



Made in USA

www.aswf.com



De nuestra fábrica a sus ventanas.
A division of Erickson International LLC.

Visión, Confort, Protección.
El Nuevo Estándar en Servicio, Calidad y Precio

Control Solar

Control Solar

Nature™

na•ture | nā'chər | an untouched realm for living things; the basics of life; purity

La serie **Nature** proporciona un tono neutro y natural, ofreciendo excepcional desempeño y claridad con baja reflectividad. La novedosa tecnología de bombardeo iónico mantiene vistas extraordinarias sin distorsión y con colores nítidos. Productos disponibles en espesores de 4 mil. y 8 mil.



Daydream™

day•dream | dā'drēm' | enjoying pleasant visions while awake

Daydream cuenta con doble capa reflectiva y es ideal para vidrios plata existentes en aplicaciones arquitectónicas. Esta línea reduce la ganancia de calor solar (SHGC) y el deslumbramiento, manteniendo un ligero toque reflectivo al interior.



Reflection™

re•flec•tion | rī-flēk'shən | a mirrored image; a surface bouncing off light heat or images

Tecnología altamente reflectiva (acabado espejo ambas caras) para solucionar problemas extremos de calor y exceso de luz solar. ofrece el mejor desempeño térmico a un bajo costo. Productos disponibles en espesores de 4 mil. y 8 mil.



Legacy™

leg•a•cy | leg'ə'sē' | a tradition that exists as a result of history

Presentando un producto elaborado con la innovadora tecnología de bombardeo iónico de Nitrato de Titanio y capas de nano-cerámica, **Legacy** ofrece un elegante recubrimiento para sus ventanas e incomparables resultados térmicos espectroselectivos.

Dimension™

di•men•sion | dī-mēn'shən | a measure of spacial extent

Eleve su expectativa a una nueva **Dimensión**. American Standard Window Film brinda con esta línea, extraordinaria calidad y claridad superior ideada para cualquier reto.



Retro™

ret•ro | rēt'rō | reviving of things past

Celebrando el estilo nostálgico del pasado con tecnología actual, **Retro** ofrece una apariencia clásica con una propuesta clara y eficiente para el cliente más exigente.

Horizon™

ho•ri•zon | hō-rī'zən | the point where land or sea meets sky; looking forward to the future

Horizon representa la unión de dos mundos: ciencia y arte. En tonos bronce, esta serie ofrece un rechazo de calor incomparable y asemeja la apariencia de un relajante atardecer.



Seguridad

Anti-Graffiti™

an•ti•graf•fi•ti | ăn'tī-grē-fē'tē | opposed to the marked or painted defacement of property

Esta línea desafía el vandalismo de dos maneras: La primera elimina la necesidad de reemplazar la ventana y la segunda facilita la restauración sin lastimar o rayar el vidrio. Cuenta con un adhesivo fácil de remover sin someter el cristal a una descontaminación tradicional donde corre el riesgo de ser dañado. Reduce costos, brinda seguridad con productos en espesores de 4 mil. y 6 mil. y se obtiene la mejor solución para enfrentar al "artista urbano."

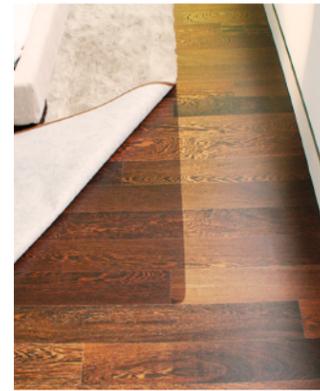
Safety+Control Solar™

safe•ty | sâf'tē | a preventive measure; protection from harm; kept safe

Un vidrio reforzado con películas de esta naturaleza mantiene los peligrosos fragmentos de vidrios unidos en caso de rompimiento por causas de la naturaleza o impacto en el cristal. Las series **Nature** y **Reflection** cuentan con productos **Safety** para aplicaciones de mayor exigencia en seguridad. En caso de requerir otra línea con un grosor distinto, también puede ser fabricada para cumplir con la especificación más exigente.



Tu hogar es importante para ti



La luz del sol puede decolorar los muebles



Los vidrios rotos pueden dañar a los seres queridos



Reduce los Costos de Energía

ASWF - American Standard Window Film

Somos el recubrimiento de control solar que redefine el **estándar de los productos existentes en la industria**, manejamos el portafolio más completo desde la fábrica hasta las ventanas del consumidor final. Al instalar **ASWF** se obtienen soluciones inmediatas y eficientes para sus usuarios. Limita la ganancia de calor, los bienes quedan protegidos de deterioro y decoloración, disminuyen los costos energéticos y se obtiene un espacio más seguro.

ASWF es fabricado por Erickson International, siendo la planta en funcionamiento más eficiente energéticamente en la industria. Con tecnología de punta y maquinaria especializada, nuestra operación es sustentable con el mínimo desperdicio. Nuestra filosofía empresarial es de alto respeto al medio ambiente.

Con productos avalados internacionalmente por la **NFRC (National Fenestration Rating Council)** y con la etiqueta **Valor Amevec**. Al adquirir **ASWF**, se cuenta con herramientas profesionales y confiables para valorar el cumplimiento térmico y óptico ideal para los proyectos, mismos que pueden llegar a obtener una certificación sustentable.

Los beneficios que ofrece ASWF a los consumidores finales son:

1. Reduce los costos de energía.
2. Mejora la estética de las edificaciones.
3. Brinda confort en los espacios instalados.
4. Ofrece seguridad.
5. Rechazo de rayos UV.
6. Precios competitivos.
7. **Resultados avalados por NFRC y Valor Amevec.**
8. Portafolio completo y competitivo para cualquier aplicación.
9. Garantía por escrito.
10. Servicio profesional personalizado.

Reduce los costos de Energía

Al instalar las películas **ASWF** en los cristales se incrementará la eficiencia energética de las edificaciones. El vidrio es el elemento predominante de la envolvente, por lo que una tercera parte de la carga térmica en un inmueble proviene de la ganancia solar. **ASWF** ofrece hasta un 84% del Total de la Energía Solar Rechazada (TSER) y reduce los costos de energía entre un 5% y un 15%, lo cual resulta en un retorno de inversión de 2 a 3 años. Adicional a tener un retorno positivo, **el ahorro energético y la reducción de emisión de gases efecto invernadero CO2 favorece al medio ambiente**. La instalación de productos **ASWF** contribuye a obtener puntos LEED para la Certificación Sustentable.

Mejora la Estética

La edificación mejora de manera notable cuando se aprecia por el exterior y el interior, y se unifica la apariencia de todos los vidrios, lo cual impacta directamente en la plusvalía del inmueble. Después de instalar **ASWF**, la temperatura impacta el espacio y se permite la entrada de luz natural sin deslumbramiento, obteniendo una vista natural con colores nítidos y brillantes. Al controlar el espectro de luz, se prolonga la vida

útil de los diferentes bienes y, por ende, se reducen los costos por reemplazo o restauración de los mismos.

Brinda Confort

ASWF corrige los desbalances de temperatura en el inmueble. Con esta solución, se reducen las quejas de personal y/o familia referente a puntos "fríos y calientes" en el espacio interior. Al controlar el exceso de luz brillante que ingresa por las ventanas, los usuarios pueden disfrutar más de monitores, televisiones y otros dispositivos electrónicos sin forzar la mirada.

Ofrece Seguridad

ASWF disminuye los riesgos asociados a los fragmentos de vidrios sueltos cuando la edificación se enfrenta a circunstancias como desastres naturales, accidentes, vandalismo y fracturas por choque térmico. En algunos casos, **Protección Civil y la Secretaría del Trabajo** solicitan que los espacios comerciales, las industrias y otras edificaciones cuenten con película de protección como medida preventiva de seguridad.

Rechazo de Rayos UV

La **Asociación Mexicana de Retina, el Consejo Mexicano de Oftalmología y la American Cancer Society** aseguran que la exposición de rayos UV es un factor de riesgo para la salud visual y el cáncer de piel. La luz solar es la fuente principal de la radiación UV. **ASWF** provee una barrera del 99.9% para bloquear la entrada de los peligrosos rayos UV a diferentes espacios, ya sea en oficina, casa o automóvil.

La sobre exposición constante de espectro solar, siendo los rayos UV los más dañinos que atraviesan los cristales, desgastan, muebles, cuadros, tapetes, pisos y demás elementos presentes en una edificación, ya sea comercial o residencial.

Precios Competitivos

Profesionales del gremio y clientes finales tienen la necesidad de encontrar productos que ofrezcan soluciones simples pero integrales con el respaldo de haber sido sometidos a **estudios de laboratorio con estándares internacionales**. En Latinoamérica, al ser formada por países en vías de desarrollo, es importante que se oferten productos serios con precios competitivos al alcance de un segmento importante de nuestra población. **El uso eficiente de la energía, la salud y la seguridad no es un lujo**, es una tendencia de suma importancia que nos involucra a toda la región.

Servicio profesional personalizado

En **ASWF** comprendemos que cada cliente es diferente, por lo que se debe estudiar cada caso de manera individual para llegar a una solución eficiente. Contamos con personal altamente calificado para asesorar a cada consumidor con un análisis in situ para lograr los beneficios esperados. Nuestros **instaladores profesionales** han sido capacitados para llevar a cabo exitosamente las más complejas instalaciones con la consideración, cuidados y limpieza que cada proyecto merece.

