částicemi proti IR paprskům
2. Polo-permanentní lepidlo, umožňující „odplynění“ vlastního povrchu a omezující přenos lepidla během odstraňování
3. 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.



ARTIKA - X

Samolepicí reflexní fólie Artika - X byla speciálně vytvořena na ochranu proti škodlivým účinkům slunečního svitu, omezuje ohřívání vlivem slunečního svitu, oslnění sluncem a omezuje také chřadnutí polykarbonátů a ostatních syntetických materiálů.



Záruka SOLAR SCREEN®
Viz upozornění „nové záruky pro fólie do exteriéru“



Třída požární odolnosti
M1



Skladování od -5°C do +40°C
3 ROKY



Evropská norma 1096-1
**TESTOVÁNO V
 LABORATOŘI**



Vyhovuje směrnici RoHS REACH
RESPEKTOVÁNO

DOSTUPNÉ ŠÍŘKY:

↔ **152 cm**

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

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

Přenos ultrafialového záření	1 %
Propustnost viditelného světla	14 %
Odraz venkovního viditelného světla	72 %
Odraz vnitřního viditelného světla	44 %
Celková odražená sluneční energie	80 %
Celková odražená sluneční energie 2*	80 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	59 %
Absorpce sluneční energie	25 %
Přenos sluneční energie	16 %
Snížení oslnění sluncem	88 %
Hodnota g	0.18
Hodnota u	0.22
Stínící součinitel	0.2

Typ instalace : Exteriér

Délka role	50 m
Kompozice fólie	PVC
Tloušťka	80 μ

Barva zvenku : WHITE

POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše**

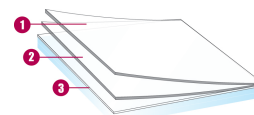
Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	✓
Tónovaná dvojitá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	!
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule	✓
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. PVC s kovovými částicemi proti IR paprskům
2. Polo-permanentní lepidlo, umožňující „odplynění“ vlastního povrchu a omezující přenos lepidla během odstraňování
3. 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.