

# SG-220-XPL, EXTERIOR, sr

APLIKACE NA POLYKARBONÁT

RAZANTNÍ OCHRANA PŘED PŘENOSEM TEPLA DO INTERIÉRU

- Lze vylepit na libovolné plastové plochy
- Účinná tepelná ochrana
- Dostatečná ochrana proti oslnění
- Šedý odstín neruší design budov
- Vhodné pro historické budovy
- Unikátní vrstva proti poškrábání

## CELKOVÁ SOLÁRNÍ ENERGIE

procházející (TST)	12 %
odražená (TSR)	56 %
pohlčená (TSA)	32 %
<b>zadržaná (TSER)</b>	<b>79 %</b>

## SVĚTELNÉ ZÁŘENÍ

procházející (VLT)	15 %
<b>odražené (VLR)</b>	<b>24 %</b>

## ULTRAFIALOVÉ ZÁŘENÍ

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

<b>SOUČINTEL STÍNĚNÍ (SC)</b>	<b>0,24</b>
-------------------------------	-------------

## VLASTNOSTI FÓLIE

Externí reflexní polyesterová fólie s šedým odstínem orientovaným do vnějšího prostředí. Vrstva lepu je upravena tak, že lze fólii instalovat na libovolné plastové či prosklené plochy. Povrch fólie je opatřen vrstvou proti mechanickému poškrábání. Vynikající ochrana před přenosem tepla do interiéru (SC = 0,24).

## 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. Šedá reflexe umožňuje aplikovat fólii na prosklení historicky chráněných budov.

## INSTRUKCE PRO MONTÁŽ

Lze vylepit na libovolné plastové a prosklené plochy bez rizika jejich prasknutí vlivem termálních tlaků.

## 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 oštrikem.

