

Protislnečná fólia

TYP

XE-70

HardCoat

Low-E

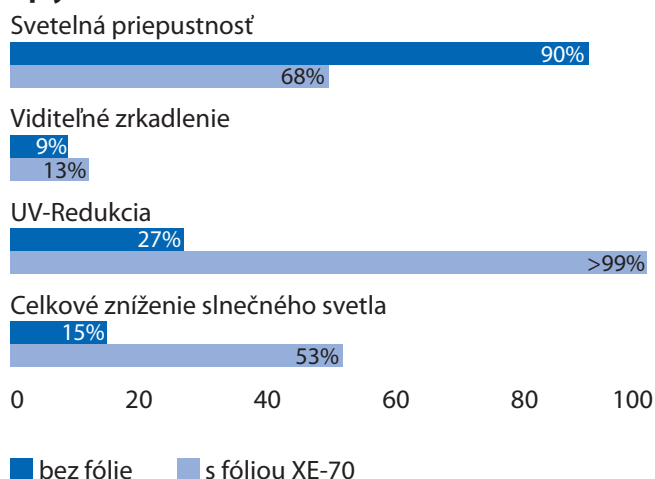
Vnútoraná inštalácia

Technické špecifikácie*

Celková solárna transmisia	42 %
Celková solárna absorpcia	33 %
Celková solárna reflexia	25 %
Emmisivita	0,09
Transmisia UV žiarenia (merané pri 300 - 380 nm)	< 1 %
Koeficient tienenia	0,54
Viditeľná svetelná transmisia	68 %
Viditeľná svetelná absorpcia	19 %
Viditeľná svetelná reflexia	13 %
Zredukované žiarenie	53 %
Hrúbka materiálu	75 μ

*4mm číre sklo

Vplyv fólie *



Materiálové zloženie samolepiacej fólie

- Vysokokvalitná polyesterová fólia.
- Povrch HardCoat odolný voči poškrabaniu.
- Silikonizovaná krycia fólia na zadnej strane.
- Vysokokvalitný lepiaci systém (aktivovaný vodou) s vysokokvalitným absorbovačom UV-žiarenia na dosiahnutie dlhodobej stability.

Oblasti použitia

- Low-E fólia znižuje tepelné straty v zimnom období, čím sa znížia požiadavky na vykurovanie.
- V lete zabezpečuje maximálne zníženie tepelného žiarenia a lepšiu vnútornú klímu, čím sa zvyšuje komfort bývania a pracovná výkonnosť.
- Jednosmerný zrkadlový efekt (v závislosti na svetelných podmienkach).
- Pomáha k zníženiu emisií CO2 a zvýšeniu energetickej účinnosti.