

## NATURAL 80 XC

Fólie Natural 80 XC velmi účinně snižují teplotu vznikající v důsledku slunečního svitu a při tom umožňují přístup části přirozeného světla. Pomáhají účinně chránit před oslněním sluncem a vnějším vzhledu budov propůjčují také barvu a nádech originality.



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**

↔ **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	20 %
Odraz venkovního viditelného světla	20 %
Odraz vnitřního viditelného světla	20 %
Celková odražená sluneční energie	69 %
Celková odražená sluneční energie 2*	73 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	26 %
Absorpce sluneční energie	59 %
Přenos sluneční energie	15 %
Snížení oslnění sluncem	81 %
Hodnota g	0.30
Hodnota u	5.6
Stínící součinitel	0.3

Typ instalace : Exteriér

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

Barva zvenku : NEUTRAL

## POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše\*\*

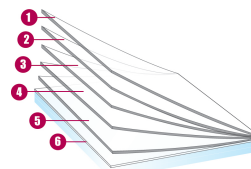
Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	✓
Tónovaná dvojitá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	!
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule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

✓ Ano ! Pozor ✗ Nedoporučeno

\*Doporučení poskytovaná na základě prosklené plochy do velikosti 2,5 m<sup>2</sup>, 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. 0805 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.*