



SOLAR

CONTROL WINDOW FILM

elite

Características



Excelente estabilidad dimensional



Función de bloqueo de calor



Función anti-rotura seguridad



Privacidad



Evita el 99% de los rayos UV



Varios efectos interiores

Film de alto rechazo infrarojo (Film de barrera térmica)

SOLAR



IRBK 05/50



IRBK 10/50

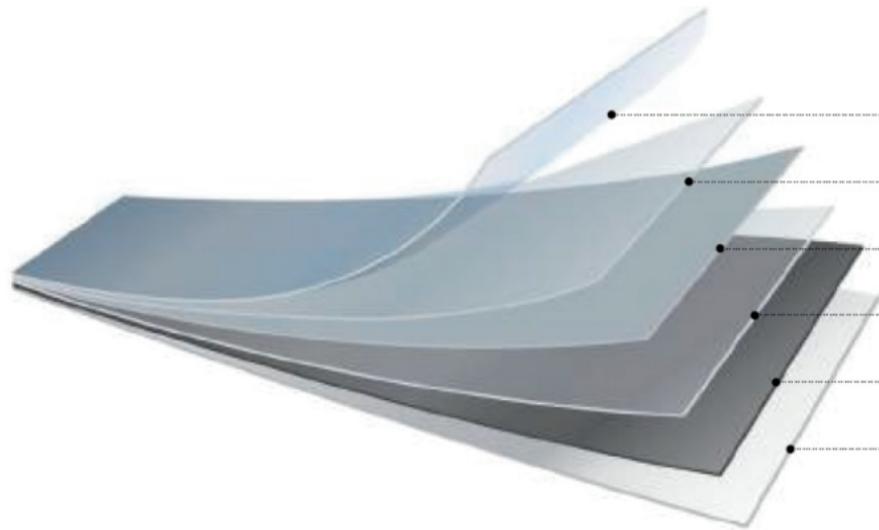


IRBK 30/50



IRBK 40/50





FILM DE BARRERA TÉRMICA

Capa antiarañazos

Film de PET de alta transparencia

IR + capa adhesiva

Film de PET de alta transparencia

UV-CUT + capa adhesiva

Capa base

Tamaño | (W) 1,525 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Rechazo eficaz del calor solar | Coefficiente de sombreado | Coefficiente de transmisión de calor | Estructura, espesor |
| 5.6 % | 4.7% | 66.8 % | 99% | 0.54 | 0.52 | 6.01 W/m²k | 2 mil/2ply |

Tamaño | (W) 1,525 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Rechazo eficaz del calor solar | Coefficiente de sombreado | Coefficiente de transmisión de calor | Estructura, espesor |
| 9.3 % | 4.6% | 60.0 % | 99% | 0.50 | 0.56 | 6.01 W/m²k | 2 mil/2ply |

IRBK 30/50 · WIR 05030

Tamaño | (W) 1,525 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Rechazo eficaz del calor solar | Coefficiente de sombreado | Coefficiente de transmisión de calor | Estructura, espesor |
| 27.6 % | 5.0% | 47.3 % | 99% | 0.41 | 0.68 | 6.00 W/m²k | 2 mil/2ply |

elite

IRBK 40/50 · WIR 05040

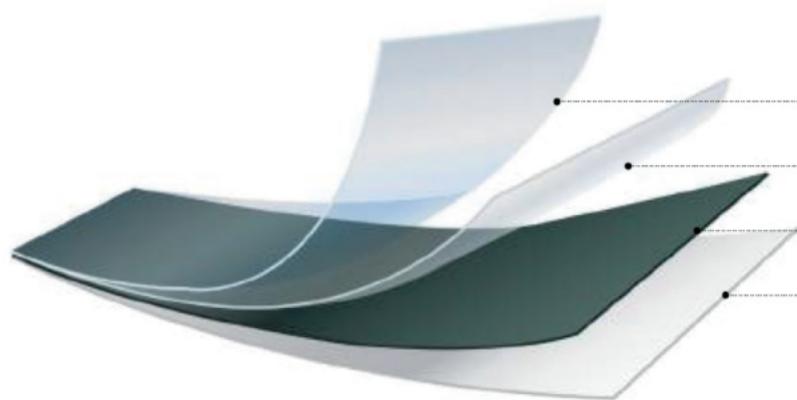
Tamaño | (W) 1,525 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Rechazo eficaz del calor solar | Coefficiente de sombreado | Coefficiente de transmisión de calor | Estructura, espesor |
| 43.5 % | 5.5% | 41.2 % | 99% | 0.34 | 0.75 | 6.00 W/m²k | 2 mil/2ply |

elite

Film con capa adhesiva

SOLAR



FILM GENERAL

Capa antiarañazos

Capa transparente

Adhesión de colorantes que absorben los rayos UV

Capa base

BK 01 · WES 00051

BLACK 01 · WES 00151

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 2.20 % | 5.30 % | 12.20 % | 99% | 37.60 % | 7.7 % | 54.80 % | 47.93 % | 0.64 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

BK 15 · WES 00052

BLACK 15 · WES 00152

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 11.00 % | 13.60 % | 11.90 % | 99% | 43.90 % | 14.3 % | 41.80 % | 44.81 % | 0.67 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

DBK 05 · WES 00053

SMOKE 05 · WES 00153

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 1.90 % | 5.20 % | 11.70 % | 99% | 37.90 % | 7.6 % | 54.60 % | 47.70 % | 0.64 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

SM 20 · WES 00054

SMOKE 20 · WES 00154

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 13.20 % | 7.00 % | 12.60 % | 99% | 44.70 % | 9.4 % | 45.90 % | 43.17 % | 0.69 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

SM 35 · WES 00055

SMOKE 35 · WES 00155

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 23.30 % | 5.70 % | 11.10 % | 99% | 51.20 % | 8.0 % | 40.80 % | 38.03 % | 0.74 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

SM 50 · WES 00056

SMOKE 50 · WES 00156

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 43.40 % | 7.20 % | 12.00 % | 99% | 59.50 % | 8.9 % | 31.60 % | 32.16 % | 0.80 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

DBU 05 · WES 00057**GY 05 · WES 00157****Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M****Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 2.30 % | 13.20 % | 13.40 % | 99% | 40.30 % | 13.9 % | 45.70 % | 47.33 % | 0.64 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

DBU 20 · WES 00058**GY 20 · WES 00158****Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M****Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 24.32 % | 4.91 % | 10.69 % | 99% | 59.79 % | 7.12 % | 33.09 % | 33.00 % | 0.77 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

DBU 35 · WES 00059**GY 35 · WES 00159****Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M****Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 38.90% | 14.80 % | 10.90 % | 99% | 55.20 % | 14.7 % | 30.10 % | 36.69 % | 0.75 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

GN 05 · WES 00060

GREEN 05 · WES 00160

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 3.30 % | 13.40 % | 13.40 % | 99 % | 36.90 % | 13.9 % | 49.20 % | 49.84 % | 0.62 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

GN 25 · WES 00061

GREEN 25 · WES 00161

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 21.60 % | 5.80 % | 11.70 % | 99 % | 47.70 % | 8.0 % | 44.40 % | 40.58 % | 0.72 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

GN 35 · WES 00062**GREEN 35 · WES 00162****Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M****Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 31.70 % | 14.30 % | 12.20 % | 99 % | 51.10 % | 14.5 % | 34.40 % | 39.66 % | 0.72 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

GN 50 · WES 00063

GREEN 50 · WES 00163

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 51.30 % | 15.90 % | 11.80 % | 99 % | 59.20 % | 15.4 % | 25.40 % | 33.92 % | 0.77 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

BR 25 · WES 00064

BRONZE 25 · WES 00164

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

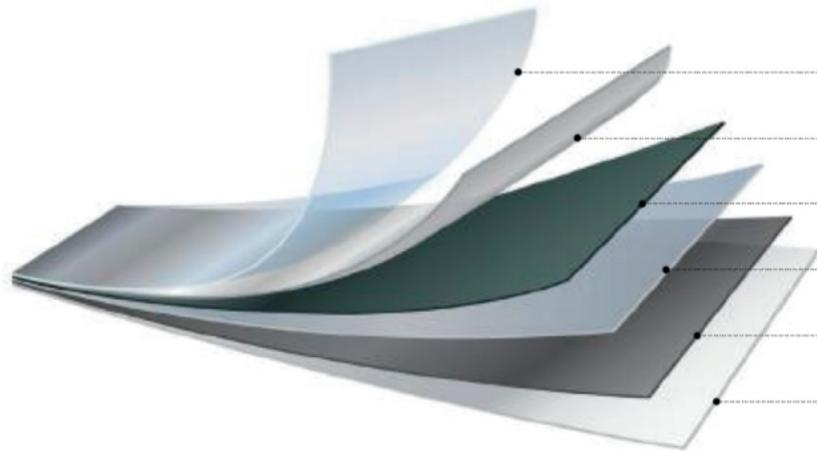
Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 14.00 % | 13.70 % | 12.00 % | 99 % | 46.90 % | 14.40 % | 38.70 % | 42.68 % | 0.69 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

Film reflectante

SOLAR



FILM REFLECTANTE

Capa antiarañazos

Capa reflectante

Capa de tinta absorbente de rayos UV

Capa transparente

Adhesión colorantes que absorben los rayos UV

Capa base

RSI 15 · WES 00041

RSILVER 15 · WES 00141

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 21.50 % | 58.70 % | 80.80 % | 99 % | 17.10 % | 52.00 % | 30.90 % | 74.54 % | 0.32 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

RG0 15 · WES 00042

RGOLD 15 · WES 00142

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

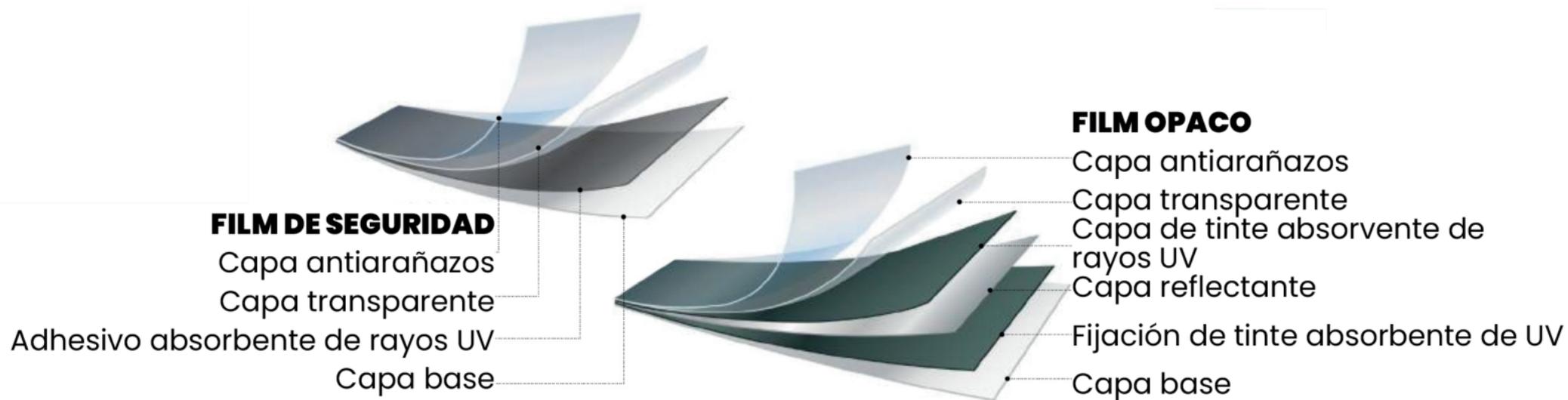
Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 16.50 % | 33.13 % | 81.81 % | 99 % | 14.80 % | 46.46 % | 38.74 % | 76.00 % | 0.26 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

Film de seguridad/opaco

SOCLAR



CLEAR 2MIL · WSF 00001

CLEAR 2000 · WSF 00003

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 89.45 % | 9.78 % | 10.56 % | 99 % | 87.18 % | 9.41 % | 3.41 % | 16.00 % | 0.97 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

CLEAR 4MIL · WSF 00002

CLEAR 4000 · WSF 00004

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 88.41 % | 10.66 % | 10.38 % | 99 % | 86.39 % | 9.84 % | 3.77 % | 16.00 % | 0.97 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

BLACK OUT · WBO 00001

BLACK OUT · WBO 00002

Tamaño | (W) 1,524 mm x (L) 30 M

Tamaño | (W) 1,000 mm x (L) 50 M

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| Transmitancia de luz visible | Reflectancia de luz visible | Infrarrojos rechazados | Rechazo ultravioleta | Transmitancia de energía solar total | Reflectancia total de la energía solar | Absorción de energía solar total | Energía solar total rechazada | Coefficiente de sombreado | Resistente a los arañazos | Estructura, espesor |
| 00.00 % | 13.70 % | 99.60 % | 99 % | 0.20 % | 37.00 % | 62.80 % | 82.87 % | 0.25 | > 2H | 1.5 mil/1ply |

elite

1. Puede haber una ligera diferencia entre el color de la muestra y el material adquirido.
2. Instale desde el lado interior de la ventana con el lado de fijación mirando hacia afuera.
3. No se recomienda la construcción externa.
4. Las bobinas de Solar Film de 1000 y 1524 de ancho tienen diferentes lotes de producción, por lo que puede haber diferencias en el color, así que evite instalarlos en el mismo lugar.
5. Dependiendo del ángulo de la luz, las manchas rojas en la superficie de la película pueden ser visibles o no.
6. Una previa consulta es recomendable antes de la instalación.

welcome to the revolution elite

ESPAÑA

Calle Zeppelin 21 – 23
Parcela 9 Nave 13
P.I. Espiritu Santo
15.650 – Cambre (A Coruña) – España
Teléfono: +34 981 276 459
Mail: info@holaelite.com

MÉXICO

Marina Puerto Cancún
BUREVA Galería · Local B-11
Blvd. Kukulcán Km. 1.5 – Puerto Juárez
– Zona Hotelera
77500 Cancún, Q.R.
Teléfono Principal: +34 981 276 459
Teléfono: +52 55 4343 8688
Mail: info@holaelite.com

REPÚBLICA DOMINICANA

Avenida Lope de Vega 29 – Novo-Centro
Tercer Nivel – Local C6
Santo Domingo Distrito Nacional
República Dominicana
Teléfono Principal: +34 981 276 459
Teléfono: +1 (809) 649 0010
Mail: info@holaelite.com

MARRUECOS

Angle Bd. Abdelmoumen
et Rue Soumia,
Inmueble Shéhérazade 3,
5° Étage · N° 22
Casablanca
Teléfono Principal: +34 981 276 459
Teléfono: +1 (809) 649 0010
Mail: info@holaelite.com