SILVER 20 SX

RAZANTNÍ OCHRANA PŘED PŘENOSEM TEPLA DO INTERIÉRU

- **Účinná tepelná ochrana**
- **Dostatečná ochrana proti oslnění**

- **Speciální lepidlo odolné tepelnému záření-HPR**

CELKOVÁ SOLÁRNÍ ENERGIE

procházející (TST)	10 %
odražená (TSR)	66 %
pohlcená (TSA)	24 %
zadržená (TSER)	**86 %**

SVĚTELNÉ ZÁŘENÍ

procházející (VLT)	**14 %**
odražené interní (VLR)	**65** %
odražené externí (VLR)	**66** %
redukce oslnění	**83 %**
celková propustnost energie slunečního záření **g** ("sluneční faktor")	0,14

ULTRAFIALOVÉ ZÁŘENÍ

Zadržené (UVLR)	99,9 %

SOUČINITEL STÍNĚNÍ (SC)

0,16

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

Čištění fólie za mírného ostřiku mýdlovou vodou. Oplachovat hadicí čistou vodou mírným až středním tlakem Použití prostředků bez ketonu a acetonu. Pevné nečistoty odstraňovat pěnovým válečkem a vodou. Nepoužívat běžné stěrky na čištění skel. Fólie nemá ochrannou vrstvu proti poškrábání. Mytí plochy s instalovanou fólií třikrát ročně. Mytí doporučujeme námi proškolenými techniky.

☐ Architectural ☐ Safety&Security ☐ Automotive