

PolyZone SkyLite

Film for Application to Rigid Plastic Glazing

PROPIEDADES ÓPTICAS Y SOLARES

	Cristal Simple
LUZ VISIBLE TRANSMITIDA	15 %
LUZ VISIBLE REFLEJADA - INT	63 %
LUZ VISIBLE REFLEJADA - EXT	66 %
RADIACIÓN UV RECHAZADA	99 %
TOTAL ENERGÍA SOLAR REFLEJADA	64 %
TOTAL ENERGÍA SOLAR TRANSMITIDA	10 %
TOTAL ENERGÍA SOLAR ABSORBIDA	26 %
EMISIVIDAD	0.84
REDUCCIÓN DEL DESLUMBRAMIENTO	84 %
COEFICIENTE DE SOMBRA	0.20
FACTOR SOLAR (G-value)	0.17
VALOR-U Invierno (IP)	1.03
VALOR-U Invierno (SI)	5.85
EFICACIA LUMINOSA	0.72
TOTAL ENERGÍA SOLAR RECHAZADA	83 %

R157X5P - PolyZone SkyLite S20X Pressure Sensitive Adhesive



eficiencia energética



SkyLite S20X

PROPIEDADES ÓPTICAS Y SOLARES

	Cristal Simple	Cristal Doble
LUZ VISIBLE TRANSMITIDA	15 %	14 %
LUZ VISIBLE REFLEJADA - INT	63 %	65 %
LUZ VISIBLE REFLEJADA - EXT	66 %	66 %
RADIACIÓN UV RECHAZADA	99 %	99 %
TOTAL ENERGÍA SOLAR REFLEJADA	64 %	66 %
TOTAL ENERGÍA SOLAR TRANSMITIDA	10 %	10 %
TOTAL ENERGÍA SOLAR ABSORBIDA	26 %	24 %
EMISIVIDAD	0.84	0.84
REDUCCIÓN DEL DESLUMBRAMIENTO	84 %	83 %
COEFICIENTE DE SOMBRA	0.20	0.16
FACTOR SOLAR (G-value)	0.17	0.14
VALOR-U Invierno (IP)	1.03	0.48
VALOR-U Invierno (SI)	5.85	2.71
EFICACIA LUMINOSA	0.72	0.89
TOTAL ENERGÍA SOLAR RECHAZADA	83 %	86%

R157X15 - SkyLite S20X Pressure Sensitive Adhesive



eficiencia energética



Ed-A DS No 1448 August 2011

