

Datos Técnicos

Nombre del Producto: SSF 70 EXTERIOR

1	% Luz Visible Transmitida	70 ± 3.0
2	% Luz Visible Reflejada Exterior	11
3	% Luz Visible Reflejada Interior	11
4	% Energía Solar Transmitida	42
5	% Energía Solar Reflejada	22
6	% Energía Solar Absorbida	36
7	% UV Transmitida	<1
8	% Energía Solar Total Rechazada (TSER)	48
9	Coeficiente de Sombra	0,60
10	Factor Solar (SHGC – Solar Heat Gain Coeficient)	0,52
11	% Reducción del Brillo	23
12	Bloqueo de infrarrojo (IR) a 1025 nm	97±3

Nota: Nota: Los datos de rendimiento reportados en esta página se probaron utilizando las normas ASHRAE, ASTM, BSEN 410 & AIMCAL

Todos los valores fueron obtenidos considerando la película aplicada en vidrios transparentes de 3mm (1/8 de pulgada). Los resultados obtenidos representan muestras reales de la producción y pueden variar de un lote a lote.

Características:

- ✓ Película de control solar de espectro selectivo con reflexión de radiación infrarroja, producida mediante la combinación de tecnologías multicapa sin metal y nanopartículas cerámicas.
- ✓ Su baja reflectividad interna mejora la visibilidad y mantiene una excelente apariencia externa.
- ✓ Sin interferencias con señales electromagnéticas.
- ✓ Secado más rápido que las películas pulverizadas (sputtering)
- ✓ Alta transmisión de luz que proporciona una excelente estética.
- ✓ Una película que satisface las demandas de los clientes de una película innovadora con reflexión de radiación infrarroja.
- ✓ Rechazo de radiación infrarroja de hasta el 98 %, lo que mejora la comodidad del usuario.
- ✓ Espesor de la película: 3 mil (76 micrones)