

# SILVER 20 XTRM

## RAZANTNÍ OCHRANA PŘED PŘENOSEM TEPLA DO INTERIÉRU

- Účinná tepelná ochrana
- Dostatečná ochrana proti oslnění
- Unikátní vrstva proti poškrábání
- Speciální lepidlo odolné tepelnému záření-HPR

### CELKOVÁ SOLÁRNÍ ENERGIE

procházející (TST)	11 %
odražená (TSR)	64 %
pohlcená (TSA)	25 %
<b>zadržaná (TSER)</b>	<b>83 %</b>

### SVĚTELNÉ ZÁŘENÍ

<b>procházející (VLT)</b>	<b>15 %</b>
odražené interní (VLR)	63 %
odražené externí (VLR)	63 %
<b>redukce oslnění</b>	<b>79 %</b>
celková propustnost energie slunečního záření g ("sluneční faktor")	0,17

### ULTRAFIALOVÉ ZÁŘENÍ

Zadržené (UVLR)	99,9 %
-----------------	--------

<b>SOUČINITEL STÍNĚNÍ (SC)</b>	0,20
--------------------------------	------

### VLASTNOSTI FÓLIE

Externí fólie s vrstvou proti poškrábání. Vynikající ochrana před přenosem tepla do interiéru.

### DOPORUČENÉ POUŽITÍ

Vhodné pro komerční objekty, světlíky, počítačové sály, výrobní haly, vstupní hotelové haly, výtahové šachty, sklady potravin. Aplikace je vhodná vždy tam, kde řešíme problém s externím přehříváním interiéru a současně potřebujeme omezit oslnění. Jedná se především o pracoviště s počítači.

Útlum denního světla je homogenní, na rozdíl od mechanického zastínění, jako jsou např. žaluzie. Pro poměrně vyšší úbytek denního světla není vhodné fólii instalovat na rodinné domy a byty.

### INSTRUKCE PRO MONTÁŽ

Lze vylepit na libovolné prosklené plochy bez rizika jejich prasknutí vlivem termálních tlaků. Při exponovaných instalacích (střešní světlíky) je nutné chránit spoje silikonem.

### ÚDRŽBA

Unikátní vrstva proti poškrábání zaručuje jednoduchou údržbu. Pro čištění postačuje roztok vody s čistícím prostředkem.

