

Protislnečná fólia

TYP

XH-45

HardCoat

Selektív

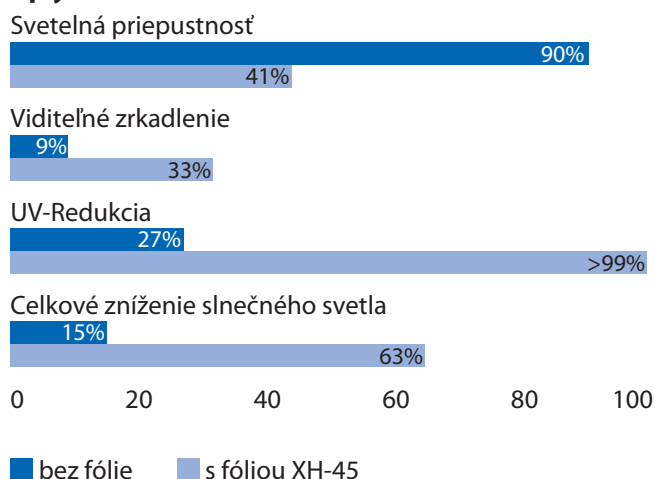
Vnútoraná inštalácia

Technické špecifikácie*

Celková solárna transmisia	27 %
Celková solárna absorpcia	36 %
Celková solárna reflexia	34 %
Emmisivita	0,68
Transmisia UV žiarenia (merané pri 300 - 380 nm)	< 1 %
Koeficient tienenia	0,43
Viditeľná svetelná transmisia	41 %
Viditeľná svetelná absorpcia	26 %
Viditeľná svetelná reflexia	33 %
Zredukované žiarenie	63 %
Hrúbka materiálu	50 μ

*4mm číre sklo

Vplyv fólie*



Materiálové zloženie samolepiacej fólie

- 3-vrstvová selektívne pôsobiaca fólia.
- Povrch HardCoat odolný voči poškrabaniu.
- PET vrstva pozostáva z novej, najmä UV-stabilizovanej PET.
- Silikonizovaná krycia fólia na zadnej strane
- Vysokokvalitný lepiaci systém (aktivovaný vodou) s vysokokvalitným absorbovačom UV-žiarenia na dosiahnutie dlhodobej stability.

Oblasti použitia

- Fólia je určená na ochranu pred slnkom pre dokonalejšie zníženie tepelného žiarenia a zároveň zvýšenou priepustnosťou svetla.
- XH-fólie extrémne selektívne filtrujú ultrafialovú a infračervenú spektrálnu časť slnečného žiarenia, bez toho aby sa zmenila farba denného svetla.
- Zrkadlový efekt s jednosmerným náhľadom (v závislosti na svetelných podmienkach)