

SILVER 20, EXTERIOR, sr

RAZANTNÍ OCHRANA PŘED PŘENOSEM TEPLA DO INTERIÉRU

- Účinná tepelná ochrana
- Dostatečná ochrana proti oslnění
- Vysoká reflexe, výrazný zrcadlový vzhled
- Unikátní vrstva proti poškrábání

CELKOVÁ SOLÁRNÍ ENERGIE

procházející (TST)	14 %
odražená (TSR)	56 %
pohlčená (TSA)	30 %
zadržaná (TSER)	78 %

SVĚTELNÉ ZÁŘENÍ

procházející (VLT)	20 %
odražené (VLR)	56 %

ULTRAFIALOVÉ ZÁŘENÍ

Zadržené (UVLR)	99 %
-----------------	------

SOUČINTEL STÍNĚNÍ (SC) 0,25

VLASTNOSTI FÓLIE

Externí fólie s vrstvou proti poškrábání. Vynikající ochrana před přenosem tepla do interiéru (SC = 0,25). Lehký modrý odstín vytváří příjemný pocit chladu.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ

Vhodné pro komerční objekty, světlíky, počítačové sály, výrobní haly, výtahové šachty, vstupní hotelové haly, 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. Vysoká reflexe neumožňuje aplikovat fólii na prosklení historicky chráněných budov. Pro poměrně vyšší úbytek denního světla, není vhodné fólii instalovat na rodinné domy a byty, kde úbytek denního světla není žádoucí.

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 průhlednou páskou a okraje po vyschnutí fólie silikonem.

ÚDRŽBA

Unikátní vrstva proti poškrábání zaručuje jednoduchou údržbu. Pro čištění postačuje roztok vody s čistícím prostředkem. Pro odstranění jemných nečistot lze použít měkkou utěrku. Čištění lze provést při nízkém tlaku i strojovým oštěřkem.

