

Protisluneční fólie pro venkovní použití v budovách ke snížení skleníkového efektu a zajištění regulace tepla a světla.

ImagePerfect™ 7103 Chrome 85 EXT / ImagePerfect™ 7104 Chrome 70 EXT / ImagePerfect™ 7105 Chrome 40 EXT

ImagePerfect™ 7103 Chrome 85 EXT, ImagePerfect™ 7104 Chrome 70 EXT a ImagePerfect™ 7105 Chrome 40 EXT jsou protisluneční fólie s až 12-letým venkovním použitím. Snižují teplotu v místnosti a tím zlepšují osobní pohodu v pracovních a/nebo obytných prostorech. Fólie obsahují reflexní povrch s jednosměrným zrcadlovým efektem, který poskytuje soukromí a moderní vzhled jakéhokoli exteriéru budovy. Jsou extrémně efektivní při snižování solárního tepelného zisku a zároveň umožňují určitý přenos přirozeného světla. Tyto fólie také pomáhají zlepšit systém vytápění, ventilace a klimatizace (HVAC), zlepšují celkovou účinnost a tím snižují náklady. Mohou také pomoci snižovat riziko rakoviny kůže. Jako takové mohou být použity v domácnostech, kancelářích, maloobchodech, školách a vládních úřadech, kde budou aplikovány na vnější povrch skla. Využívají vysoce kvalitní PET fólii s vynikajícími optickými vlastnostmi a tvrdým povrchem odolným proti poškrábání, aby byla zajištěna odolnost a snadná údržba během čištění oken. Musí být aplikovány za mokra.

Pozor: Aby bylo zamezeno případnému rozbití skla, obraťte se před instalací na místního obchodního zástupce ImagePerfect. Nečistěte po dobu alespoň 30 dní po aplikaci a na fólii nenanášejte žádné nálepky ani lepidla.

Popis	IP 7103	IP 7104	IP 7105
Instalace	Exteriér	Exteriér	Exteriér
Barva zvenčí	Světle stříbrná	Světle stříbrná	Světle stříbrná
Životnost (svislá aplikace)	12 let	12 let	12 let
Tloušťka	60μ	60μ	60μ
Složení fólie	PET	PET	PET
Odraz solární energie	66%	53%	25%
Pohlcování solární energie	23%	26%	32%
Prostupnost solární energie	11%	21%	43%
Celková blokována solární energie	84%	71%	53%
Prostupnost viditelného světla	16%	30%	59%
Hodnota g	0.14	0.29	0.50
Prostupnost UV záření (300 až 380 nm)	< 1%	< 1%	< 1%
Těsnění hran	Nutné	Nutné	Nutné
Požární odolnost	M1	M1	M1
Kyvadlová zkouška EN 12600	N/A	N/A	N/A
Bezpečnostní zasklení EN 356	N/A	N/A	N/A
Skladovatelnost při teplotě -5 až +40 °C	3 roky	3 roky	3 roky

Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech a hodnotách v tomto dokumentu vycházejí z testů, které považujeme za spolehlivé, ovšem neposkytujeme na ně žádnou záruku. Jsou určeny pouze jako zdroj informací a jsou poskytovány bez záruky a nepředstavují žádnou garanci. Kupující by měli před použitím nezávisle určit vhodnost těchto výrobků pro jejich konkrétní použití, mimo jiné včetně oblastí použití, podmínek a údržby a kupující v souvislosti s tím přebírá veškerá rizika a odpovědnost jakéhokoli druhu. Veškeré technické údaje podléhají změnám bez předchozího upozornění. V případě nejasností nebo rozdílu mezi anglickou a zahraniční verzí tohoto dokumentu má vždy přednost verze anglická.

Společnost Spandex neposkytuje žádné výslovné ani mlčky předpokládané garance ani záruky týkající se výrobků, mimo jiné včetně jakýchkoli předpokládaných záruk vhodnosti pro konkrétní použití a/nebo neporušení jakýchkoliv práv. Všechny výrobky se prodávají na základě všeobecných prodejních podmínek společnosti Spandex. Celková odpovědnost společnosti Spandex, ať už z nedbalosti, porušení smlouvy, zkresení údajů nebo jiná, nesmí za žádných okolností překročit cenu vadných, nevyhovujících, poškozených nebo nedodaných výrobků, které vedou k takové odpovědnosti, jak je stanoveno čistou cenou fakturovanou kupujícímu s ohledem na jakýkoli výskyt nebo řadu po sobě jdoucích událostí. V případě nevhodného použití a/nebo nesprávného zpracování, které není v souladu s našimi pokyny, je veškerá odpovědnost vyloučena. Společnost Spandex za žádných okolností nezodpovídá za žádné nepřímé, náhodné nebo následné ztráty, škody nebo zranění, mimo jiné včetně ztráty očekávaných zisků, dobrého jména, pověsti nebo ztrát či výtahů vyplývajících z nároků třetích stran.

Podrobnější informace o společnosti ImagePerfect se nachází na webu www.imageperfect.com
 38 Port Royal Avenue, Lune Industrial Estate, Lancaster. Spojené království